



TEXT MESSAGING COLOR PHONE



User Guide



**MOTOROLA**

**W315**



# HELLOMOTO

---

Introducing your new Motorola W315 CDMA wireless phone. Here's a quick anatomy lesson.



## Home Screen



**2** Press the **OK** key to open the **Main Menu**.

**1** Press and hold the **Power Key** for a few seconds or until the display lights up to turn on your phone.

## Main Menu



**3** Press the Navigation Key **up, down, left, or right** to highlight a menu feature.

**4** Press the **OK** key to select.

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

[www.hellomoto.com](http://www.hellomoto.com)

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 feature's 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 this user's guide are based upon the latest available information and are believed to be accurate at the time of printing. Motorola reserves the right to change or modify any information or specifications without notice or obligation.

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

© Motorola, Inc., 2006.

Manual Number: 6809502A04-A

# contents

---

<b>menu map</b> . . . . .	<b>6</b>	<b>basics</b> . . . . .	<b>18</b>	hide or show location	
<b>Use and Care</b> . . . . .	<b>8</b>	home screen . . . . .	18	information . . . . .	30
<b>essentials</b> . . . . .	<b>9</b>	text entry . . . . .	20	AGPS limitations & tips	31
about this guide . . . . .	9	volume . . . . .	24	<b>calls</b> . . . . .	<b>33</b>
battery . . . . .	10	navigation key . . . . .	24	turn off a call alert . . . . .	33
turn it on & off . . . . .	12	external screen . . . . .	24	recent calls . . . . .	33
make a call . . . . .	12	handsfree speaker . . . . .	25	redial . . . . .	34
answer a call . . . . .	12	codes & passwords . . . . .	25	return a call . . . . .	34
store a phone number . . . . .	12	lock/unlock side keys . . . . .	25	caller ID . . . . .	35
call a stored phone		lock & unlock phone . . . . .	26	emergency calls . . . . .	35
number . . . . .	13	<b>customize</b> . . . . .	<b>27</b>	AGPS during an	
your phone number . . . . .	13	ring style . . . . .	27	emergency call . . . . .	36
<b>main attractions</b> . . . . .	<b>14</b>	time & date . . . . .	28	speed dial . . . . .	37
send message . . . . .	14	wallpaper . . . . .	28	voicemail . . . . .	38
cable connections . . . . .	16	themes . . . . .	29	<b>other features</b> . . . . .	<b>39</b>
TTY operation . . . . .	16	display appearance . . . . .	29	advanced calling . . . . .	39
		answer options . . . . .	30	contacts . . . . .	41

messages . . . . .	43
personalize . . . . .	45
call times . . . . .	47
handsfree . . . . .	48
network . . . . .	49
personal organizer . . .	49
security . . . . .	51
fun . . . . .	51

**service & repairs . . . . . 52**

**Specific Absorption Rate  
Data . . . . . 53**

**Safety and General Infor-  
mation . . . . . 56**

**Motorola Limited Warranty  
for the United States and  
Canada . . . . . 61**

**Hearing Aid Compatibility  
with Mobile Phones . . . 65**

**Information from the World  
Health Organization . . . 66**

<b>Smart Practices While Driv- ing . . . . .</b>	<b>68</b>
<b>index . . . . .</b>	<b>70</b>

# menu map

## main menu



### Contacts



### Recent Calls

- Received Calls
- Dialed Calls
- Missed Calls
- Notepad
- View Timers \*
- Data Volumes \*



### Messaging

- Voicemail
- New TXT Msg
- Inbox
- Drafts
- Saved
- Quick Notes
- Sent
- Settings



### Alert Styles

- Style
- Style Detail
- Sounds



### Gallery

- Pictures
- Sounds



### Settings

- (see next page)



### Tools

- Calculator
- Calendar
- Alarm
- Voice Memo



### Phone Info

- My Number
- NAM Setting
- Battery Meter
- Other Information



### Shortcuts

\* optional features

This is the standard main menu layout. Your phone's menu may be a little different.



## settings menu

### Personalize

- Main Menu
- Scroll Keys
- Color Style
- Greeting
- Banner
- Flip Tone
- Wallpaper
- Themes
- Speed Dial

### Initial Setup

- Speakerphone
- Time and Date
- Auto PIN Dial
- Auto Redial
- Backlight
- Animation
- Language
- SubLCD
- Brightness
- Contrast
- TTY Setup
- DTMF
- Master Reset
- Master Clear
- Icon Glossary

### In-Call Setup

- In-Call Timer
- Answer Options

### Phone Info

- My Number
- NAM Setting
- Battery Meter
- Other Information

### Security

- Phone Lock
- Lock Side Keys
- Lock Application
- Restrict Calls
- New Passwords

### Location

- Location On
- 911 Only

### Network

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

### More

- Car Settings
- Headset

# Use and Care

---

To care for your Motorola phone, please keep it away from:



## liquids of any kind

Don't expose your phone to water, rain, extreme humidity, sweat, or other moisture.



## dust and dirt

Don't expose your phone to dust, dirt, sand, food, or other inappropriate materials.



## extreme heat or cold

Avoid temperatures below -10°C/14°F or above 45°C/113°F.



## cleaning solutions

To clean your phone, use only a dry soft cloth. Don't use alcohol or other cleaning solutions.



## microwaves

Don't try to dry your phone in a microwave oven.



## the ground

Don't drop your phone.

# essentials

---







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

## about this guide

This guide shows how to locate a menu feature as follows:

**Find it:** Press  >  **Recent Calls** > **Dialed Calls**

This means that, from the home screen:

- 1 Press the *center key*  to open the menu.
- 2 Press the *navigation key*  to scroll to  **Recent Calls**, and press the *center key*  to select it.
- 3 Press the *navigation key*  to scroll to **Dialed Calls**, and press the *center key*  to select it.

### symbols



This means a feature is network/subscription dependent and may not be available in all areas. Contact your service provider for more information.

## symbols

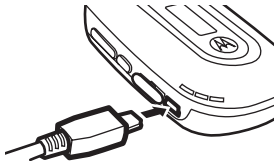


This means a feature requires an optional accessory.

## battery

### battery charging

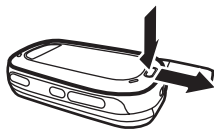
New batteries are not fully charged. Plug the battery charger into your phone and an electrical outlet. Your phone might take several seconds to start charging the battery. Your display shows **Charge Complete** when finished.



**Tip:** Relax, you can't overcharge your battery. It will perform best after you fully charge and discharge it a few times.

### battery installation

1



2



3



## battery tips

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

- Always use Motorola Original batteries and chargers. The warranty does not cover damage caused by non-Motorola batteries and/or chargers.



- New batteries or batteries stored for a long time may take more time to charge.
- When charging your battery, keep it near room temperature.

When storing your battery, keep it uncharged in a cool, dark, dry place.

- Never expose batteries to temperatures below  $-10^{\circ}\text{C}$  ( $14^{\circ}\text{F}$ ) or above  $45^{\circ}\text{C}$  ( $113^{\circ}\text{F}$ ). 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.




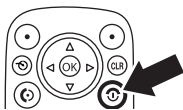
Contact your local recycling center for proper battery disposal.


**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.


## turn it on & off


To turn on your phone, press and hold  for a few seconds or until the display turns on. If prompted, enter your four-digit unlock code.




To turn off your phone, press and hold  for two seconds.


## make a call

Enter a phone number and press  to make a call.

To “hang up,” close the flip or press .


## answer a call

When your phone rings and/or vibrates, just open the flip or press  to answer.

To “hang up,” close the flip or press .




## store a phone number

**To store a phone number in Contacts:**

- 1 Enter a phone number in the home screen.
- 2 Press the **Store** key.  
Select [**Create New Contact**], if necessary.
- 3 Enter a name and other details for the phone number. To select a highlighted item, press the *center key* .
- 4 Press the **Done** key to store the number.

To edit or delete a **Contacts** entry, see page 41.

**To store an email address:**

- 1 Press , then scroll to  **Contacts** and press .

- 2 Press the **Options** key.
- 3 Scroll to **[Create New Contact]** and press **OK**.
- 4 Scroll to **Email Address** and press **OK**.
- 5 Enter the new contact's name and email address information.
- 6 Press the **Done** key to store the number.

## call a stored phone number

**Find it:** Press **OK** > **Contacts**

- 1 Scroll to the **Contacts** entry.  
**Shortcut:** In **Contacts**, press keypad keys to enter the first letters of an entry you want. You can also press **\*X** and **#** to see the entries you use frequently, or entries in other categories.

- 2 Press **☎** to call the entry.

## your phone number

Press **OK** > **Settings** > **Phone Info** > **My Number**.

**Tip:** Want to see your phone number while you're on a call? Press **Options** > **My Number**.


# main attractions

---


You can do much more with your phone than make and receive calls!

## send message

**Find it:** Press  >  > **Messaging**  
> **New TXT Message**

- 1 Scroll to the name of a **Contacts** entry and press the  key.


**or**


Scroll to **[New Phone Number]** or **[New Email Address]** and press the  key to enter a new phone number or email address.

- 2 Press the **NEXT** key to go to the **Create** screen.

- 3 Enter the text of the message. (For information on text entry methods, see page 20.)

Press the **OPTIONS** key to display a list of message options (see the table following these steps).

- Tip:** To make the next character a capital letter/uppercase character, press  up before the cursor advances to the next space.

- 4 When you finish entering the message, press the  key.

Your phone displays the **Send** screen, with the **Call** entry area highlighted.

- 5 To change the callback number, type a new number, then press **OK** when finished.





- 6 Scroll to the **Priority** entry area, then scroll left or right to select **Normal** or **Urgent**.
- 7 Scroll to the **Receipt** entry area, then scroll left or right to select **Yes** or **No**.
- 8 Press the **SEND** key to send the message.

**or**


Select **OPTIONS** to see details about the message, schedule the message to be sent later, or save the message to the **Drafts** folder.

Press the **OPTIONS** key from the **Create** screen to display the following selections:

<b>options</b>	
<b>Previous</b>	Go to the contact selection screen.
<b>Insert</b>	Enter <b>Quick Notes, Pictures, or Sounds</b> .

<b>options</b>	
<b>Entry Mode</b>	Set the current entry mode (see page 20).
<b>Entry Setup</b>	Specify the default primary and secondary entry modes see page 20).
<b>Cut</b>	Cut message text: Select <b>Cut</b> , scroll to highlight the message text you wish to cut, then press the  key.
<b>Copy</b>	Copy message text: Select <b>Copy</b> , scroll to highlight the message text you wish to copy, then press the  key.
<b>Paste</b>	Paste cut or copied text into the message, at the cursor location.

## options

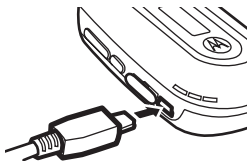
Format Text	Format message text that you enter: <b>Underline</b> , <b>Bold</b> , <i>Italic</i> , <b>Color</b> , <b>Align</b> .	
-------------	--	---

## cable connections



Your phone has a mini-USB port so you can connect it to a computer.

If you use a USB cable connection:



- Make sure to connect the phone to a high-power USB port on your computer (not a low-power one such as the USB port on your keyboard or bus-powered USB hub). Typically, USB high-power ports are located directly on your computer.

**Note:** If you connect your phone to a low-power USB port, the computer may not recognize your phone.

- Make sure both your phone and the computer are turned on.

## TTY operation


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

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

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

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

## set TTY mode

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

Press  >  > **Settings** > **Initial Setup** > **TTY Setup**.

**TTY Setup** can include these options:

option	
<b>Voice</b>	Return to standard voice mode.
<b>TTY</b>	Transmit and receive TTY characters.

option	
<b>VCO</b>	Receive TTY characters but transmit by speaking into microphone.
<b>HCO</b>	Transmit TTY characters but receive by listening to earpiece.

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

## return to voice mode

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

# basics

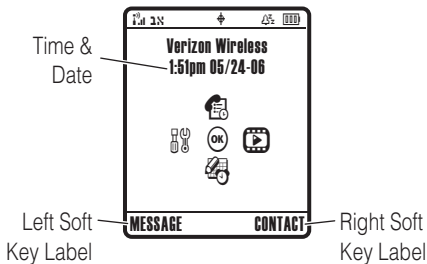
---


See page 1 for a basic phone diagram.


## home screen

The *home screen* shows when you turn on the phone.

**Note:** Your home screen may look different from the one below.

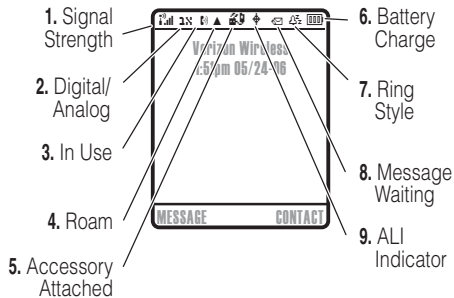


To dial a number from the home screen, press number keys and .

Press  up, down, left, or right to open the menus represented by the icons displayed in the middle of the home screen.

*Soft key labels* show the current soft key functions. For soft key locations, see page 1.

Your phone displays system status indicators:



**1 Signal Strength Indicator** – Vertical bars show the strength of the network connection. You can't make or receive calls when or shows.

**2 Digital/Analog Signal Indicator** – Shows whether you are receiving a digital or analog signal.

**3 In Use Indicator** – Shows that a call is in progress. Other indicators can include:

= datebook alarm

= packet data

= status secure data

= voice privacy

**4 Roam Indicator** – Shows when your phone is using a network outside your home network.

**5 Accessory Indicator** – Shows when your phone is charging or is plugged into a data connector.

**6 Battery Charge Indicator** – Vertical bars show the battery charge level. Recharge the battery when your phone shows **Low Battery**.

**7 Ring Style Indicator** – Shows the ring style setting.

🔊 = Loud

🔊🔊 = Vibrate

🔊🔊 = Soft

🔊🔊🔊 = Vibe&Ring

🔊🔊🔊 = Silent

**8 Message Indicator** – Shows when you receive a text message.



Indicators can include:

📧🔊 = text and voicemail message

📧🔊 = voicemail message

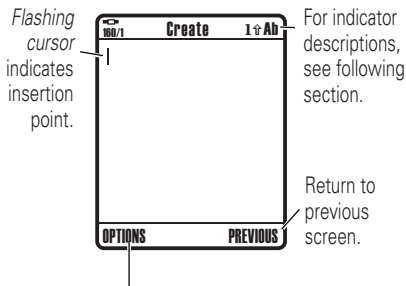
**9 ALI Indicator** – Shows the status of the *automatic location information* feature:

📍 = ALI on

📍 = ALI off

## text entry

Some features let you enter text.



Press the **OPTIONS** key to open sub-menu.

**Tip:** To make the next character a capital letter/uppercase character when entering text, press **⬆** up before the cursor advances to the next space.

**Note:** For information on sending a text message, see page 14.

Press **[\*]** in a text entry screen to select an entry mode:

entry modes	
<b>1</b> [key] or <b>1</b> ↑	Your <b>Primary</b> text entry mode can be set to any iTAP® <b>1</b> [key] or tap <b>1</b> ↑ mode.
<b>12</b>	<b>Numeric</b> mode enters numbers only.
<b>#;</b>	<b>Symbol</b> mode enters symbols only.
<b>2</b> [key] or <b>2</b> ↑	Your <b>Secondary</b> text entry mode can be set to any iTAP <b>2</b> [key] or tap <b>2</b> ↑ mode, or set to <b>None</b> if you don't want a secondary entry mode.

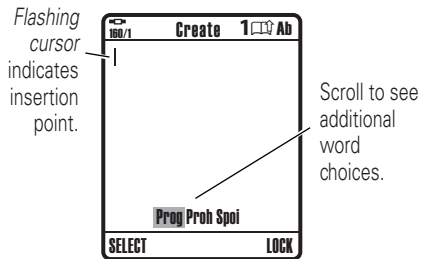
To set your primary and secondary text entry modes, press **Options > Entry Setup** in a text entry view and select **Primary Setup** or **Secondary Setup**.

## iTAP® mode

Press **[\*]** in a text entry view to switch to iTAP mode. If you don't see **1** [key] or **2** [key], press **OPTIONS > Entry Setup** to set iTAP mode as your primary or secondary text entry mode.

iTAP mode lets you enter words using one key press per letter. The iTAP software combines your key presses into common words, and predicts each word as you enter it.

For example, if you press **7** **7** **6** **4**, your display shows:



- If you want a different word (such as **Progress**), continue pressing keypad keys to enter the remaining letters.
- To enter numbers quickly, press and hold a number key to temporarily switch to numeric mode. Press the number keys to enter the numbers you want. Press and hold **#** to change back to iTAP mode.

- Press **1** to enter punctuation or other characters.

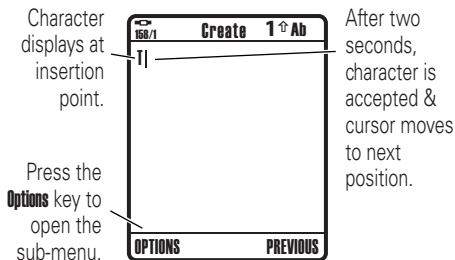
## tap mode

Press **\*** in a text entry view to switch to tap mode. If you don't see **1**↑ or **2**↑ press **OPTIONS** > **Entry Setup** to set tap mode as your primary or secondary text entry mode.

To enter text in tap mode, press a keypad key repeatedly to cycle through the letters and number on the key. Repeat this step to enter each letter.



For example, if you press **8** one time, your display shows:



- The first character of every sentence is capitalized. If necessary, press **⬇** down to change the character to lowercase before the cursor moves to the next position.
- Press **⬆** to move the flashing cursor to enter or edit message text.

- If you don't want to save your text or text edits, press **⏏** to exit without saving.

## numeric mode

Press **#** in a text entry view until you see **12**. Press the number keys to enter the numbers you want.

## symbol mode

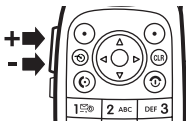
Press **\*** in a text entry view until you see **#:**. Press a number key to see the symbols associated with that key, scroll to the symbol you want, and press the **SELECT** key to enter it.

## volume

Press the volume keys to:

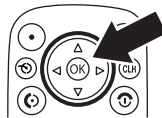
- turn off an incoming call alert
- change the earpiece volume during calls
- change the ringer volume from the home screen

**Tip:** Sometimes silence really is golden. That's why you can quickly set your ringer to **Vibrate** or **Silent** by holding the down volume key in the home screen.



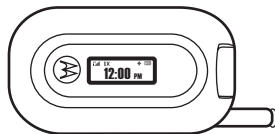
## navigation key

Press the *navigation key* (up, down, left, or right) to scroll to items in the display. When you scroll to an item, press **SELECT** or **OK** to select it.



## external screen

When you close your phone, the external screen shows the time, status indicators, and notifications for incoming calls and other events. For a list of phone status indicators, see page 19.



## handsfree speaker

You can use your phone's handsfree speaker to make calls without holding the phone to your ear.

During a call (with the flip open), press and hold the smart/speakerphone key to turn the handsfree speaker on. Your display shows **Speaker Phone**.



The handsfree speaker stays on until you press and hold the smart/speakerphone key again or turn off the phone.

**Note:** The handsfree speaker won't work when your phone is connected to a handsfree car kit or headset.

## codes & passwords

Your phone's four-digit **unlock code** is originally set to **1234**. The six-digit **security**



**code** is originally set to **000000**. If your service provider didn't change these codes, you should change them:

Press  >  **Settings** > **Security** > **New Passwords**.

**If you forget your unlock code:** At the **Enter Unlock Code** prompt, try entering 1234 or the last four digits of your phone number.

## lock/unlock side keys



You can restrict the use of the volume keys, the smart/speakerphone key, and the voice key:

Press  >  **Settings** > **Security** > **Lock Side Keys**. If necessary, enter your four-digit unlock code and press the **OK** key. Then select **Unlocked**, **Flip Closed Only**, or **Always Locked**.



# lock & unlock phone

You can lock your phone to keep others from using it. To lock or unlock your phone, you need the four-digit unlock code.

To **manually lock** your phone:

Press  >  **Settings** > **Security** > **Phone Lock** > **Lock Now**. Enter the four-digit unlock code, then press the **OK** key.

To **automatically lock** your phone whenever you turn it off:

Press  >  **Settings** > **Security** > **Phone Lock** > **Automatic Lock**. Enter the four-digit unlock code, press the **OK** key, then select **On**.


**Note:** You can make emergency calls on a locked phone (see page 35). A locked phone still rings or vibrates for incoming calls or messages, **but you need to unlock it to answer**.

# customize


---

## ring style


Each ring style profile uses a different set of sounds or vibrations for incoming calls and other events. Here are the profiles you can choose:

 = Loud



 = Vibrate

 = Soft

 = Vibe&Ring

 = Silent

The ring style profile's indicator shows at the top of your home screen. To choose your profile:

**Find it:** Press  >  **Alert Styles** > **Style**

**1** Press the **CHANGE** key.

**2** Scroll to the desired ring style profile and press the **SELECT** key.

**3** Press the **DONE** key.

**Tip:** Change it quickly! With your **phone closed**, press a volume key to display the current ring style profile. Press the smart/speakerphone key to cycle to the profile you want, then press a volume key to select the profile.

## change alerts in a ring style

You can change the alerts for incoming calls and other events. Your changes are saved in the current ring style profile.

**Find it:** Press  >  **Alert Styles** > *Style Detail*

**Note:** *Style* represents the current ring style. You can't set an alert for the **Silent** ring style setting.

- 1 Scroll to **Calls, Text Msgs, Voice Mail, Alarms, or Calendar Alarms**, and press the **CHANGE** key.
- 2 Scroll to the desired detail setting and press the **SELECT** key.
- 3 Press **⏪** to return to the home screen.

## time & date

Set how your phone displays the time and date on the **home screen**:

Press **⏪** > **⚙️ Settings** > **Initial Setup**  
> **Time and Date** > **Time Format** or **Date Format**.

Set how your phone displays the time on the **external screen**:

Press **⏪** > **⚙️ Settings** > **Initial Setup**  
> **Time and Date** > **Sub Clock**, then select one of these options:


options	
Normal	show date & time
Big Time	show time only in large print
Analog	show analog clock with status bars at top and bottom

## wallpaper

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

**Note:** Your *theme* can set your wallpaper (page 29).



Press **⏪** > **⚙️ Settings** > **Personalize** > **Wallpaper**.

options	
<b>Picture</b>	Press  up or down to select a picture, or select <b>None</b> for no wallpaper.
<b>Layout</b>	Select <b>Center</b> to center the image in the display, or <b>Tile</b> to repeat the image across the display.

## themes

A *phone theme* is a group of image and sound files that you can apply to your phone. Most themes include a wallpaper image, screen saver image, and ring tone. Your phone may come with some themes, and you can download more.



To **apply** a theme, press  >  **Settings** > **Personalize** > **Themes**.

## display appearance


To **choose a color style** that sets the look of your phone's display:

Press  >  **Settings** > **Personalize** > **Color Style**.

To **adjust the contrast** of your phone's display:

Press  >  **Settings** > **Initial Setup** > **Contrast**.

To **set your display brightness**:

Press  >  **Settings** > **Initial Setup** > **Brightness**.

To save battery life, your **keypad backlight** turns off when you're not using your phone. The keypad backlight turns back on when you open the flip or press any key. To **set how long your phone waits before the keypad backlight turns off**:

Press  >  **Settings** > **Initial Setup** > **Backlight** > **Keypad**.

## To set how long your phone waits before the display backlight turns off:

Press  >  **Settings** > **Initial Setup** > **Backlight** > **Display**.

## answer options

You can use different ways to answer an incoming call. To turn on or turn off an answer option:


Press  >  **Settings** > **In-Call Setup** > **Answer Options**.


options	
<b>Any Key</b>	Answer by pressing any key.
<b>Open to Answer</b>	Answer by opening the flip.

## hide or show location information



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

When ALI is set to **Location On**, your phone displays the  (ALI on) indicator. Services may use your known location to provide useful information (for example, driving directions, or the location of the nearest bank). Your phone prompts you when the network or a service asks for your location. You can refuse at this point.

When ALI is set to **911 Only**, your phone displays the  (ALI off) indicator, and the phone does not send location information unless you call the emergency phone number (such as 911).



Press  >  > **Settings** > **Location** > **Location On**  
or **911 Only**

## AGPS limitations & tips

Your phone uses *assisted-Global Positioning System* (AGPS) satellite signals to estimate your location. If your phone cannot find strong satellite signals, your AGPS might be slower, less accurate, or it might not work at all. AGPS provides only an approximate location, often within 150 feet (45 meters) but sometimes much farther from your actual location.

To improve AGPS accuracy:

- Go outside and away from underground locations, covered vehicles, structures with metal or concrete roofs, tall buildings, and foliage. Indoor performance might improve if you move closer to window,

but some window sun-shielding films can block satellite signals.

- Move away from radios, entertainment equipment, and other electronic devices that might interfere with or block AGPS satellite signals.
- Move away from radios, entertainment equipment, and other electronic devices that might interfere with or block AGPS satellite signals.
- Extend your phone antenna.
- Hold your phone away from your body, and point the phone antenna toward the sky. Do not cover the antenna area with your fingers.

AGPS uses satellites controlled by the U.S. government and subject to changes implemented in accordance with the Department of Defense AGPS user policy and

the Federal Radio Navigation Plan. These changes might affect AGPS performance.

# calls

---


To make and answer calls, see page 12.

## turn off a call alert

You can press the volume keys to turn off a call alert before answering the call.

## recent calls



Your phone keeps lists of incoming and outgoing calls, even for calls that didn't connect. The most recent calls are listed first. The oldest calls are deleted as new calls are added.

**Shortcut:** Press  from the home screen, then scroll left or right to select **Out** to view recent outgoing calls, **In** to view recent

incoming calls, or **Miss** to view recent missed calls.


Press  >  **Recent Calls** > **Received Calls**, **Dialed Calls**, or **Missed Calls**.



Scroll to a call. A ✓ next to a call means the call connected.



- To call the number, press .
- To see call details (like time and date), press the  key.
- Press the **OPTIONS** key to access these options:

options	
<b>Store</b>	Create a <b>Contacts</b> entry with the number in the <b>No.</b> field. <b>Store</b> does not appear if the number is already stored.
<b>Delete</b>	Delete the entry.
<b>Delete All</b>	Delete all entries in the list.
<b>Send Message</b>	Open a new text message with the number in the <b>To</b> field.
<b>Add Digits</b>	Add digits after the number.
<b>Attach Number</b>	Attach a number from the <b>Contacts</b> or recent calls lists.

## redial

- 1 Press  from the home screen.


- 2 Scroll left or right to select **Out** (outgoing calls list), **In** (incoming calls list), or **Miss** (missed calls list), then press the  key.
- 3 Scroll up or down to the entry you want to call, then press .

If you hear a **busy signal** and you see **Call Failed**, you can press  or the **Retry**  key to redial the number. When the call goes through, your phone rings or vibrates one time, shows **Redial Successful**, and connects the call.

## return a call

Your phone keeps a record of your unanswered calls, and shows **X Missed Calls**, where **X** is the number of missed calls.

- 1 Press the **View** key to see the received calls list.

- 2 Scroll to the call you want to return, then press .

## caller ID

*Calling line identification* (caller ID) shows the phone number for an incoming call in your external and internal displays.

Your phone shows the caller's name and picture when they're stored in **Contacts**, or **Incoming Call** when caller ID information isn't available.


You can set your phone to play a different ringer ID for an entry stored in **Contacts** (see page 41).



## emergency calls

Your service provider programs one or more emergency phone numbers, such as 911 or 112, that you can call under any circumstances, even when your phone is locked.

**Note:** Emergency numbers vary by country. Your phone's preprogrammed emergency number(s) may not work in all locations, and sometimes an emergency call cannot be placed due to network, environmental, or interference issues.

- 1 Press the keypad keys to dial the emergency number.
- 2 Press  to call the emergency number.

# AGPS during an emergency call



When you make an emergency call, your phone can use *assisted-Global Positioning System* (AGPS) satellite signals to tell the emergency response center your approximate location.

The AGPS feature has limitations, so always tell the emergency response center your best knowledge of your location. Remain on the phone for as long as the emergency response center instructs you.

AGPS **might not work** for emergency calls:

- Your phone's AGPS feature must be turned on (see page 30).
- Your local emergency response center might not process AGPS location

information. For details, contact your local authorities.

For best results:

- Go outside and away from underground locations, covered vehicles, structures with metal or concrete roofs, tall buildings, and foliage. Indoor performance might improve if you move closer to windows, but some window sun shielding films can block satellite signals.
- Move away from radios, entertainment equipment, and other electronic devices that might interfere with or block AGPS satellite signals.

If your phone cannot find strong AGPS satellite signals, the location of the nearest cell tower in contact with your phone is



automatically provided to the emergency response center.

## speed dial

You can assign unique *speed dial* numbers for up to nine phone numbers.

**Note:** Your service provider may have already assigned speed dial number 1 to your voice mail number.

### To assign a speed dial number:

**Find it:** Press  >  **Contacts**

- 1 Press the **OPTIONS** key.
- 2 Scroll to **Speed Dial Nos.** and press the **SELECT** key.
- 3 Scroll to the entry area for the speed dial number you want to assign and press the **ASSIGN** key.

- 4 Scroll to one of the following options and press the **SELECT** key:

**Assign entry**—Assign the speed dial number to the currently highlighted **Contacts** entry.

**Find No.**—Find and select a **Contacts** entry.

**Enter No.**—Assign a speed dial number to a number that you enter.

- 5 Press the **DONE** key to store your entry.

**Note:** You can assign only nine speed dial numbers (locations 1 - 9).

### To speed dial a number:

Press and hold the speed dial number you want to call.

# voicemail

Your network stores the voicemail messages you receive. To listen to your messages, call your voicemail number.




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

When you **receive** a voicemail message, your phone shows the voicemail message indicator  and **New Voicemail**. Press the **Call** key to listen to the message.

To **check** voicemail messages:

Press  >  **Messaging** > **Voicemail**.

Enter your four-digit unlock code if necessary and press the  key.

Your phone may prompt you to store your voicemail phone number. If you don't know

your voicemail number, contact your service provider.





**Note:** You can't store a **p** (pause), **w** (wait), or **n** (number) character in this number. If you want to store a voicemail number with these characters, create a **Contacts** entry for it. Then, you can use the entry to call your voicemail.



# other features

---

## advanced calling

features	
<b>auto PIN dial</b>	
<p>Some networks require an authenticating PIN code to allow outgoing calls. Use <b>Auto PIN Dial</b> to dial your PIN code automatically.</p> <p>To activate <b>Auto PIN Dial</b> and save your PIN code:</p> <p> &gt;  &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Initial Setup</b> &gt; <b>Auto PIN Dial</b></p>	
<b>attach a phone number</b>	
<p>While entering a number to call, press <b>OPTIONS</b> &gt; <b>Attach Number</b>.</p>	

### features

#### insert special characters



While entering a number, press the **OPTIONS** key. Then select one of the following:

**Insert Pause**—Your phone waits until the call connects before it dials the next digit(s) in the series.

**Insert Wait**—Your phone waits until the call connects, then prompts you for confirmation before it dials the next digit(s).


**Insert 'n'**—Your phone prompts you to enter a number.

## features

### notepad

The last number you entered is stored in the *notepad*. You can use the notepad to “jot down” a number during a call for later use. To see the notepad:

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

- To call the number, press .
- To create a **Contacts** entry with the number in the **No.** field, press the **STORE** key.
- To attach a number or insert a special character, press the **OPTIONS** key.

### mute a call

Press the **MUTE** key to put all active calls on mute.

## features

### restrict calls





Restrict outgoing or incoming calls:

 >  **Settings** > **Security** > **Restrict Calls**

If necessary, enter your four-digit unlock code and press the **OK** key.

### DTMF tones

Activate DTMF tones:

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

To send DTMF tones during a call, press number keys.

# contacts

## features

### voice dial a **Contacts** entry

Voice dial a number stored in **Contacts**:

Press the voice key (on the right side of the phone).



When prompted, speak the voice name for the desired entry.



Your phone matches your voice to a **Contacts** entry name and dials the number.

## features

### edit or delete a **Contacts** entry

Edit a number stored in **Contacts**:

 >  **Contacts**, scroll to the **Contacts** entry, and press **OPTIONS**. You can select **Edit Contact**, **Delete Contact**, or other options.



**Shortcut:** In **Contacts**, press keypad keys to enter the first letters of an entry you want. You can also press  and  to see the entries you use frequently, or entries in other categories.

### set ringer ID for a **Contacts** entry

Assign a ring alert (ringer ID) to an entry:

 >  **Contacts** > *entry*, then press **OPTIONS** > **Edit Contact** > **Ringer ID** > *ringer name*

Activate ringer IDs:

 >  **Alert Styles** > *style Detail* > **Ringer IDs**



## features

### set picture ID for a Contacts entry



Assign a photo or picture to show when you receive a call from an entry:

 >  **Contacts** > *entry*, then press  
**OPTIONS** > **Edit Contact** > **Picture** > *picture name*



### set category for a Contacts entry

 >  **Contacts** > *entry*, then press  
**OPTIONS** > **Edit Contact** > **Category**  
> *category name*

### set category view for Contacts

 >  **Contacts**, then press **OPTIONS**  
> **Categories** > *category name*

You can show **All** entries or entries in a predefined category.

**Shortcut:** To see other categories in **Contacts**, press  or .

## features

### sort Contacts

Set the order in which entries are listed:

 >  **Contacts**, then press  
**OPTIONS** > **Contacts Setup** > **Sort by** > *sort order*

You can sort **Contacts** by **Name** or **Email**.







# messages

## features

### read messages



 >  **Messaging** > **Inbox**

Icons next to each message indicate if it is read  or unread . Icons can also indicate if the message is locked , urgent , or low priority , or if it has an attachment .


To see message options like **Reply**, **Forward**, **Lock**, or **Delete**, scroll to a message and press **OPTIONS**.

## features

### view sent messages



 >  **Messaging** > **Sent**

Scroll to the message you want to view and press the  key. Press the **OPTIONS** key to perform various operations on the message.

### send quick note



*Quick notes* are prewritten messages that you can quickly select and send. Your phone comes with several quick notes, and you can create additional ones.

 >  **Messaging** > **Quick Notes**


Scroll to the quick note you want to send and press the **SEND** key.

## features

### create quick note



 >  **Messaging** > **Quick Notes**

Press the **OPTIONS** key, then select **New**. Enter the text of your new quick note. When finished, press the  key.

### erase messages



 >  **Messaging**

Press the **OPTIONS** key, then scroll to and select **Cleanup Messages**. Next, scroll to **Delete All**, **Voice Mail**, **Inbox**, **Drafts**, **Sent**, or **Saved**, and press the **SELECT** key.

## features

### manage messages



 >  **Messaging** > **Settings**

The following options are available:

**Voicemail No.**—Enter or edit the number you call to listen to voicemail messages.voi









**Inbox Setup**—Set **Msg Alert** on or off, set new messages to display automatically.










**New Msg Setup**—Personalize your outgoing messages.

**Saved Setup**—Turn password access to saved messages on or off.

**Auto Erase**—Set schedules for deleting messages from your **Inbox**, **Saved**, folder, or **Sent** folder.

# personalize



features	
<b>language</b>	
Set menu language:	
 >  <b>Settings</b> > <b>Initial Setup</b> > <b>Language</b>	
<b>greeting</b>	
Change the greeting that appears when you turn on your phone:	
 >  <b>Settings</b> > <b>Personalize</b> > <b>Greeting</b>	
<b>animation</b>	
Turn on/off the animation that appears when you turn on your phone:	
 >  <b>Settings</b> > <b>Initial Setup</b> > <b>Animation</b>	

features	
<b>banner</b>	
Change the text that appears near the top of the home screen:	
 >  <b>Settings</b> > <b>Personalize</b> > <b>Banner</b>	
<b>activate ringer IDs</b>	
Activate ringer IDs assigned to phonebook entries and categories:	
 >  <b>Alert Styles</b> > <i>style Detail</i> > <b>Ringer ID</b>	
<b>ring volume</b>	
 >  <b>Alert Styles</b> > <i>style Detail</i> > <b>Ring Volume</b>	
<b>keypad volume</b>	
 >  <b>Alert Styles</b> > <i>style Detail</i> > <b>Key Volume</b>	

## features

### reminders

Set reminder alerts for messages that you receive:

 >  **Alert Styles** > *style* **Detail** > **Reminder**

### flip tone



Set your phone to play a tone when you close the flip:

 >  **Settings** > **Personalize** > **Flip Tone**


### menu view

Show the main menu as graphic icons or as a text-based list:

 >  **Settings** > **Personalize** > **Main Menu** > **View**

### main menu

Reorder your phone's main menu:

 >  **Settings** > **Personalize** > **Main Menu**  
> **Reorder**

## features

### change home keys




Change features for the navigation keys in the home screen:

 >  **Settings** > **Personalize** > **Scroll Keys**

### key shortcuts



#### To create a key shortcut:

Scroll to and highlight the menu option you want to assign a shortcut. Press and hold the shortcut key , then press the **YES** key to confirm your selection.

Scroll to the **Key:** entry area, enter the key for the shortcut, and press the **OK** key.

#### To use a key shortcut:

Press  > *shortcut\_number*.



## features

### master reset

Reset all options **except** unlock code, security code, and lifetime timer:


 >  Settings > Initial Setup > Master Reset

### master clear

**Caution:** Master clear **erases all information you have entered** (including phonebook and datebook entries) **and content you have downloaded** (including photos and sounds) stored in your phone's memory. After you erase the information, you can't recover it.

 >  Settings > Initial Setup > Master Clear

## call times

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

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

## features

### call times

Show call timers:

 >  Recent Calls > View Timers



## features

### in-call timer



 >  **Settings** > **In-Call Setup** > **In-Call Timer**

**To display a timer during a call**, select **Timer**, then select **On**.

**To set your phone to play a beep at intervals that you specify** select **Beep**, then select the desired interval.

## handsfree

**Note:** The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, 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.

## features

### speakerphone



Activate the speakerphone during a call:

Press and hold the smart/speakerphone key, or press **Options** > **Speakerphone On**.

### auto answer (car kit or headset)



Automatically answer calls when connected to a car kit or headset:

 >  **Settings** > **More** > **Car Settings** or **Headset** > **Auto Answer**

### auto handsfree (car kit)



Automatically route calls to a car kit when connected:

 >  **Settings** > **More** > **Car Settings** > **Auto Handsfree**

# network

## features

### network settings



See network information and adjust network settings:

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

# personal organizer

## features

### calculator

 >  **Tools** > **Calculator**

## features

### currency converter

 >  **Tools** > **Calculator**

Press the **OPTIONS** key, select **Set Currency**, then enter the exchange rate and press the **OK** key.

Enter the amount you wish to convert, then press **OPTIONS** > **Convert Currency**.

### set alarm

 >  **Tools** > **Alarm**

Select one of these options:

**Quick Alarm**—Set an alarm to play after a set duration.

**My Alarm**—Set a standard alarm.


**Morning Call**—Same as **My Alarm**, except you can also set the alarm to repeat and specify the alarm's duration.

## features

### create voice memo


To begin recording, press and hold the voice key (on the right side of the phone), then speak into the phone. Release the voice key to stop recording.

### play voice memo

Press and hold the voice key for one second, then scroll to the desired voice memo and press the  key.

### turn off alarm


When an alarm occurs:

**To turn off the alarm**, press the **Dismiss** key or .

## features


### add new calendar event


 >  **Tools** > **Calendar**

Scroll to the day and press , then press **Options** > **[New Event]**.

### see calendar event

 >  **Tools** > **Calendar**

**To see event details**, scroll to the day and press .

**To edit event details**, scroll to the day and press . Scroll to the event and press **Options**, then press the **EDIT** key.

### event reminder

When an event reminder happens:

**To see event details**, press the **VIEW** key.

**To close the reminder**, press the **BACK** key.


# security

## features

### lock feature

 >  Settings > Security > Lock Application

# fun

**Note:** A lock () icon next to a picture or sound means that you cannot send or copy it.

## features

### view, delete, or manage pictures



Manage pictures:

 >  Gallery > Pictures

### hear, delete, or manage sounds

Manage your ring tones:

 >  Gallery > Sounds

# service & repairs

---

If you have questions or need assistance, we're here to help.

Go to [www.motorola.com/consumer/support](http://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

---

## This 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.<sup>1</sup> 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 1.50 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.75 W/kg. (Body-worn measurements differ among phone models, depending upon available accessories and regulatory requirements).<sup>2</sup>

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.





***MOTOROLA***

## Important Safety and Legal Information

# Safety and General Information

---

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

## Exposure to Radio Frequency (RF) Energy

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

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

## Operational Precautions

For optimal mobile device performance and to be sure that human exposure to RF energy does not exceed the guidelines set forth in

---

\* The information provided in this document supersedes the general safety information in user's guides published prior to May 1, 2006.

the relevant standards, always follow these instructions and precautions.

## External Antenna Care

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

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

## Product Operation

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

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

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

Using accessories not supplied or approved by Motorola may cause your mobile device to exceed RF energy exposure guidelines. For a list of Motorola-supplied or approved accessories, visit our Web site at: [www.motorola.com](http://www.motorola.com).

## RF Energy Interference/Compatibility

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

### Follow Instructions to Avoid Interference Problems

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

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

## Pacemakers

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

Persons with pacemakers should observe the following precautions:

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

## Hearing Aids

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

## Other Medical Devices

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

## Driving Precautions

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

When using your mobile device while driving, please:

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

Responsible driving practices can be found in the "Smart Practices While Driving" section at the end of this guide and/or at the Motorola Web site: [www.motorola.com/callsmart](http://www.motorola.com/callsmart).

## Operational Warnings

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

### Automobile Air Bags

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

### Potentially Explosive Atmospheres

Areas with potentially explosive atmospheres are often but not always posted, and can include fueling areas such as below decks

on boats, fuel or chemical transfer or storage facilities, or areas where the air contains chemicals or particles, such as grain, dust, or metal powders.

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

## Damaged Products

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








## Batteries and Chargers

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

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

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



Symbol	Definition
	Important safety information follows.
	Do not dispose of your battery or mobile device in a fire.
	Your battery or mobile device may require recycling in accordance with local laws. Contact your local regulatory authorities for more information.
	Do not throw your battery or mobile device in the trash.
	Your mobile device contains an internal lithium ion battery.
	Do not let your battery, charger, or mobile device get wet.
	Listening at full volume to music or voice through a headset may damage your hearing.

## Choking Hazards

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

## Glass Parts

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

## Seizures/Blackouts

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

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

Discontinue use and consult a physician if any of the following symptoms occur: convulsion, eye or muscle twitching, loss of awareness, involuntary movements, or disorientation. It is always a good idea to hold the screen away from your eyes, leave the

lights on in the room, take a 15-minute break every hour, and stop use if you are very tired.

## Caution About High Volume Usage



Listening at full volume to music or voice through a headset may damage your hearing.

## Repetitive Motion

When you repetitively perform actions such as pressing keys or entering finger-written characters, you may experience occasional discomfort in your hands, arms, shoulders, neck, or other parts of your body. If you continue to have discomfort during or after such use, stop use and see a physician.

# Industry Canada Notice to Users

---

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference and (2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device. See RSS-GEN 7.1.5.

# FCC Notice To Users

---

Motorola has not approved any changes or modifications to this device by the user. Any changes or modifications could void the user's authority to operate the equipment. See 47 CFR Sec. 15.21.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See 47 CFR Sec. 15.19(3).

If your mobile device or accessory has a USB connector, or is otherwise considered a computer peripheral device whereby it can be connected to a computer for purposes of transferring data, then it is considered a Class B device and the following statement applies:

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications.

However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is

encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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



# Motorola Limited Warranty for the United States and Canada

---

## What Does this Warranty Cover?

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

## Products and Accessories

<b>Products Covered</b>	<b>Length of Coverage</b>
<b>Products and Accessories</b> as defined above, unless otherwise provided for below.	<b>One (1) year</b> from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product unless otherwise provided for below.
<b>Decorative Accessories and Cases.</b> Decorative covers, bezels, PhoneWrap™ covers and cases.	<b>Limited lifetime warranty</b> for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.
<b>Monaural Headsets.</b> Ear buds and boom headsets that transmit mono sound through a wired connection.	<b>Limited lifetime warranty</b> for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.

Products Covered	Length of Coverage
<b>Consumer and Professional Two-Way Radio Accessories.</b>	<b>Ninety (90) days</b> from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product.
<b>Products and Accessories that are Repaired or Replaced.</b>	<b>The balance of the original warranty or for ninety (90) days</b> from the date returned to the consumer, whichever is longer.

#### Exclusions

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

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

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

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

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

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

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

#### Software

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

## Exclusions

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

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

## Who Is Covered?

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

## What Will Motorola Do?

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

## How to Obtain Warranty Service or Other Information

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

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

## What Other Limitations Are There?

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

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

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

# Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones

---

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

When some mobile phones are used near some hearing devices (hearing aids and cochlear implants), users may detect a buzzing, humming, or whining noise. Some hearing devices are more immune than others to this interference noise, and phones also vary in the amount of interference they generate.

The wireless telephone industry has developed ratings for some of their mobile phones, to assist hearing device users in finding phones that may be compatible with their hearing devices. Not all phones have been rated. Phones that are rated have the rating on their box or a label on the box.

The ratings are not guarantees. Results will vary depending on the user’s hearing device and hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs.

**M-Ratings:** Phones rated M3 or M4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. M4 is the better/higher of the two ratings.

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

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

# Information from the World Health Organization

---

Present scientific information does not indicate the need for any special precautions for the use of mobile phones. If you are concerned, you may want to limit your own or your children's RF

exposure by limiting the length of calls or by using handsfree devices to keep mobile phones away from your head and body.

Source: WHO Fact Sheet 193

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

## Product Registration

---

Online Product Registration:

[direct.motorola.com/hellomoto/  
Motosupport/source/registration.asp](http://direct.motorola.com/hellomoto/Motosupport/source/registration.asp)

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

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

Thank you for choosing a Motorola product.

# Export Law Assurances

---

This product is controlled under the export regulations of the United States of America and Canada. The Governments of the United States of America and Canada may restrict the exportation

or re-exportation of this product to certain destinations. For further information contact the U.S. Department of Commerce or the Canadian Department of Foreign Affairs and International Trade.

## Wireless: The New Recyclable

---

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

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

As a mobile device user, you have an important role in ensuring that this device is recycled properly. When it comes time to give this mobile device up or trade it in for a new one, please remember that the mobile device, the charger, and many of its accessories can be recycled. It's easy. To learn more about CTIA's Recycling Program for Used Wireless Devices, please visit us at:

[recycling.motorola.young-america.com/  
index.html](http://recycling.motorola.young-america.com/index.html)

# California Perchlorate Label

---

Some mobile phones use an internal, permanent backup battery on the printed circuit board that may contain very small amounts of perchlorate. In such cases, California law requires the following label:

“Perchlorate Material – special handling may apply. See [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate).”

There is no special handling required by consumers.



# Smart Practices While Driving

---

## Drive Safe, Call Smart<sup>SM</sup>

**Check the laws and regulations on the use of mobile devices and their accessories in the areas where you drive. Always obey them. The use of these devices may be prohibited or restricted in certain areas. Go to [www.motorola.com/callsmart](http://www.motorola.com/callsmart) for more information.**

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

- **Get to know your Motorola mobile device and its features such as speed dial and redial.** If available, these features help you to place your call without taking your attention off the road.
- **When available, use a handsfree device.** If possible, add an additional layer of convenience to your mobile device with one of the many Motorola Original handsfree accessories available today.
- **Position your mobile device within easy reach.** Be able to access your mobile device without removing your



eyes from the road. If you receive an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voice mail answer it for you.

- **Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions.** Rain, sleet, snow, ice, and even heavy traffic can be hazardous.
- **Do not take notes or look up phone numbers while driving.** Jotting down a “to do” list or going through your address book takes attention away from your primary responsibility—driving safely.
- **Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when your car is not moving or before pulling into traffic.** If you must make a call while moving, dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.
- **Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting.** Make people you are talking with aware you are driving and suspend conversations that can divert your attention away from the road.

- **Use your mobile device to call for help.** Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, or medical emergencies.\*
- **Use your mobile device to help others in emergencies.** If you see an auto accident, crime in progress, or other serious emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.\*
- **Call roadside assistance or a special non-emergency wireless assistance number when necessary.** If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured, or a vehicle you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.\*

---

\* Wherever wireless phone service is available.

# index

---

- A**
  - accessories 10, 48
  - accessory connector port 1
  - accessory indicator 19
  - alarm clock 49, 50
  - alert
    - set 24, 27
    - turn off 24, 33
  - ALL indicator 20
  - animation 45, 51
  - answer a call 12, 30
  - attach a number 34, 39
- B**
  - backlight 29
  - banner 45
  - battery 10
    - extending battery life 11
  - battery indicator 19
  - battery life, extending 29
  - brightness 29
- C**
  - cables 16
  - calculator 49
  - calendar 50
  - call
    - answer 12, 30
    - end 12
    - make 12
  - call timers 47, 48
  - caller ID 35, 42
  - car kit 48
  - center key 1, 24
  - center select key 9
  - codes 25, 26
  - color style 29
  - contrast 29
- D**
  - dial a phone number 12
  - dialed calls 33
  - display 18, 29
  - DTMF tones 40
- E**
  - earpiece volume 24
  - emergency number 35
  - end a call 12
  - end key 1, 12
  - Enter Unlock Code message 25
  - export regulations 69
  - external display 24

## **F**

flip 12, 30  
flip tone 46

## **G**

greeting 45

## **H**

handsfree speaker 25  
headset 48  
headset jack 1  
hearing aids 67  
home screen 18, 46

## **I**

in use indicator 19  
Incoming Call message 35  
iTAP text entry mode 21

## **K**

keypad 30, 45

## **L**

language 45  
lock  
    application 51  
    phone 26  
    side keys 25  
Low Battery message 19

## **M**

make a call 12  
master clear 47  
master reset 47  
menu 9, 46  
menu icons 46  
message 43  
message indicator 20  
message reminders 46  
Missed Calls message 34  
music 51  
mute a call 40

## **N**

navigation key 1, 9, 24  
network settings 49  
notepad 40  
number. See phone number  
numeric entry mode 23

## **O**

open to answer 30  
optional accessory 10  
optional feature 9

## **P**

passwords. See codes  
perchlorate label 70  
personalize 45  
phone number 13  
phonebook 34, 39, 41  
photo 51  
picture 51  
picture ID 35, 42  
power key 1, 12

- R**
- received calls 33
  - recent calls 33
  - recycling 69
  - redial 34
  - reminders 46
  - restrict calls 40
  - return a call 34
  - ring style indicator 20
  - ring style, setting 24, 27
  - ring tone 51
  - ringer ID 35, 41, 45
  - ringer volume 24, 45
  - roam indicator 19
- S**
- safety information 56
  - safety tips 71
  - security code 25
  - send key 1, 12
  - shortcuts 46
  - signal strength indicator 19
- smart key 46
- soft keys 1, 18, 46
- speakerphone 48
- store your number 13
- symbol entry mode 23
- T**
- tap text entry mode 22
  - telephone number. See  
    phone number
  - text entry 20
  - text message 43
  - theme 29
  - timers 47, 48
  - turn on/off 12
- U**
- unlock
    - application 51
    - phone 25, 26
    - side keys 25
  - unlock code 25, 26
- USB cables 16
- V**
- voice dial 41
  - voice memo 50
  - voicemail 38
  - voicemail message indicator  
    20, 38
  - volume 24, 45
- W**
- wallpaper 28
  - warranty 63
  - WHO information 68
- Y**
- your phone number 13
- U.S. patent Re. 34,976



TELÉFONO DE COLOR DE MENSAJERÍA DE TEXTO



Guía del Usuario



MOTOROLA

W315





# HELLOMOTO


---


Presentamos el nuevo teléfono inalámbrico Motorola W315 CDMA. Aquí le brindamos una rápida lección acerca de su anatomía.



## Pantalla principal





**2** Oprima la tecla  para abrir el **Menú principal**.

**1** Mantenga oprimida la **tecla de encendido**  unos segundos o hasta que se encienda la pantalla para encender el teléfono.

## Menú principal



**3** Oprima la tecla de Navegación hacia **arriba, abajo, izquierda o derecha** () para resaltar un menú.

**4** Oprima la tecla  para seleccionar.

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

[www.hellomoto.com](http://www.hellomoto.com)

Algunas funciones del teléfono móvil dependen de las capacidades y de la 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 limite la funcionalidad de éstas. Siempre comuníquese con su proveedor de servicio para conocer la funcionalidad y la disponibilidad de las funciones. Todas las funciones, la funcionalidad y otras especificaciones del producto, así como la información incluida en esta guía del usuario, se basan en la información más reciente disponible, la que se considera precisa en el momento de la impresión. Motorola se reserva el derecho de cambiar o modificar cualquier información o especificación sin previo aviso ni obligación.

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

© Motorola, Inc., 2006.

Número de manual: 6809502A04-A

# contenido

---

**mapa de menús . . . . . 6**

**Uso y cuidado . . . . . 8**

**aspectos esenciales . . . . . 9**

acerca de esta guía . . . . . 9

batería . . . . . 10

encender y apagar . . . . . 12

realizar una llamada . . . . . 12

contestar una llamada . . . . . 12

almacenar un número

telefónico . . . . . 12

llamar a un número

telefónico almacenado . . . . . 13

su número telefónico . . . . . 13

**atracciones principales . 14**

enviar mensaje . . . . . 14

conexiones de cable . . . . . 16

operación TTY . . . . . 17

**aspectos fundamentales. . 19**

pantalla principal . . . . . 19

ingreso de texto . . . . . 21

volumen . . . . . 25

tecla de navegación . . . . . 25

pantalla externa . . . . . 25

altavoz del manos libres .

26

códigos y contraseñas . 26

bloquear/desbloquear

teclas laterales . . . . . 27

bloquear y desbloquear el

teléfono . . . . . 27

**personalizar . . . . . 28**

estilo de timbre . . . . . 28

hora y fecha . . . . . 29

fondo de pantalla . . . . . 29

temas . . . . . 30

aparición de la pantalla . .

30

opciones para contestar .

31

ocultar o mostrar

información de ubicación .

31

limitaciones y consejos de

AGPS . . . . . 32

**llamadas . . . . . 34**

desactivar una alerta de

llamada . . . . . 34

llamadas recientes . . . . . 34

remarcar . . . . . 35

regresar una llamada . . 36

ID de llamada . . . . .	36
llamadas de emergencia. .	36
AGPS durante una llamada de emergencia . . . . .	37
marcado rápido. . . . .	38
correo de voz . . . . .	39
<b>otras funciones. . . . .</b>	<b>40</b>
llamada avanzada . . . . .	40
contactos . . . . .	42
mensajes . . . . .	44
personalizar . . . . .	46
duración de llamadas .	49
manos libres. . . . .	49
red . . . . .	50
organizador personal .	51
seguridad . . . . .	53
diversión. . . . .	53
<b>servicio y reparaciones</b>	<b>54</b>
<b>Datos de índice de absorción específico . .</b>	<b>55</b>

<b>Información general y de seguridad . . . . .</b>	<b>58</b>
<b>Aviso de Industry Canada para los usuarios . . . . .</b>	<b>63</b>
<b>Aviso de la FCC para los usuarios. . . . .</b>	<b>64</b>
<b>Garantía Limitada Motorola para Estados Unidos y Canadá . . . . .</b>	<b>65</b>
<b>Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles . . . . .</b>	<b>69</b>
<b>Información de la Organización Mundial de la Salud . . . . .</b>	<b>70</b>
<b>Prácticas inteligentes durante la conducción .</b>	<b>73</b>
<b>índice. . . . .</b>	<b>75</b>

# mapa de menús

## menú principal



### Contactos



### Llams recientes

- Llams recibidas
- Llams hechas
- Llamadas perdidas
- Apuntes
- Ver cronómetros \*
- Volúmenes de datos \*



### Mensajería

- Correo de voz
- Nvo msj TXT
- Buzón
- Borradores
- Guardado
- Notas rápidas
- Enviado
- Programación



### Estilos de alerta

- Estilo
- *Estilo* Detalle
- Sonidos



### Galería

- Imágenes
- Sonidos



### Programación

- (consulte la página siguiente)



### Herramientas

- Calculadora
- Calendario
- Alarma
- Memo de voz



### Info del teléfono

- Mi número
- Programación NAM
- Medidor de bat
- Otra información



### Atajos

\* Funciones opcionales

Ésta es la disposición estándar del menú principal. El menú de su teléfono puede diferir en cierta medida.

# menú programación

## Personalizar

- Menú principal
- Teclas de desplazamiento
- Estilo de color
- Saludo
- Titular
- Tono de solapa
- Fondo de pantalla
- Temas
- Marcado rápido

## Config inicial

- Altavoz
- Hora y fecha
- Marcar PIN auto
- Remarcado auto
- Luz de fondo
- Animación
- Idioma
- SubLCD
- Brillo
- Contraste
- Configuración TTY
- DTMF
- Reinicio General
- Borrado general
- Glosario de iconos

## Config llam entrante

- Cron en llamada
- Opc para contestar

## Info del teléfono

- Mi número
- Programación NAM
- Medidor de bat
- Otra información

## Seguridad

- Bloq de teléfono
- Teclas laterales de bloq
- Bloq de funciones
- Restringir llams
- Contraseñas nvas

## Ubicación

- Posición Act
- Sólo 911

## Red

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

## Más

- Prog. para auto
- Audifono

# Uso y cuidado

---

Para proteger su teléfono Motorola, manténgalo alejado de:



## todo tipo de líquidos

No exponga su teléfono al agua, a la lluvia, a la humedad extrema, al sudor ni a otro tipo de humedad.



## polvo y suciedad

No exponga su teléfono al polvo, a la suciedad, a arena, a alimentos ni a otros materiales no apropiados.



## calor o frío extremo

Evite temperaturas inferiores a  $-10^{\circ}\text{C}/14^{\circ}\text{F}$  o superiores a  $45^{\circ}\text{C}/113^{\circ}\text{F}$ .



## soluciones de limpieza

Para limpiar su teléfono, use sólo un paño suave y seco. No use alcohol ni otras soluciones de limpieza.



## microondas

No intente secar su teléfono en un horno microondas.



## el suelo

No deje caer su teléfono.





# aspectos esenciales

---


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






## acerca de esta guía

Esta guía muestra cómo ubicar una función del menú, tal como se indica a continuación:

**Búsqueda:** Oprima  >  **Llams recientes**  
> **Llams hechas**

Esto significa que, en la pantalla de inicio:

- 1 Oprima la *tecla central*  para abrir el menú.

- 2 Oprima la *tecla de navegación*  para desplazarse a  **Llams recientes** y oprima la *tecla central*  para seleccionarla.
- 3 Oprima la *tecla de navegación*  desplácese a **Llams hechas** y oprima la *tecla central*  para seleccionarla.

### símbolos



Esto significa que la función depende de la red o de la suscripción, y es posible que no esté disponible en todas las áreas. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.

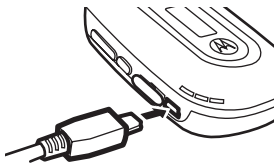


Esto significa que la función requiere un accesorio opcional.

# batería

## carga de la batería

Las baterías nuevas no están totalmente cargadas. Enchufe el cargador de batería al teléfono y a una toma de corriente.



El teléfono puede tardar varios segundos antes de comenzar a cargar la batería.

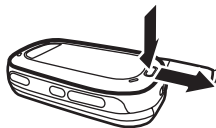
Al finalizar la carga, en la pantalla aparece

**Carga completa.**

**Consejo:** Relájese, no puede sobrecargar la batería. Se desempeñará mejor una vez que la cargue y descargue por completo unas cuantas veces.

## instalación de la batería

1



2



3



## consejos acerca de la batería

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

- Use siempre baterías y cargadores Motorola Original. La garantía no cubre daños provocados por el uso de baterías y/o cargadores que no sean Motorola.
- Las baterías nuevas o almacenadas durante un período prolongado pueden demorarse más en cargar.
- Cuando cargue la batería, manténgala a temperatura ambiente.  
Si guarda la batería, manténgala descargada en un lugar frío, oscuro y seco.
- Nunca esponga 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.



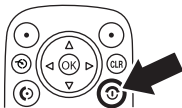
Comuníquese con el centro de reciclaje local para conocer los métodos de desecho correctos de las baterías.


**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.

## encender y apagar


Para encender el teléfono, mantenga oprimida  durante unos segundos o hasta que la pantalla se encienda. Si se solicita, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos.



Para apagar el teléfono, mantenga oprimida  un par de segundos.


## realizar una llamada

Ingrese un número telefónico y oprima  para realizar una llamada.

Para “colgar”, cierre la solapa u oprima .


## contestar una llamada

Cuando el teléfono timbre y/o vibre, sólo abra la solapa u oprima  para contestar.

Para “colgar”, cierre la solapa u oprima .






## almacenar un número telefónico

**Para almacenar un número telefónico en Contactos:**

- 1 Escriba un número telefónico en la pantalla principal.
- 2 Oprima la tecla **Guardar**.  
Si es necesario, seleccione **[Crear contacto nvo]**.
- 3 Escriba un nombre y otros detalles para el número telefónico. Para seleccionar un elemento resaltado, oprima la *tecla central* .
- 4 Oprima la tecla **Listo** para almacenar el número.

Para modificar o borrar un ingreso de **Contactos**, consulte la página 42.



## Para almacenar una dirección de email:


- 1 Oprima  y luego desplácese a  **Contactos** y oprima .
- 2 Oprima la tecla **Opciones**.
- 3 Desplácese a **[Crear contacto nvo]** y oprima .
- 4 Desplácese a **Dirección email** y oprima .
- 5 Ingrese la información del nombre y dirección de email del nuevo contacto.
- 6 Oprima la tecla **Listo** para almacenar el número.

## llamar a un número telefónico almacenado

**Búsqueda:** Oprima  >  **Contactos**

- 1 Desplácese al ingreso en **Contactos**.

**Atajo:** En **Contactos**, oprima las teclas correspondientes para ingresar las primeras letras de un ingreso que desee. También puede oprimir  y  para ver los ingresos que usa con frecuencia o para ver ingresos en otras categorías.

- 2 Oprima  para llamar al ingreso.

## su número telefónico

Oprima  >  **Programación** > **Info del teléfono** > **Mi número**.



**Consejo:** ¿Desea ver su número telefónico mientras está en una llamada? Oprima **Opciones** > **Mi número**.


# atracciones principales

---


¡Con su teléfono puede hacer mucho más que simplemente realizar y recibir llamadas!

## enviar mensaje

**Búsqueda:** Oprima  >  > Mensajería  
> Nuevo mensaje TXT

**1** Desplácese a nombre de un ingreso de **Contactos** y oprima la tecla .


**o**

Desplácese a **[Nuevo número de teléfono]** o **[Nva dirección email]** y oprima la tecla  para ingresar un nuevo número telefónico o dirección de email.

**2** Oprima la tecla **PRÓXIMO** para ir a la pantalla **Crear**.

**3** Ingrese el texto del mensaje. (Para obtener más información acerca de los métodos de ingreso de texto, consulte la página 21.)

Oprima la tecla **OPCIONES** para abrir una lista de las opciones para el mensaje (consulte la tabla que aparece después de estos pasos).

**Consejo:** Para que el próximo carácter sea una letra o carácter en mayúsculas, oprima  hacia arriba antes de que el cursor avance al próximo espacio.

- 4 Cuando termine de escribir el mensaje, oprima la tecla **OK**.

El teléfono muestra la pantalla **Enviar**, con el área de ingreso **Llamar** destacada.

- 5 Para cambiar el número llamar a, escriba un número nuevo, y cuando finalice oprima **OK**.
- 6 Desplácese al área de ingreso de **Prioridad** y luego desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para seleccionar **Normal** o **Urgente**.
- 7 Desplácese al área de ingreso **Recibo** y luego desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para seleccionar **Sí** o **No**.
- 8 Oprima la tecla **ENVIAR** para enviar el mensaje.




**O**

Seleccione **OPCIONES** para ver detalles del mensaje, para programar el mensaje para

enviarlo en otro momento o para guardar el mensaje en la carpeta **Borradores**.

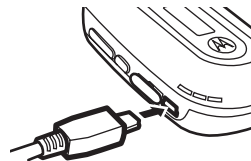
Oprima la tecla **OPCIONES** en la pantalla **Crear** para mostrar las siguientes selecciones:

<b>opciones</b>	
<b>Anterior</b>	Ir a la pantalla de selección de contacto.
<b>Ingresar</b>	Ingresar <b>Notas rápidas, Imágenes o Sonidos</b> .
<b>Modo de ingreso</b>	Programar el modo de ingreso actual (consulte la página 21).
<b>Config de ingreso</b>	Especificar los modos de ingreso primario y secundario, consulte la página 21).

opciones	
<b>Cortar</b>	Cortar texto del mensaje: Seleccione <b>Cortar</b> , desplácese para resaltar el texto del mensaje que desea cortar y luego oprima la tecla  .
<b>Copiar</b>	Copiar texto del mensaje: Seleccione <b>Copiar</b> , desplácese para resaltar el texto del mensaje que desea copiar y luego oprima la tecla  .
<b>Pegar</b>	Pegar texto cortado o copiado en el mensaje, en la posición del cursor.
<b>Formato de texto</b>	Formatear el mensaje de texto que ingresa:  <b>Subrayar, Negrita, Cursiva, Color, Alinear.</b>

## conexiones de cable

El teléfono tiene un puerto mini-USB, de modo que puede conectarlo a una computadora.



Si usa una conexión de cable USB:

- Asegúrese de conectar el teléfono a un puerto USB de alta potencia en una computadora (no a uno de baja potencia, como el puerto USB del teclado o de un hub USB alimentado por bus). Comúnmente, los puertos USB de alta potencia se encuentran directamente en la computadora.

**Nota:** Si conecta el teléfono a un puerto USB de baja potencia, es



posible que la computadora no reconozca el teléfono.

- Compruebe que el teléfono y la computadora estén encendidos.

## operación TTY

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


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

**Nota:** Programe el teléfono en nivel 4 (programación media) para una operación correcta. Si recibe un alto número de caracteres incorrec-

tos, ajuste el volumen según sea necesario para minimizar la tasa de errores.

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

## programar el modo TTY

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

oprime  >  > **Programación** > **Config inicial**  
> **Configuración TTY.**

**Configuración TTY** puede incluir estas opciones:

opción	
Voz	Vuelva al modo de voz estándar.
TTY	Transmita y reciba caracteres TTY.

<b>opción</b>	
<b>VCO</b>	Reciba caracteres TTY, pero transmita hablando al micrófono.
<b>HCO</b>	Transmita caracteres TTY, pero reciba escuchando el auricular.

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

## **volver al modo de voz**

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

# aspectos fundamentales

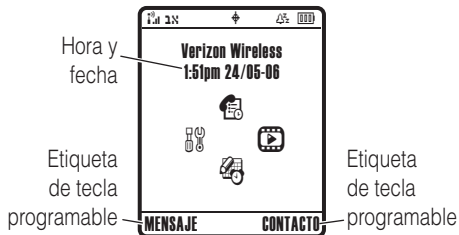
---


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


## pantalla principal

La *pantalla principal* aparece cuando usted enciende el teléfono.

**Nota:** La pantalla principal puede ser distinta a la que aparece a continuación.

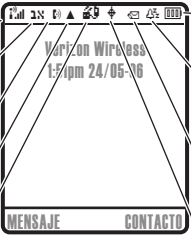





Para marcar un número desde la pantalla principal, oprima las teclas numéricas y .

Oprima  hacia arriba, abajo, izquierda o derecha para abrir los menús representados por los iconos que aparecen en el centro de la pantalla principal.

Las *etiquetas de teclas programables* muestran las funciones actuales de las teclas programables. Para conocer las ubicaciones de las teclas programables, consulte la página 1.


El teléfono muestra los indicadores de estado del sistema:


- 
1. Intensidad de la señal
2. Digital/Análogo
3. En uso
4. Roam
5. Accesorio conectado
6. Carga de la batería
7. Estilo de timbre
8. Mensaje en espera
9. Indicador ALI


- 1 Indicador de intensidad de la señal:** las barras verticales indican la intensidad de la conexión de red. No podrá realizar ni recibir llamadas cuando aparezca  o .
- 2 Indicador de señal digital/análoga:** muestra si está recibiendo una señal digital o análoga. 


- 3 Indicador en uso:** indica que hay una llamada en curso. Otros indicadores pueden incluir:



 = alarma de agenda

 = datos por paquete

 = datos seguros de estado

 = conversación privada

- 4 Indicador roam:** indica que el teléfono está usando una red fuera de la red local.



- 5 Indicador de accesorio:** muestra cuando el teléfono está cargando o está enchufado a un conector de datos.



- 6 Indicador de carga de la batería:** las barras verticales muestran el nivel de carga de la batería. Recargue la batería cuando el teléfono indique **Batería baja**.

**7 indicador de estilo de timbre:** muestra la programación del estilo de timbre.

🔔 = Alto                      📳 = Vibración  
🔔 = Bajo                      📳🔔 = Vibrar y timbrar  
🔔 = Silencio

**8 Indicador de mensaje:** aparece cuando recibe un mensaje de texto. Los indicadores pueden incluir:



✉️ = mensaje de correo de texto      📧 = mensaje de correo de voz y de voz

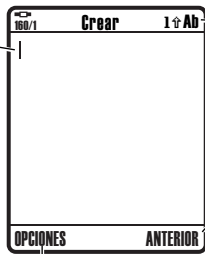
**9 Indicador ALL:** muestra el estado de la función *información de ubicación automática*:

📍 = ALL act                      📍 = ALL des

## ingreso de texto

Algunas funciones le permiten ingresar texto.

El cursor destellante indica el punto de inserción.



Para obtener descripciones de indicadores, consulte la siguiente sección.









Volver a la pantalla anterior.

Oprima la tecla **OPCIONES** para abrir el submenú.

**Consejo:** Para que el próximo carácter sea una letra o carácter en mayúsculas cuando escribe texto, oprima **↵** hacia arriba antes de que el cursor avance al próximo espacio.



**Nota:** Para obtener más información acerca del envío de un mensaje de texto, consulte la página 14.

Oprima **[\*]** en una pantalla de ingreso de texto para seleccionar un modo de ingreso:

modos de ingreso	
<b>1</b>  o <b>1</b> 	Su modo de ingreso de texto <b>Primario</b> se puede programar en cualquier modo iTAP® <b>1</b>  o tap <b>1</b>  .
<b>12</b>	En el modo <b>Numérico</b> sólo se ingresan números.
<b># ;</b>	En el modo <b>Símbolo</b> sólo se ingresan símbolos.
<b>2</b>  o <b>2</b> 	Su modo de ingreso de texto <b>Secundario</b> se puede programar en cualquier modo iTAP <b>2</b>  o tap <b>2</b>  , o en <b>Ninguno</b> si no desea un modo de ingreso secundario.

Para programar los modos de ingreso de texto primario y secundario, oprima **Opciones** > **Config de ingreso** en una pantalla de ingreso de texto y seleccione **Config primaria** o **Config secundaria**.

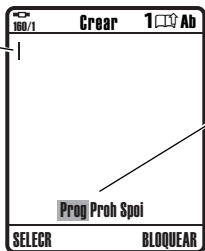
## modo iTAP®

Oprima **[\*]** en una pantalla de ingreso de texto para cambiar al modo iTAP. Si no ve **1**  o **2** , oprima **OPCIONES** > **Config de ingreso** para programar el modo iTAP como el modo de ingreso de texto primario o secundario.

El modo iTAP le permite ingresar palabras oprimiendo una tecla por letra. El software iTAP combina las teclas oprimidas para transformarlas en palabras comunes y predice cada palabra a medida que la ingresa.

Por ejemplo, si oprime **[7]** **[7]** **[6]** **[4]**, la pantalla muestra:

El cursor destellante indica el punto de inserción.



Desplácese para ver opciones de palabras adicionales.

- Si desea una palabra diferente (como **Progreso**), siga oprimiendo las teclas para ingresar el resto de los caracteres.
- Para ingresar números en forma rápida, mantenga oprimida una tecla numérica para cambiar temporalmente al modo numérico. Oprima las teclas numéricas para ingresar los números que desea.

Mantenga oprimida **[#]** para volver al modo iTAP.

- Oprima **[1]** para ingresar puntuación u otros caracteres.

## modo tap

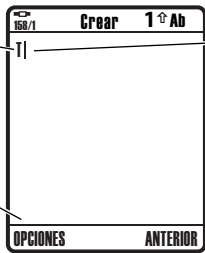
Oprima **[\*]** en una pantalla de ingreso de texto para cambiar al modo tap. Si no ve **1**↑ o **2**↑ oprima **OPCIONES > Config de ingreso** para programar el modo tap como el modo de ingreso de texto primario o secundario.

Para ingresar texto en el modo tap, oprima una tecla del teclado en forma reiterada para pasar por todas las letras y números de la tecla. Repita este paso para ingresar cada letra.

Por ejemplo, si oprime **8** una vez, la pantalla muestra:

El carácter aparece en el punto de inserción.

Oprima la tecla **Opciones** para abrir el submenú.



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

- El primer carácter de cada oración se escribe con mayúscula. Si fuese necesario, oprima **·◊·** hacia abajo para cambiar el carácter a minúscula antes de que el cursor se mueva a la posición siguiente.
- Oprima **·◊·** si desea mover el cursor destellante para ingresar o modificar el texto del mensaje.

- Si no desea guardar el texto o la modificación del texto, oprima **⏏** para salir sin guardar.

## modo numérico

Oprima **#** en una pantalla de ingreso de texto hasta ver **12**. Oprima las teclas numéricas para ingresar los números que desea.

## modo símbolo

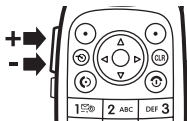
Oprima **\*** en una pantalla de ingreso de texto hasta que vea **#:**. Oprima una tecla numérica para ver los símbolos asociados a esa tecla, desplácese al símbolo que desea y oprima la tecla **SELECR** para ingresarlo.



## volumen



Oprima los botones de volumen para:

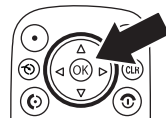
- desactivar una alerta de llamada entrante
- cambiar el volumen del auricular durante las llamadas
- cambiar el volumen del timbre desde la pantalla principal



**Consejo:** en ocasiones, el silencio realmente vale oro. Por eso, puede programar rápidamente el timbre en **Vibrar** o **Silencioso** manteniendo oprimido el botón para bajar el volumen en la pantalla principal.

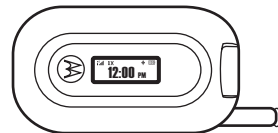
## tecla de navegación

Oprima la *tecla de navegación*  hacia arriba, abajo, izquierda o derecha, para desplazarse hasta los elementos que aparecen en la pantalla. Cuando se desplace hasta un elemento, oprima **SELECR** o  para seleccionarlo.



## pantalla externa

Cuando cierra el teléfono, la pantalla externa muestra la hora, los indicadores de estado y las notificaciones de las llamadas entrantes y de otros eventos. Para obtener un



listado de los indicadores de estado del teléfono, consulte la página 20.

## altavoz del manos libres

Puede usar el altavoz del manos libres del teléfono para hacer llamadas sin sostener el teléfono en la oreja.

Durante una llamada (con la solapa abierta), mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz para encender el altavoz manos libres. La pantalla muestra **Altavoz**.

El altavoz del manos libres permanece activado hasta que vuelva a mantener oprimida la tecla inteligente/altavoz o apague el teléfono.

**Nota:** El altavoz del manos libres no funcionará cuando el teléfono esté conectado a un equipo manos libres para automóvil o a un audífono.

## códigos y contraseñas



El **código de desbloqueo** de cuatro dígitos de su teléfono está programado originalmente como **1234**. El **código de seguridad** de seis dígitos está programado originalmente como **000000**. Si su proveedor de servicio no cambió estos códigos, usted debe hacerlo:

Oprima  >  **Programación** > **Seguridad**  
> **Contraseñas nvas.**

**Si olvida su código de desbloqueo:** En la instrucción **Ingresar cód desbloq**, intente con 1234 o con los últimos cuatro dígitos de su número telefónico.

## bloquear/desbloquear teclas laterales



Puede restringir el uso de las teclas de volumen, la tecla inteligente/altavoz y la tecla de voz:

oprime  >  Programación > Seguridad > Bloq teclas laterales. Si fuera necesario, ingrese su código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprime la tecla **OK**. Luego seleccione **Desbloq, Sólo solapa cerrada** o **Siempre bloqueada**.



## bloquear y desbloquear el teléfono

Puede bloquear el teléfono para evitar que otros lo usen. Para bloquear o desbloquear el teléfono, usted necesita el código de desbloqueo de cuatro dígitos.

Para **bloquear manualmente** su teléfono:

Oprime  >  Programación > Seguridad > Bloq de teléfono > Bloquear ahora. Ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y luego oprime la tecla **OK**.

Para **bloquear automáticamente** el teléfono cada vez que lo apaga:

oprime  >  Programación > Seguridad > Bloq de teléfono > Bloqueo auto. Ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos, oprime la tecla **OK** y luego seleccione **Act**.


**Nota:** Puede hacer llamadas de emergencia en un teléfono bloqueado (consulte la página 36). Un teléfono bloqueado aún tendrá activado el timbre o la vibración para llamadas o mensajes entrantes, **pero lo deberá desbloquear para contestar**.

# personalizar


---


## estilo de timbre

Cada perfil de estilo de timbre usa un conjunto de sonidos o vibraciones diferente para las llamadas entrantes y otros eventos. Éstos son los perfiles que puede elegir:

 = Alto


 = Vibración

 = Bajo

 = Vibrar y timbrar

 = Silencio

El indicador del perfil de estilo de timbre aparece en la parte superior de la pantalla principal. Para seleccionar su perfil:

**Búsqueda:** Oprima  >  **Estilo de alerta** > **Estilo**

**1** Oprima la tecla **CAMBIAR**.

**28** personalizar



**2** Desplácese hasta el perfil de estilo de timbre que desea y oprima la tecla **SELECR**.

**3** Oprima la tecla **DONE**.


**Consejo:** ¡Cámbielo rápidamente! Con el **teléfono cerrado**, oprima una tecla de volumen para ver el perfil de estilo de timbre actual. Oprima la tecla inteligente/altavoz para moverse al perfil que desea y luego oprima una tecla de volumen para seleccionarlo.

## cambiar alertas en un estilo de timbre

Puede cambiar las alertas para llamadas entrantes y otros eventos. Sus cambios se guardan en el perfil de estilo de timbre actual.

**Búsqueda:** Oprima  >  **Estilos de alerta**  
> *Estilo* **Detalle**

**Nota:** *Estilo* representa el estilo de timbre actual. No puede establecer una alerta para la programación del estilo de timbre **Silencioso**.



- 1 Desplácese a **Llamads, Msjs texto, Buzón de voz, Alarmas** o **Alarmas calendario** y oprima la tecla **CAMBIAR**.
- 2 Desplácese a la programación de detalle que desea y oprima la tecla **SELECR**.
- 3 Oprima  para volver a la pantalla principal.

## hora y fecha

Programa cómo muestra el teléfono la hora y la fecha en la **pantalla principal**:

oprima  >  **Programación** > **Config inicial**  
> **Hora y fecha** > **Formato de hora** o **Formato de fecha**.

Programa cómo muestra el teléfono la hora en la **pantalla externa**:

oprima  >  **Programación** > **Config inicial**  
> **Hora y fecha** > **Sub reloj** y luego seleccione una de las siguientes opciones:


opciones	
<b>Normal</b>	mostrar hora y fecha
<b>Hora grande</b>	mostrar la hora sólo en grande
<b>Análoga</b>	mostrar reloj análogo con barras de estado en la parte superior e inferior

## fondo de pantalla

Programa una fotografía, una imagen o una animación como fondo de pantalla en la pantalla principal.

**Nota:** El *tema* puede configurar la imagen de fondo (página 30).

Oprima  >  **Programación** > **Personalizar**  
> **Fondo de pantalla.**

opciones	
<b>Imagen</b>	Oprima  arriba o abajo para seleccionar una imagen o seleccione <b>Ningún</b> para no mostrar ningún fondo de pantalla.
<b>Esquema</b>	Seleccione <b>Centrar</b> para centrar la imagen en la pantalla o <b>Mosaico</b> para repetir la imagen en la pantalla.

## temas

Un *tema de teléfono* es un grupo de archivos de imagen y de sonido que usted puede aplicar al teléfono. La mayoría de los temas incluye una imagen de fondo de pantalla, una imagen de protector de pantalla y un tono de timbre. El teléfono puede venir



con algunos temas y usted puede descargar más.

Para **aplicar** un tema, oprima  
 >  **Programación** > **Personalizar** > **Temas.**

## apariciencia de la pantalla

**Para seleccionar un estilo de color** que programa la apariencia de la pantalla del teléfono:

Oprima  >  **Programación** > **Personalizar**  
> **Estilo de color.**

**Para ajustar el contraste** de la pantalla del teléfono:

Oprima  >  **Programación** > **Config inicial**  
> **Contraste.**

**Para programar el brillo de la pantalla:**

Oprima  >  **Programación** > **Config inicial**  
> **Brillo.**

Para prolongar la vida útil de la batería, la **luz de fondo del teclado** se apaga cuando el teléfono no está en uso. La luz de fondo del teclado se vuelve a encender cuando abre la solapa u oprime alguna tecla. **Para programar el tiempo que el teléfono espera antes de apagar la luz de fondo del teclado:**

Oprima  >  **Programación** > **Config inicial**  
> **Luz de fondo** > **Teclado**.

**Para programar el tiempo que el teléfono espera antes de apagar la luz de fondo de la pantalla:**

oprime  >  **Programación** > **Config inicial**  
> **Luz de fondo** > **Pantalla**.

## opciones para contestar

Puede utilizar distintos métodos para contestar una llamada entrante. Para activar o desactivar una opción de contestación:


oprime  >  **Programación** > **Config llam entrante**  
> **Opc para contestr**.

opciones	
Cualquier tecla	Contestar al oprimir cualquier tecla.
Contestar al abrir	Contestar al abrir la solapa.


## ocultar o mostrar información de ubicación



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

Cuando la función ALI se programa en **Posición Act**, el teléfono muestra el indicador  (ALI activada). Los servicios pueden usar su

ubicación conocida para proporcionar información útil (por ejemplo, indicaciones viales o la ubicación del banco más cercano). Cuando la red o un servicio solicite su ubicación, el teléfono se la pedirá. Puede negarse a dar esta información.

Cuando la función ALI esta programada en **Sólo 911**, el teléfono muestra el indicador  (ALI desactivada) y no envía información acerca de la ubicación, a menos que llame al teléfono de emergencia (911, por ejemplo).

Oprima  >  > **Programación** > **Posición**  
> **Posición act** o **Sólo 911**

## limitaciones y consejos de AGPS

Su teléfono utiliza las señales satelitales del *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS) para calcular su ubicación. Si su

teléfono no puede encontrar señales satelitales intensas, el AGPS puede ser más lento, menos exacto o no funcionar. El AGPS sólo proporciona una ubicación aproximada, con frecuencia dentro de 45 metros (150 pies) y, en ocasiones, mucho más lejos de su ubicación real.

Para mejorar la exactitud del AGPS:

- Salga o aléjese de las ubicaciones subterráneas, los vehículos cubiertos, las estructuras con techos de metal o de concreto, los edificios altos y el follaje de los árboles. El rendimiento en espacios interiores podría mejorar si se acerca a las ventanas; no obstante, algunas películas de parasol para ventanas pueden bloquear las señales satelitales.
- Aléjese de radios, equipos de entretenimiento y otros dispositivos



electrónicos que podrían bloquear o interferir con las señales satelitales del AGPS.

- Aléjese de radios, equipos de entretenimiento y otros dispositivos electrónicos que podrían bloquear o interferir con las señales satelitales del AGPS.
- Extienda la antena de su teléfono.
- Aleje el teléfono del cuerpo y apunte la antena hacia el cielo. No cubra el área de la antena con los dedos.

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

# llamadas

---

Para realizar y contestar llamadas, consulte la página 12.


## desactivar una alerta de llamada

Puede oprimir los botones de volumen para desactivar una alerta de llamada antes de contestar la llamada.

## llamadas recientes



Su teléfono mantiene listas de llamadas entrantes y salientes, incluso si éstas no se conectaron. Las llamadas más recientes se muestran primero. Las llamadas más antiguas

se borran a medida que se agregan otras nuevas.

**Atajo:** Oprima  en la pantalla principal, luego desplácese hacia la izquierda o la derecha para seleccionar **Salida** para ver las llamadas salientes recientes, **Entrada** para ver las llamadas entrantes recientes o **Perdidas** para ver las llamadas recientes perdidas.

Oprima  >  **Llams recientes** > **Llams recibidas**, **Llams hechas** o **Llams perdidas**.




Desplácese a una llamada. Un signo ✓ junto a una llamada significa que la llamada se conectó.



- Para llamar al número, oprima .
- Para ver detalles de la llamada (como hora y fecha), oprima la tecla .

- Oprima la tecla **OPCIONES** para acceder a estas opciones:

<b>opciones</b>	
<b>Almacenar</b>	Crear un ingreso de <b>Contactos</b> con el número en el campo <b>Núm.</b> <b>Almacenar</b> no aparece si el número ya está almacenado.
<b>Borrar</b>	Borre el ingreso.
<b>Borrar todo</b>	Borre todos los ingresos de la lista.
<b>Enviar mensaje</b>	Abrir un mensaje de texto nuevo con el número en el campo <b>Para</b> .
<b>Agregar dígitos</b>	Agregue dígitos después del número.
<b>Agregar número</b>	Agregar un número de <b>Contactos</b> o de la lista de llamadas recientes.

## remarcar


- 1 Oprima  desde la pantalla principal.
- 2 Desplácese hacia la izquierda o la derecha para seleccionar **Salida** (lista de llamadas salientes), **Entrada** (lista de llamadas entrantes) o **Perdidas** (lista de llamadas perdidas), luego oprima la tecla .
- 3 Desplácese hacia arriba o hacia abajo hasta el ingreso que desea llamar, luego oprima .

Si escucha una **señal de ocupado** y ve **Llamada falló**, puede oprimir  o la tecla  **Reinten** para volver a marcar el número. Cuando la llamada se procesa, su teléfono timbra o vibra una vez, muestra **Remarcado exitoso** y conecta la llamada.

## regresar una llamada

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

**X Llamadas perdidas**, donde **X** es la cantidad de llamadas perdidas.

- 1 Oprima la tecla **Ver** para consultar la lista de llamadas recibidas.
- 2 Desplácese hasta la llamada que desea devolver y oprima .

## ID de llamada

La *Identificación de la línea que llama* (ID de llamada) muestra el número telefónico de una llamada entrante en las pantallas externa e interna.



El teléfono muestra el nombre y la imagen de la persona que llama cuando están

almacenados en **Contactos** o **Llamada entrante** cuando la información de ID de llamada no está disponible.


Puede programar el teléfono para que reproduzca una ID de timbre distinta para un ingreso almacenado en **Contactos** (consulte la página 43).

## Llamadas de emergencia

Su proveedor de servicios programa uno o más números de emergencia (como 911 ó 112) a los cuales usted puede llamar en cualquier situación, incluso cuando su teléfono está bloqueado.

**Nota:** Los números de emergencia varían según el país. Es posible que los números de emergencia programados en su teléfono no funcionen en todas las ubicaciones y, en ocasiones, una llamada de emergencia puede

no cursarse debido a problemas con la red, ambientales o de interferencia.

- 1 Oprima las teclas correspondientes para marcar el número de emergencia.
- 2 Oprima  para llamar al número de emergencia.

## AGPS durante una llamada de emergencia

Cuando realiza una llamada de emergencia, el teléfono puede usar las señales satelitales del *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS) para indicar su ubicación aproximada al centro de respuesta a emergencias.

La función AGPS tiene limitaciones; por eso, entregue siempre la información más completa de su ubicación al centro de respuesta a emergencias y permanezca al

teléfono el tiempo necesario para que le den instrucciones.

El AGPS **podría no funcionar** para llamadas de emergencia:

- La función AGPS del teléfono debe estar activada (consulte la página 31).
- Es posible que su centro de respuesta a emergencias local no procese la información de ubicación del AGPS. Para obtener detalles, comuníquese con las autoridades locales.

Para obtener mejores resultados:

- Salga o aléjese de las ubicaciones subterráneas, los vehículos cubiertos, las estructuras con techos de metal o de concreto, los edificios altos y el follaje de los árboles. El rendimiento en espacios interiores podría mejorar si se acerca a las ventanas; no obstante,

algunas películas de parasol para ventanas pueden bloquear las señales satelitales.

- Aléjese de radios, equipos de entretenimiento y otros dispositivos electrónicos que podrían bloquear o interferir con las señales satelitales del AGPS.



Si el teléfono no puede encontrar señales satelitales del AGPS intensas, se entrega automáticamente al centro de respuesta a emergencias la ubicación de la torre de telefonía celular más cercana que esté en contacto con el aparato.

## marcado rápido

Puede asignar números únicos de *marcado rápido* hasta para nueve números de teléfono.

**Nota:** Puede que el proveedor de servicio ya haya asignado el número 1 de marcación rápida a su número del correo de voz.

## Asignar un número de marcación rápida:

**Búsqueda:** Oprima  >  **Contactos**

- 1 Oprima la tecla **OPCIONES**.
- 2 Desplácese a **Num de marcado rápido** y oprima la tecla **SELECR**.
- 3 Desplácese al área de ingreso para el número de marcado rápido que desea asignar y oprima la tecla **ASIGNAR**.
- 4 Desplácese hasta una de las siguientes opciones y oprima la tecla **SELECR**:

**Asignar ingreso:** Asigna el número de marcado rápido al ingreso de **Contactos** que está resaltado actualmente.

**Buscar num:** Busca y selecciona un ingreso en **Contactos**.

**Ingresar num:** Asigna un número de marcación rápida a un número que ingrese.

5 Oprima la tecla **LISTO** para almacenar el ingreso.

**Nota:** Sólo puede asignar nueve números de marcado rápido (ubicaciones 1 a 9).

### Para marcar rápido un número:

Mantenga oprimido el número de marcado rápido al que desea llamar.

## correo de voz

La red almacena los mensajes del correo de voz que usted recibe. Para escuchar sus mensajes, llame al número del correo de voz.



**Nota:** Su proveedor de servicio puede incluir información adicional acerca del uso de esta función.

Al **recibir** un mensaje de correo de voz, el teléfono muestra el indicador de mensaje de

correo de voz y **Correo de voz nuevo**. Oprima la tecla **Llamar** para escuchar el mensaje.

Para **revisar** los mensajes del correo de voz:

Oprima > **Mensajería** > **Correo de voz**.

Ingrese su código de desbloqueo de cuatro dígitos si es necesario y oprima la tecla .

El teléfono le puede indicar que almacene su número de correo de voz. Si no conoce su número de correo de voz, comuníquese con su proveedor de servicio.

**Nota:** No puede almacenar un carácter **p** (pausa), **w** (espera) o **n** (número) en este número. Si desea almacenar un número de correo de voz con estos caracteres, cree un ingreso en **Contactos** para él. Luego puede usar el ingreso para llamar a su correo de voz.

# otras funciones

## llamada avanzada

### funciones

#### marcar PIN auto

Algunas redes necesitan un código PIN de autenticación para permitir llamadas salientes. Use **Marcar PIN auto** para marcar su código PIN automáticamente.

Para activar **Marcar PIN auto** y guardar su código PIN:

 >  > **Programación** > **Config Inicial**  
> **Marcar PIN auto**

#### agregar un número telefónico

Cuando ingresa un número al que desee llamar, oprima **OPCIONES** > **Agregar número**.

### funciones

#### insertar caracteres especiales

Mientras ingresa un número, oprima la tecla **OPCIONES**. Luego seleccione una de las siguientes opciones:

**Ingrese pausa:** el teléfono espera hasta que la llamada se conecta antes de marcar los siguientes dígitos de la serie.

**Ingrese espera:** el teléfono espera a que se conecte la llamada y luego pide confirmación antes de marcar los dígitos restantes.

**Ingrese 'n':** el teléfono le solicita ingresar un número.




## funciones

### apuntes

El último número ingresado se almacena en los *apuntes*. Puede usar los apuntes para “anotar” un número durante una llamada para uso futuro. Para ver los apuntes:

 >  **Llams recientes** > **apuntes**

- Para llamar al número, oprima .
- Para crear un ingreso en **Contactos** con el número que está en el campo **Num**, oprima la tecla **ALMACNR**.
- Para agregar un número o insertar un carácter especial, oprima la tecla **OPCIONES**.

### silenciar una llamada



Oprima la tecla **SILENC** para silenciar todas las llamadas activas.

## funciones

### restringir llams



Restrinja llamadas salientes o entrantes:

 >  **Programación** > **Seguridad** > **Restringir llams**

Si fuera necesario, ingrese su código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprima la tecla **OK**.

### Tonos DTMF

Active tonos DTMF:

 >  **Programación** > **Config inicial** > **DTMF**

Para enviar tonos DTMF durante una llamada, oprima las teclas numéricas.

# contactos

## funciones

### marcar por voz a un ingreso de Contactos

Marcar por voz un número almacenado en **Contactos**:

Oprima la tecla de voz (al lado derecho del teléfono.)



Cuando se le indique, diga el nombre de voz para el ingreso que desea.



El teléfono compara su voz con el nombre de un ingreso en **Contactos** y marca el número.

## funciones

### modificar o borrar un ingreso de Contactos

Modificar un número almacenado en **Contactos**:



 >  **Contactos**, desplácese hasta el ingreso en **Contactos** y oprima **OPCIONES**. Puede seleccionar **Modificar contacto**, **Borrar contacto** u otras opciones.

**Atajo:** En **Contactos**, oprima las teclas correspondientes para ingresar las primeras letras de un ingreso que desee. También puede oprimir  y  para ver los ingresos que usa con frecuencia o para ver ingresos en otras categorías.

## funciones

### programar una ID de timbre para ingreso de Contactos

Asigne una alerta de timbre (ID de timbre) a un ingreso:

 >  > *ingreso de Contactos*, luego oprima **OPCIONES** > **Modificar contacto** > **ID de timbre** > *nombre de timbre*

Active identificación de timbre:

 >  **Estilo de alerta** > *estilo Detalle* > **ID de timbre**

## funciones

### programar una ID de imagen para ingreso de Contactos

Asigne una imagen o fotografía a una pantalla cuando reciba una llamada de un ingreso:



 >  > *ingreso de Contactos*, luego oprima **OPCIONES** > **Modificar contacto** > **Imagen** > *nombre de la imagen*

### programar una categoría para un ingreso de Contactos



 >  > *ingreso de Contactos*, luego oprima **OPCIONES** > **Modificar contacto** > **Categoría** > *nombre de la categoría*

## funciones

### programar una vista de categoría para Contactos



 >  **Contactos**, luego oprima **OPCIONES** > **Categorías** > *nombre de categoría*

Puede ver **Todos** los ingresos en una categoría predefinida.

**Atajo:** Para ver otras categorías en **Contactos**, oprima  o .

### ordenar Contactos

Programe el orden de clasificación de los ingresos:

 >  **Contactos**, luego oprima **OPCIONES** > **Config de contactos** > **Ordenar por** > *orden de clasificación*

Puede ordenar los **Contactos** por **Nombre** o **Email**.







## mensajes

### funciones

#### leer mensajes



 >  **Mensajería** > **Buzón**

Los iconos que aparecen junto a cada mensaje indican si fue leído  o no leído . Los iconos también pueden indicar si el mensaje está bloqueado , es urgente , es de baja prioridad , o tiene un adjunto .


Para ver opciones de mensaje como **Responder**, **Transferir**, **Bloquear** o **Borrar**, desplácese hasta un mensaje y oprima **OPCIONES**.

## funciones

### ver los mensajes enviados



 >  Mensajería > Enviados

Desplácese al mensaje que desea ver y oprima la tecla . Oprima la tecla **OPCIONES** para realizar diversas acciones en el mensaje.

### enviar una nota rápida



*Las notas rápidas* son mensajes de texto preescritos que puede seleccionar y enviar rápidamente. El teléfono viene con varias notas rápidas y usted puede crear otras adicionales.

 >  Mensajería > Notas rápidas


Desplácese a la nota rápida que desea enviar y oprima la tecla **ENVIAR**.

## funciones

### crear una nota rápida



 >  Mensajería > Notas rápidas

Oprima la tecla **OPCIONES**, luego seleccione **Nueva**. Ingrese el texto de la nueva nota rápida. Cuando finalice, oprima la tecla .

### borrar mensajes



 >  Mensajería

Oprima la tecla **OPCIONES**, luego desplácese y seleccione **Borrar mensajes**. A continuación, desplácese a **Borrar todo**, **Buzón de voz**, **Buzón**, **Borradores**, **Enviado** o **Guardado** y oprima la tecla **SELECR**.

## funciones

### administrar mensajes



 >  Mensajería > Programación

Las siguientes opciones están disponibles:

**Num correo voz:** Ingrese o modifique el número al cual llamar para escuchar los mensajes del correo de voz.

**Config buzón:** Programe activar o desactivar la **Alerta msj**, programe que los mensajes nuevos se muestren automáticamente.

**Config nuevo msj:** Personalice sus mensajes salientes.

**Config guardados:** Active o desactive la contraseña para acceder a los mensajes guardados.



**Borrar auto:** Programe calendarios para eliminar mensajes de las carpetas **Buzón**, **Guardado** o **Enviado**.

## personalizar

### funciones

#### idioma


Programe el idioma del menú:

 >  Programación > Config inicial > Idioma

#### saludo





Cambie el saludo que aparece al encender el teléfono:












 >  Programación > Personalizar > Saludo








#### animación



Active o desactive la animación que aparece al encender el teléfono:

 >  Programación > Config inicial > Animación

<b>funciones</b>	
<b>titular</b>	
Cambie el texto que aparece cerca de la parte superior de la pantalla principal:	
 >  <b>Programación</b> > <b>Personalizar</b> > <b>Titular</b>	
<b>activar la identificación de timbre</b>	
Active las ID de timbre asignadas a ingresos y categorías del directorio telefónico:	
 >  <b>Estilo de alerta</b> > <i>estilo</i> <b>Detalle</b> > <b>ID de timbre</b>	
<b>volumen de timbre</b>	
 >  <b>Estilo de alerta</b> > <i>estilo</i> <b>Detalle</b> > <b>Vol de timbre</b>	
<b>volumen del teclado</b>	
 >  <b>Estilo de alerta</b> > <i>estilo</i> <b>Detalle</b> > <b>Vol de teclado</b>	
<b>recordatorios</b>	
Programa alertas recordatorias para los mensajes que recibe:	
 >  <b>Estilo de alerta</b> > <i>estilo</i> <b>Detalle</b> > <b>Recordatorio</b>	

<b>funciones</b>	
<b>tono de solapa</b>	
Programa el teléfono para que reproduzca un tono cuando cierre la solapa:	
 >  <b>Programación</b> > <b>Personalizar</b> > <b>Tono solapa</b>	
<b>vista del menú</b>	
Vea el menú principal como iconos gráficos o como una lista de texto:	
 >  <b>Programación</b> > <b>Personalizar</b> > <b>Menú principal</b> > <b>Ver</b>	
<b>menú principal</b>	
Reordenar el menú principal de su teléfono:	
 >  <b>Programación</b> > <b>Personalizar</b> > <b>Menú principal</b> > <b>Reordenar</b>	

## funciones

### cambiar teclas principales




Cambie las funciones de las teclas de navegación en la pantalla principal:

 >  Programación > Personalizar  
> Teclas de desplazamiento

### atajos de teclas




#### Crear un atajo de tecla:

Desplácese y resalte la opción del menú a la que desea asignarle un atajo. Mantenga oprimida la tecla de atajo , luego oprima la tecla **SÍ** para confirmar la selección.

Desplácese al área de ingreso de **Tecla:**, Ingrese la tecla para el atajo y oprima la tecla **OK**.

#### Usar una tecla de atajo:

Oprima  > *número\_atajo*.

## funciones

### reinicio general

Reinicie todas las opciones **excepto** el código de desbloqueo, el código de seguridad y el cronómetro de duración:

 >  Programación > Config inicial  
> Reinicio general


### borrado general

**Precaución:** El borrado general **borra toda la información ingresada** (incluidos los ingresos del directorio telefónico y de la agenda) **y el contenido descargado** (incluidas las fotografías y los sonidos) almacenados en la memoria del teléfono. Una vez que borra la información, no es posible recuperarla.




 >  Programación > Config inicial  
> Borrado general






# duración 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 registra en su cronómetro reinicializable no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para obtener información de facturación, comuníquese con su proveedor de servicio.**

funciones	
<b>duración de llamadas</b>	
Vea los cronómetros de las llamadas:	
 >  <b>Llams recientes</b> > <b>Ver cronómetros</b>	

funciones	
<b>cronómetro de llamada</b>	
 >  <b>Programación</b> > <b>Config llam entrante</b> > <b>Cronómetro de llam</b>	
<b>Para ver el cronómetro durante una llamada</b> , seleccione <b>Cronómetro</b> , luego seleccione <b>Act</b> .	
<b>Para programar el teléfono para que reproduzca un bip a los intervalos que especifique</b> seleccione <b>Bip</b> y luego seleccione el intervalo que desee.	

## manos libres

**Nota:** El uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y de sus

accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

## funciones

### altavoz



Active el altavoz durante una llamada:


mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz u oprima

**Opciones > Altavoz activado.**

**contestar auto** (equipo para automóvil o audífono)



Conteste automáticamente las llamadas cuando el teléfono esté conectado a un equipo para automóvil o a un audífono:

**OK >  Programación > Más > Prog. para auto o Audif > Contestar auto**


## funciones

### función manos libres automática



(equipo para automóvil)

Enrute automáticamente las llamadas hacia un equipo para automóvil cuando el teléfono esté conectado:

**OK >  Programación > Más > Prog para auto > Manos libres auto**

## red

## funciones





### programación de red



Vea información de red y ajuste la programación de la red:

**OK >  Programación > Red**

# organizador personal

funciones
<b>calculadora</b>  >  Herramientas > Calculadora
<b>convertidor de monedas</b>  >  Herramientas > Calculadora Oprima la tecla <b>OPCIONES</b> , seleccione <b>Programar moneda</b> , luego ingrese el tipo de cambio y oprima la tecla <b>OK</b> . Ingrese la cantidad que desea convertir, luego oprima <b>OPCIONES</b> > <b>Convertir moneda</b> .

## funciones

### programar una alarma

 >  Herramientas > Alarma

Seleccione una de estas opciones:

**Alarma rápida:** programar una alarma para que se reproduzca después de un tiempo definido.

**Mi alarma:** programar una alarma estándar.

**Llamada matinal:** igual que **Mi alarma**, excepto que además puede programar la alarma para que se repita y especificar la duración de la alarma.

### crear un memo de voz

Para iniciar la grabación, mantenga oprimida la tecla de voz (ubicada al costado derecho del teléfono), luego hable hacia el teléfono. Suelte el botón de voz para detener la grabación.

## funciones

### reproducir memo de voz

Mantenga oprimida la tecla de voz durante un segundo, luego desplácese al memo de voz que desee y oprima la tecla **OK**.

### desactivar alarma

Cuando suene una alarma:

**Para desactivar la alarma**, oprima la tecla **Descartar** o **⏏**.

### agregar un nuevo evento en el calendario

**OK** >  **Herramientas** > **Calendario**

Desplácese al día y oprima **OK**, luego oprima **Opciones** > **[Evento nuevo]**.

## funciones

### ver evento del calendario

**OK** >  **Herramientas** > **Calendario**

**Para ver detalles del evento**, desplácese hasta el día y oprima **OK**.

**Para modificar los detalles del evento**, desplácese hasta el día y oprima **OK**.  
Desplácese hasta el evento y oprima **Opciones**, luego oprima la tecla **MODIF**.

### recordatorio de evento

Cuando se produce un recordatorio de evento:

**Para ver detalles del evento**, oprima la tecla **VER**.

**Para cerrar el recordatorio**, oprima la tecla **ATRÁS**.


# seguridad

## funciones

### bloquear función

 >  Programación > Seguridad > Bloq de funciones

# diversión

**Nota:** Un icono de bloqueo () que aparece cerca de una imagen o sonido significa que no puede enviarlo ni copiarlo.

## funciones

### ver, borrar o manejar imágenes



Administrar imágenes:

 >  Galería > Imágenes

## funciones

### escuchar, borrar o manejar sonidos

Administre los tonos de timbre:

 >  Galería > Sonidos

# servicio y reparaciones

---

Si tiene dudas o necesita asesoría, con gusto le ayudaremos.

Visite el sitio

[www.motorola.com/consumer/support](http://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

---

## Este modelo cumple con las directrices internacionales de exposición a las ondas de radio.

Su dispositivo celular es un transmisor y receptor de radio. Está diseñado para no exceder los límites de exposición a las ondas de radio recomendadas por las directrices internacionales. Estas directrices fueron desarrolladas por la organización científica independiente ICNIRP e incluye los márgenes de seguridad diseñados para asegurar la protección de todas las personas, sin importar su edad ni salud.

Las directrices utilizan la unidad de medida conocida como Índice de absorción específico o SAR. El límite SAR de ICNIRP para dispositivos celulares utilizado por el público general es 2 W/kg y el valor SAR más alto para este dispositivo cuando se probó en la oreja fue de 1,50 W/kg.<sup>1</sup> Ya que los dispositivos celulares ofrecen una gama de funciones, se pueden usar en otras posiciones, como en el cuerpo, según se describe en esta guía del usuario.<sup>2</sup> En este caso, el valor SAR más alto probado es 0,75 W/kg.<sup>1</sup>

Debido a que el SAR se mide usando la potencia de transmisión más alta del dispositivo, el SAR real de este dispositivo mientras se opera es, por lo general, inferior al valor indicado anteriormente. Esto se debe a los cambios específicos al nivel de

potencia del dispositivo para asegurarse de que sólo use el nivel mínimo requerido para alcanzar la red.

Aunque puede haber diferencias entre los niveles de índice SAR de los diferentes teléfonos y las distintas posiciones, todas cumplen con las exigencias gubernamentales para exposición segura. Note que las mejoras a este modelo de producto podrían ocasionar diferencias en el valor SAR para productos posteriores; en todos los casos, los productos están diseñados para estar dentro de las directrices.

La Organización Mundial de la Salud ha establecido que la información científica actual no indica la necesidad de precauciones especiales para la utilización de dispositivos celulares. Hacen notar que si desea reducir su exposición, entonces, puede hacerlo limitando la duración de las llamadas o utilizando un dispositivo de “manos libres” para mantener alejado el teléfono celular de la cabeza y el cuerpo.

Puede encontrar información adicional en los sitios web de la Organización Mundial de la Salud (<http://www.who.int/emf>) o en Motorola, Inc. (<http://www.motorola.com/rfhealth>).

1. Las pruebas se realizan de acuerdo con las directrices de prueba internacionales. El límite incorpora un margen de seguridad significativo que proporciona protección adicional al público y que

considera cualquier variación en las mediciones. La información adicional relacionada incluye el protocolo de prueba, el procedimiento de evaluación y la escala de incertidumbre de medición de Motorola para este producto.

2. Consulte la sección *Seguridad e información general* acerca del funcionamiento del teléfono mientras lo porta.





***MOTOROLA***

Información legal y de  
seguridad importante

# Información general y de seguridad

---

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

## Exposición a señales de radio frecuencia (RF)

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

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

## Precauciones de operación

Con el fin de asegurar el rendimiento óptimo del dispositivo móvil y mantener la exposición de seres humanos a las señales de RF

---

\*. La información provista en este documento reemplaza a la información de seguridad general contenida en las guías del usuario publicadas hasta el 1 de mayo de 2006.

dentro de los límites establecidos en las reglamentaciones correspondientes, respete siempre las siguientes instrucciones y precauciones.

## Cuidado de la antena externa

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

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

## Operación del producto

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

Si lleva consigo el dispositivo móvil, colóquelo siempre en un broche, soporte, portateléfonos, estuche o arnés para el cuerpo provisto o aprobado por Motorola. Si no utiliza uno de los accesorios provistos o aprobados por Motorola para ser llevados cerca del cuerpo, mantenga el dispositivo móvil y su antena a no

menos de 2,5 centímetros (1 pulgada) de su cuerpo al transmitir señales.

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

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

## Interferencia y compatibilidad de señales de RF

Casi todos los dispositivos electrónicos están sujetos a sufrir interferencias por señales de RF desde fuentes externas si están protegidos, diseñados y de algún otro modo configurados incorrectamente para la compatibilidad con señales de RF. En determinadas circunstancias, el dispositivo móvil podría producir interferencia con otros dispositivos.

### Siga las instrucciones para evitar problemas de interferencia

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

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

## Marcapasos

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

Las personas con marcapasos deben observar las siguientes precauciones:

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

## Audífonos

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

## Otros dispositivos médicos

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

## Precauciones al conducir

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

Cuando use su dispositivo móvil mientras conduce:

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

Podrá encontrar las prácticas para una conducción responsable en la sección "Prácticas inteligentes al conducir" al final de esta guía y/o en el sitio Web de Motorola:

[www.motorola.com/callsmart](http://www.motorola.com/callsmart).

## Advertencias operacionales

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

### Bolsas de aire de automóviles

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

### Atmósferas potencialmente explosivas

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

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

### Productos dañados

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

## Baterías y cargadores

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



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

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

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

Símbolo	Definición
	No arroje la batería ni el dispositivo móvil a la basura.
	El dispositivo móvil cuenta con una batería de litio-ión interna.
	No permita que la batería, cargador o dispositivo móvil se humedezcan.
	Escuchar música o voz con un audífono al máximo de volumen puede ocasionar daños en la audición.

## Peligros de asfixia

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

## Partes de vidrio

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

móvil hasta que el vidrio sea reemplazado por un centro de servicio calificado.

## Ataques o pérdida de conocimiento

Es posible que algunas personas sean susceptibles a sufrir ataques o pérdida de conocimiento cuando se exponen a luces destellantes, como por ejemplo al usar juegos de video. Esto puede producirse incluso si la persona nunca ha sufrido este tipo de ataques.

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

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

## Precaución sobre el uso con volumen alto



Escuchar música o voz con un audífono al máximo de volumen puede ocasionar daños en la audición.

## Movimiento repetitivo

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

# Aviso de Industry Canada para los usuarios

---

Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no puede provocar interferencia y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluso aquella que pudiera causar un funcionamiento no deseado del mismo según. Consulte RSS-GEN 7.1.5.

# Aviso de la FCC para los usuarios

---

Motorola no ha aprobado algún cambio o modificación a este dispositivo por parte del usuario. Cualquier cambio o modificación podría invalidar la autoridad del usuario para operar el equipo. Consulte 47 CFR Sec. 15.21.

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no puede provocar interferencia dañina y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluso aquella que pudiera provocar un funcionamiento no deseado. Consulte CFR 47 Sec. 15.19(3).

Si su dispositivo o accesorio móvil tiene un conector USB, o si se considera de otra manera un dispositivo periférico de computadora que se puede conectar a una computadora para propósitos de transferencia de datos; entonces se considera un dispositivo Clase B y la siguiente declaración aplica:

Este equipo ha sido probado y se comprobó que cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, en aplicación de lo dispuesto en la parte 15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar protección razonable contra interferencia dañina en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y usa de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañina a comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurra interferencia en una instalación en

particular. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, lo que se puede descubrir encendiendo y apagando el equipo, se aconseja al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo uno o más de los procedimientos indicados a continuación:

- Reoriente o ubique en otra parte la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente o un circuito distinto al cual está conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado de radio o TV para recibir ayuda.



# Garantía Limitada Motorola para Estados Unidos y Canadá

## ¿Qué cubre esta garantía?

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

## Productos y accesorios

<b>Productos cubiertos</b>	<b>Duración de la cobertura</b>
Los <b>Productos y accesorios</b> antes definidos, salvo que se disponga lo contrario a continuación.	<b>Un (1) año</b> a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto, a menos que se disponga lo contrario a continuación.
<b>Accesorios y estuches decorativos.</b> Cubiertas decorativas, cubiertas PhoneWrap™ y estuches.	<b>Garantía de por vida limitada</b> para el primer comprador consumidor del producto.
<b>Audífonos monoauriculares</b> Audífonos y auriculares que transmiten sonido monofónico a través de una conexión alámbrica.	<b>Garantía de por vida limitada</b> para el primer comprador consumidor del producto.

<b>Productos cubiertos</b>	<b>Duración de la cobertura</b>
<b>Accesorios para radios de dos vías para consumidores y profesionales.</b>	<b>Noventa (90) días</b> a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto.
<b>Productos y accesorios que se reparan o reemplazan.</b>	<b>Lo que queda de la garantía original o noventa (90) días</b> a partir de la fecha de devolución al consumidor, lo que sea mayor.

#### Exclusiones

**Uso y desgaste normal.** Se excluye de la cobertura el mantenimiento, reparación y reemplazo periódicos de piezas debido al uso y desgaste normal.

**Baterías.** Esta garantía limitada sólo cubre las baterías cuya capacidad cargada completa quede bajo el 80% de su capacidad nominal y las baterías que presenten filtraciones.

**Uso indebido y maltrato.** Se excluyen de la cobertura los defectos o daños provocados por: (a) el manejo inadecuado, almacenamiento, uso indebido o maltrato, accidente o descuido, como daños físicos (hendiduras, rayones, etc.) en la superficie del producto resultantes del uso indebido; (b) contacto con líquido, agua, lluvia, humedad extrema o transpiración excesiva, arena, polvo o similares, calor extremo o alimentos; (c) uso de los productos o accesorios para propósitos comerciales o

sometimiento del producto o accesorio a uso o condiciones anormales; u (d) otras acciones que no son responsabilidad de Motorola.

**Uso de productos y accesorios que no sean Motorola.** Se excluyen de la cobertura los defectos que resulten del uso de productos, accesorios, software u otros equipos periféricos que no tengan marca ni certificación Motorola.

**Servicio o modificación sin autorización.** Se excluyen de la cobertura los defectos o daños que resulten del servicio, prueba, ajuste, instalación, mantenimiento, alteración o modificación de cualquier tipo realizados por personas ajenas a Motorola o sus centros de servicio autorizados.

**Productos alterados.** Se excluyen de la cobertura los productos o accesorios (a) cuyos números de serie o etiquetas de fechas hayan sido retirados, alterados o borrados; (b) con sellos rotos o que muestren indicios de manipulación; (c) con números de serie de tarjeta que no coincidan; o (d) cubiertas o piezas que no sean Motorola o no cumplan sus normativas.

**Servicios de comunicación.** Se excluyen de la cobertura los defectos, daños o mal funcionamiento de los productos, accesorios o software debido a cualquier servicio o señal de comunicación al cual se pueda suscribir o usar con los productos, accesorios o software.

## Software

<b>Productos cubiertos</b>	<b>Duración de la cobertura</b>
<b>Software.</b> Se aplica sólo a los defectos físicos en los medios que soportan la copia del software (por ejemplo, CD-ROM, o disquete).	<b>Noventa (90) días</b> a partir de la fecha de compra.

### Exclusiones

**Software soportado por medios físicos.** No se garantiza que el software cumpla con sus requisitos ni funcione en combinación con cualquier otro hardware o aplicaciones de software proporcionados por terceros, que el funcionamiento de los productos de software no tenga interrupciones ni errores ni que se corregirán todos los defectos de los productos de software.

**Software NO soportado por medios físicos.** El software no soportado por medios físicos (por ejemplo, el software descargado de Internet) se proporciona "tal como está" y no tiene garantía.

## ¿Quién está cubierto?

Esta garantía se extiende sólo al primer comprador consumidor y no es transferible.

## ¿Qué hará Motorola?

Motorola, a su elección, reparará, reemplazará o reembolsará sin cargos el precio de compra de cualquier producto, accesorio o software que no cumpla con esta garantía. Podremos utilizar productos, accesorios o piezas reacondicionados/renovados/usados o nuevos que sean funcionalmente equivalentes. No se reinstalará ninguno de los datos, software ni aplicaciones que se hayan agregado al producto, accesorio o software, incluido, pero no limitado a contactos personales, juegos y tonos de timbre. Para evitar la pérdida de estos datos, software y aplicaciones, cree una copia de seguridad antes de solicitar servicio.

## Cómo obtener servicio de garantía u otra información

<b>Estados Unidos</b>	<b>Teléfonos</b> 1-800-331-6456 <b>Buscapersonas</b> 1-800-548-9954 <b>Radios de dos vías y dispositivos de mensajería</b> 1-800-353-2729
-----------------------	--

<b>Canadá</b>	<b>Todos los productos</b> 1-800-461-4575
<b>TTY</b>	1-888-390-6456
Para <b>accesorios y software</b> , llame al número de teléfono antes señalado, correspondiente al producto con el cual se usan.	

Recibirá instrucciones sobre cómo enviar los productos, accesorios o software, por su cuenta y cargo, al Centro de reparaciones autorizado de Motorola. Para obtener servicio, debe incluir: (a) una copia de su recibo, contrato de venta u otra prueba de compra equivalente; (b) una descripción escrita del problema; (c) el nombre de su proveedor de servicio, si corresponde; (d) el nombre y ubicación del servicio de instalación (si corresponde) y lo que es más importante; (e) su dirección y número telefónico.

## ¿Qué otras limitaciones existen?

TODA GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS SIN LIMITACIÓN LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, SE DEBERÁ LIMITAR A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA, DE LO CONTRARIO, LA REPARACIÓN, REEMPLAZO O REEMBOLSO DISPUESTOS EN VIRTUD DE ESTA GARANTÍA EXPRESA LIMITADA SERÁ EL RECURSO EXCLUSIVO DEL CONSUMIDOR, SEGÚN SE DISPONE EN LUGAR DE TODA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA. EN

NINGÚN CASO MOTOROLA TENDRÁ RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL O EXTRACONTRACTUAL (INCLUIDA NEGLIGENCIA) POR DAÑOS QUE SUPEREN EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO, ACCESORIO O SOFTWARE, O POR CUALQUIER DAÑO INDIRECTO, IMPREVISTO, ESPECIAL O RESULTANTE DE CUALQUIER TIPO O LA PÉRDIDA DE INGRESOS O UTILIDADES, PÉRDIDA DE NEGOCIOS, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN O DATOS, SOFTWARE O APLICACIONES U OTRA PÉRDIDA FINANCIERA QUE SURJAN DE LA CAPACIDAD O INCAPACIDAD DE USAR LOS PRODUCTOS, ACCESORIOS O SOFTWARE, O EN RELACIÓN CON LAS MISMAS, DENTRO DE LO PERMITIDO POR LA LEY.

**Algunos estados y jurisdicciones no permiten la limitación o exclusión de daños imprevistos o resultantes ni la limitación sobre la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores probablemente no correspondan a su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también podría tener otros derechos que varían de un estado a otro o de una jurisdicción a otra.**

Las leyes de Estados Unidos y otros países reservan para Motorola ciertos derechos exclusivos sobre el software Motorola protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos a reproducir y distribuir copias del software Motorola. El software Motorola sólo se podrá copiar, usar y redistribuir para los productos asociados a dicho software Motorola. No se permite ningún otro uso, incluidos sin limitaciones, el desmontaje de dicho software Motorola o el ejercicio de los derechos exclusivos reservados para Motorola.

# Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles

---

Se ha medido la compatibilidad de algunos teléfonos Motorola con prótesis auditivas. Si la caja de su modelo tiene impresa la frase "Con clasificación para prótesis auditivas", se aplica la siguiente explicación.

Cuando algunos teléfonos móviles se utilizan cerca de audífonos (prótesis auditivas e implantes cocleares), es posible que los usuarios detecten un zumbido, silbido o chirrido. Algunos audífonos son más inmunes que otros a esta interferencia y los distintos teléfonos también generan diferentes cantidades de interferencia.

La industria de teléfonos inalámbricos ha desarrollado una clasificación para algunos de sus teléfonos móviles, para ayudar a los usuarios de audífonos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos. No todos los teléfonos tienen clasificación. Los teléfonos clasificados, tienen la clasificación impresa en la caja o una etiqueta en ésta.

Las clasificaciones no están garantizadas. Los resultados variarán dependiendo del audífono y de la pérdida de audición del usuario. Si su audífono es vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda utilizar con éxito un teléfono clasificado. La mejor forma de evaluar el teléfono según sus necesidades personales es probarlo con el audífono.

**Clasificaciones M:** Los teléfonos que tienen la clasificación M3 o M4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que generen menos interferencia con audífonos que otros teléfonos no clasificados. M4 es la mejor o más alta clasificación de las dos.

**Clasificaciones T:** Los teléfonos que tienen la clasificación T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que sean más utilizables con la bobina de un audífono ("bobina T" o "bobina telefónica") que los teléfonos no clasificados. T4 es la mejor o más alta clasificación de las dos. (Tenga en cuenta que no todos los audífonos tienen bobinas.)

Es posible que también se mida la capacidad de los audífonos en cuanto a su inmunidad frente a este tipo de interferencia. Para obtener información respecto a su audífono, consulte con el fabricante o con el médico especialista. Mientras más inmune sea la prótesis auditiva, menos probable es que experimente ruido de interferencia con teléfonos móviles.

# Información de la Organización Mundial de la Salud

---

La información científica actual no indica la necesidad de tomar precauciones especiales para usar teléfonos celulares. Si tiene dudas, es posible que desee limitar su exposición, o la de sus hijos, a las señales de radio frecuencia, limitando la duración de

las llamadas o usando dispositivos manos libres para mantener el teléfono celular alejado de la cabeza o el cuerpo.

Fuente: OMS Hoja de datos 193

Para obtener más información:

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

## Registro del producto

---

Registro del producto en línea:

[direct.motorola.com/hellomoto/  
Motosupport/source/registration.asp](http://direct.motorola.com/hellomoto/Motosupport/source/registration.asp)

El registro del producto es un paso importante para disfrutar su nuevo producto Motorola. Registrarse nos ayuda a facilitar el servicio de garantía y nos permite ponernos en contacto con usted, en caso que su producto requiera una actualización u otro tipo de servicio. El registro es solamente para residentes en los Estados Unidos y no se requiere para efectos de la cobertura de la garantía.

Conserve en sus registros, el recibo de compra original con la fecha indicada en el mismo. Para obtener el servicio de garantía de

su producto de comunicaciones personales Motorola, debe entregarnos una copia de su recibo de compra con la fecha para confirmar el estado de la garantía.

Gracias por elegir un producto Motorola.

# Garantías de la ley de exportaciones

---

Este producto está controlado por las regulaciones de exportación de Estados Unidos de Norteamérica y Canadá. Los gobiernos de Estados Unidos de América y Canadá pueden restringir la exportación o reexportación de este producto a ciertos destinos.

Para obtener más información, póngase en contacto con el Departamento de Comercio de Estados Unidos o el Departamento de Asuntos extranjeros y Comercio internacional de Canadá.

## Teléfonos inalámbricos: Los nuevos reciclables

---

Puede reciclar su teléfono inalámbrico. Si lo recicla, se reduce la cantidad de basura desechada en vertederos y permite que los materiales reciclados se incorporen a nuevos productos.

La Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA) y sus miembros incentivan a los consumidores a reciclar sus teléfonos y han tomado medidas para promover la recolección y reciclaje ambientalmente estable de dispositivos inalámbricos que ya han terminado su vida útil.

Como usuario de teléfonos inalámbricos, usted cumple un papel fundamental al asegurar que este teléfono se recicle adecuadamente. Cuando llegue el momento de dejar este teléfono o de cambiarlo por uno nuevo, recuerde que el teléfono, el cargador y muchos de sus accesorios pueden reciclarse. Es fácil. Para conocer más detalles del Programa de reciclado para

dispositivos inalámbricos usados de CTIA, visítenos en:  
[recycling.motorola.young-america.com/  
index.html](http://recycling.motorola.young-america.com/index.html)

# Etiqueta de perclorato para California

---

Algunos teléfonos móviles utilizan una batería de reserva interna permanente en la placa de circuito impreso, que puede contener cantidades muy pequeñas de perclorato. En esos casos, las leyes de California exigen la siguiente etiqueta:

“Material con perclorato - Se puede necesitar manejo especial.  
Visite [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate).”

No existe necesidad de que los consumidores realicen un manejo especial.



# Prácticas inteligentes durante la conducción

---

## Drive Safe, Call Smart <sup>SM</sup>

**Revise las leyes y regulaciones sobre el uso de teléfonos celulares y sus accesorios en las áreas en que conduce. Obedézcalas siempre. El uso de estos dispositivos puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Visite [www.motorola.com/callsmart](http://www.motorola.com/callsmart) para obtener más información.**

Su teléfono celular le permite comunicarse por voz y datos desde casi cualquier lugar, en cualquier momento y dondequiera que exista servicio celular y las condiciones de seguridad lo permitan. Recuerde que cuando conduce, esta es su principal responsabilidad. Si decide usar el teléfono celular mientras conduce, tenga presente los siguientes consejos:

- **Conozca su teléfono celular Motorola y sus funciones, como marcado rápido y remarcado.** Si cuenta con ellas, estas funciones le permiten hacer llamadas sin desviar la atención del camino.
- **Si tiene un dispositivo de manos libres, úselo.** Cuando sea posible, haga que el uso de su teléfono celular sea más conveniente, con uno de los muchos accesorios manos libres Motorola Original disponibles actualmente en el mercado.



TM

- **Ponga el teléfono al alcance.** Debe poder acceder al teléfono celular sin quitar la vista del camino. Si recibe una llamada entrante en un momento inoportuno, de ser posible, deje que su correo de voz la conteste por usted.
- **Dígale a la persona con la que está hablando que usted está conduciendo, si es necesario, suspenda la llamada cuando haya mucho tráfico o cuando existan condiciones climáticas peligrosas.** La lluvia, el aguanieve, la nieve, el hielo e, incluso, el tráfico intenso puede ser peligroso.
- **No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce.** Apuntar una lista de “cosas por hacer” o revisar la agenda desvía la atención de su principal responsabilidad: conducir en forma segura.
- **Marque en forma sensata y evalúe el tráfico; de ser posible, haga las llamadas cuando el automóvil no está en movimiento o antes de entrar al tráfico.** Si debe hacer una llamada mientras conduce, marque sólo algunos números, mire el camino y los espejos continúe.
- **No participe en conversaciones estresantes o emocionales que lo puedan distraer.** Infórmele a la persona que usted está conduciendo mientras habla y

suspenda cualquier conversación que pueda desviar su atención del camino.

- **Utilice el teléfono celular para solicitar ayuda.** Marque el 9-1-1 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tránsito o emergencias médicas.\*
- **Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otros en casos de emergencia.** Si presencia un accidente automovilístico, delito en curso u otra emergencia grave, donde la vida de las personas esté en peligro, llame al 9-1-1 o a otro número de emergencia local, tal como esperaría que otros hicieran por usted.\*
- **Llame a la asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia cuando sea necesario.** Si ve un vehículo averiado que no corre peligrosos serios, una señal de tránsito rota, un accidente de tránsito menor donde nadie resultó herido, o un vehículo que fue robado, llame a asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia.\*

---

\*. Dondequiera que exista servicio de telefonía celular.

# índice

---

- A**
- accesorio opcional 9
  - accesorios 9, 49
  - agregar un número 35, 40
  - alerta
    - desactivar 25, 34
    - programar 25, 28
  - almacenar su número 13
  - altavoz 49
  - altavoz del manos libres 26
  - animación 46, 53
  - apuntes 41
  - atajos 48
  - audífono 49
- B**
- batería 10
    - prolongación de la duración de la batería 10
  - bloquear
    - función 53
    - teclas laterales 27
    - teléfono 27
  - borrado general 48
  - brillo 30
- C**
- cables 16
  - cables USB 16
  - calculadora 51
  - calendario 52
  - código de desbloqueo 26, 27
  - código de seguridad 26
  - códigos 26, 27
  - conector para audífonos 1
  - Consejos de seguridad. 73
  - contesta al abrir 31
  - contestación de una llamada 12, 31
  - contraseñas. Consulte códigos
  - contraste 30
  - correo de voz 39
  - cronómetros 49
  - cronómetros de llamadas 49

## D

- desbloquear
  - función 53
  - teclas laterales 27
  - teléfono 26, 27
- despertador 51, 52
- directorío telefónico 35, 40, 42

## E

- encender/apagar 12
- equipo para automóvil 49
- estilo de color 30
- estilo de timbre,
  - programación 25, 28
- etiqueta de perclorato 72

## F

- finalización de una llamada 12

## 76 índice

- fondo 29
- fotografía 53
- función opcional 9

## G

- garantía 65

## I

- iconos de menú 47, 48
- ID de imagen 36, 43
- ID de llamada 36, 43
- ID de timbre 36, 43, 47
- idioma 46
- imagen 53
- indicador ALI 21
- indicador de accesorio 20
- indicador de batería 20
- indicador de estilo de timbre 21

- indicador de intensidad de la señal 20
- indicador de mensaje 21
- indicador de mensaje de correo de voz 21, 39
- indicador en uso 20
- indicador roam (usuario visitante) 20
- información de la OMS 70
- información de seguridad 58
- ingreso de texto 21

## L

- llamada
  - contestar 12, 31
  - fin 12
  - realizar 12
- llamadas hechas 34
- llamadas recibidas 34
- llamadas recientes 34

luz de fondo 31

## **M**

marcado por voz 42

marcar un número telefónico  
12

memo de voz 51, 52

mensaje 44

mensaje Batería baja 20

mensaje de texto 44

mensaje Ingrese cód  
desbloq 26

mensaje Llam entrante 36

mensaje Llam perdidas 36

menú 9, 47

modo de ingreso de símbolo  
24

Modo de ingreso de texto  
iTAP 22

modo de ingreso de texto  
tap 23

modo de ingreso numérico  
24

música 53

## **N**

número de emergencia 36

número telefónico 13

número telefónico. Consulte  
número telefónico

número. Consulte número  
telefónico

## **P**

pantalla 19, 30

pantalla externa 25

pantalla principal 19, 48

personalizar 46

programación de red 50

prótesis auditivas 69  
puerto de conexión de  
accesorios 1

## **R**

realizar una llamada 12

reciclar 71

recordatorios 47

recordatorios de mensaje 47

regresar una llamada 36

regulaciones de exportación  
71

reinicio general 48

remarcar 35

restringir llamadas 41

## **S**

saludo 46

silenciar una llamada 41

solapa 12, 31

su número telefónico 13

## T

tecla central 1, 25

tecla de encendido 1, 12

tecla de navegación 1, 9, 25

tecla de selección central 9

tecla enviar 1, 12

tecla fin 1, 12

tecla inteligente 48

teclado 31, 47

teclas programables 1, 19,  
48

tema 30

titular 47

tono de solapa 47

tono de timbre 53

tonos DTMF 41

## V

vida útil de la batería,  
prolongación 31

volumen 25, 47

volumen de timbres 25, 47

volumen del auricular 25

Patente en EE.UU. Re. 34,976



