



motorola **W385**

**User's Guide**



# HELLOMOTO

---

Thanks for purchasing the Motorola W385 CDMA wireless phone! It's a hot-looking phone that's affordable to own.

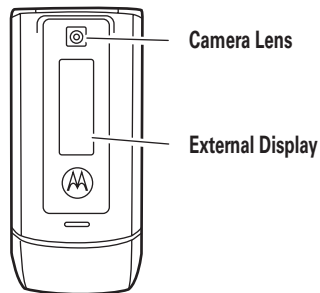
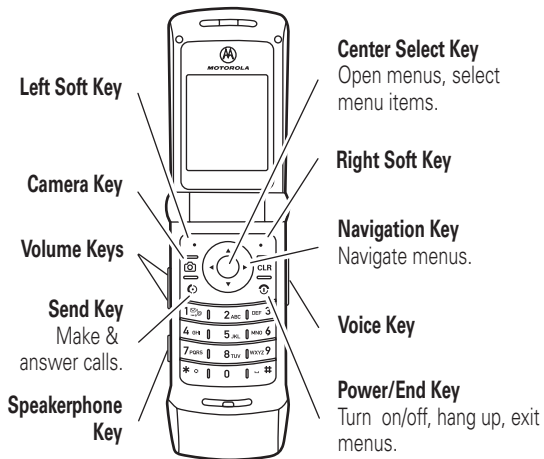
**My Phone, My Way** – It's your phone—make it that way. Customize your home screen with personal pictures, change wallpapers, and use your favorite song as your ringtone.

**Freedom from Wires** – Tired of being wired? With Bluetooth® wireless technology, you're free to do more, from almost anywhere.

**Share Your Life** – Take digital photos and send them to your friends who can't be with you.


**Cool Vertical External Display** – At a glance you can see time and date, check phone status, and view indicators for calls and other events.

Here's a quick anatomy lesson.



## Home Screen




① Press & hold the **Power Key** , or until the display lights up, to turn on your phone.

② Press the **Center Key**  to open the **Main Menu**.

## Main Menu



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

④ Press the **Center Key**  to select the option.

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

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

1-800-331-6456 (United States)

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

1-800-461-4575 (Canada)

Certain mobile phone features are dependent on the capabilities and settings of your service provider's network. Additionally, certain features may not be activated by your service provider, and/or the provider's network settings may limit the 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. The Bluetooth trademarks are owned by their proprietor and used by Motorola, Inc. under license. Microsoft, Windows and Windows Me are registered trademarks of Microsoft Corporation; and Windows XP is a trademark of Microsoft Corporation.

© Motorola, Inc. 2007.

**Caution:** Changes or modifications made in the radio phone, not expressly approved by Motorola, will void the user's authority to operate the equipment.

### **Software Copyright Notice**

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

Manual Number: 6809515A05-0

# contents

---

<b>menu map</b> .....	<b>7</b>	<b>basics</b> .....	<b>17</b>	talking phone .....	31
<b>Use and Care</b> .....	<b>9</b>	home screen .....	17	AGPS & your location .....	31
<b>essentials</b> .....	<b>10</b>	menu shortcuts .....	19	AGPS limitations & tips ...	32
about this guide .....	10	enter text .....	20	conserve battery .....	33
battery tips .....	11	external display .....	24	<b>calls</b> .....	<b>34</b>
install the battery .....	12	handsfree speaker .....	25	change active line .....	34
charge the battery .....	12	codes & passwords .....	26	automatic redial .....	34
turn it on & off .....	13	lock & unlock phone .....	27	emergency calls .....	34
make a call .....	13	lock external keys .....	27	AGPS during an	
answer a call .....	13	if you forget a code .....	27	emergency call .....	35
adjust volume .....	14	airplane mode .....	28	recent calls .....	36
change the call alert .....	14	<b>customize</b> .....	<b>29</b>	notepad .....	36
view your phone number ...	14	alert styles .....	29	return a missed call .....	37
call a stored phone		answer options .....	30	attach number .....	37
number .....	15	wallpaper .....	30	speed dial .....	37
tips & tricks .....	15	set screen saver .....	30	one-touch dial .....	37

<b>entertainment</b> . . . . .	<b>38</b>	handsfree . . . . .	64
take a photo . . . . .	38	network . . . . .	66
fun & games . . . . .	39	personal organizer . . . . .	67
<b>messages</b> . . . . .	<b>40</b>	security . . . . .	69
send a multimedia		<b>service &amp; repairs</b> . . . . .	<b>70</b>
message . . . . .	40	<b>SAR Data</b> . . . . .	<b>71</b>
receive a multimedia		<b>Safety Information</b> . . . . .	<b>74</b>
message . . . . .	41	<b>Industry Canada Notice</b> . . . . .	<b>78</b>
voicemail . . . . .	42	<b>FCC Notice</b> . . . . .	<b>78</b>
more messaging features . . . . .	43	<b>Warranty</b> . . . . .	<b>79</b>
<b>connections</b> . . . . .	<b>45</b>	<b>Hearing Aids</b> . . . . .	<b>83</b>
cable connections . . . . .	45	<b>WHO Information</b> . . . . .	<b>84</b>
Bluetooth® connections . . . . .	45	<b>Registration</b> . . . . .	<b>84</b>
TTY operation . . . . .	50	<b>Export Law</b> . . . . .	<b>85</b>
data & fax calls . . . . .	51	<b>Recycling Information</b> . . . . .	<b>85</b>
<b>other features</b> . . . . .	<b>52</b>	<b>Perchlorate Label</b> . . . . .	<b>86</b>
advanced calling . . . . .	52	<b>Privacy and Data Security</b> . . . . .	<b>86</b>
contacts . . . . .	53	<b>Driving Safety</b> . . . . .	<b>87</b>
personalize . . . . .	57	<b>index</b> . . . . .	<b>89</b>
call times & data volumes . . . . .	63		



# menu map

## main menu



### Alert Styles

- Style
- Style Detail



### Messaging

- Voicemail
- Create Message
- Message Inbox
- Drafts
- Outbox
- Quick Text
- Browser Alerts
- Templates
- Send to PixPlace



### Web Browser



### Contacts



### Recent Calls

- Received
- Dialed
- Notepad
- Call Times
- Data Times
- Data Volumes



### Media Gallery

- Camera
- Pictures
- Sounds



### Tools

- Calculator
- Datebook
- Voice Records
- Alarm Clock
- Airplane Mode



### Settings

- (see next page)



### Phone Status

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

This is the standard main menu layout.

**Your phone's menu may be different.**

# settings menu



## Personalize

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



## In-Call Setup

- In-Call Timer
- Answer Options
- Msg Alert



## Security

- Phone Lock
- External Key Lock
- Lock Application
- Restrict Calls
- New Passwords



## Initial Setup

- SpeakerPhone
- Auto Redial
- Display Timeout
- Backlight
- Power Tone
- TTY Setup
- Scroll
- Language
- Battery Save
- Brightness
- External Display
- DTMF
- Hyphenation
- Master Reset
- Master Clear



## Network

- Current Network
- Set Mode
- Service Tone
- Call Drop Tone
- Roam Alert



## Car Settings

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



## Headset

- Auto Answer
- Voice Dial



## Location



## Connection

- Incoming Call
- Bluetooth Link

# 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. If it does get wet, don't try to accelerate drying with the use of an oven or dryer, as this may damage the phone.



## extreme heat or cold

Avoid temperatures below 0°C/32°F or above 45°C/113°F.



## microwaves

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



## dust and dirt

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



## cleaning solutions

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



## 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:**  >  Recent Calls > Dialed

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**, 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.



This means a feature requires an optional accessory.

# 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 0°C (32°F) or above 45°C (113°F). Always take your phone with you when you leave your vehicle.

- It is normal for batteries to gradually wear down and require longer charging times. If you notice a change in your battery life, it is probably time to purchase a new battery.



Contact your local recycling center for proper battery disposal.

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

Before using your phone, read the battery safety information in the “Safety and General Information” section included in this guide.

### To save battery life:

- Adjust the backlight to turn off more quickly (see page 60).
- Turn off Bluetooth® power when you aren't using it (see page 46).

## install the battery

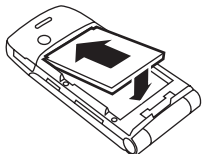
1



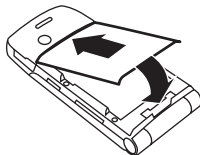
2



3



4



## charge the battery

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

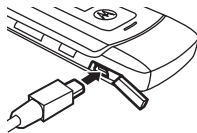
charge the battery. Some batteries perform best after several full charge/discharge cycles.

### To charge using the charger:

1 Insert the charger into the USB connector on your phone as shown.

2 Plug the other end of the charger into the appropriate electrical outlet.

3 When your phone displays **Charge Complete**, remove the charger.



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

When you charge the battery, the battery level indicator at the upper right of the screen shows charging progress. At least one segment of the

indicator must be visible to ensure full phone functionality while charging.


### To charge from your computer:




You can also charge the battery by connecting a cable from your phone's mini-USB port to a high-power USB connector on a computer (not a low-power one, such as the USB connector on your keyboard or bus-powered USB hub). Typically, USB high-power connectors are located directly on your computer.


Both your phone and your computer must be turned on, and you must have correct software drivers installed on your computer. Cables and software drivers are available in Motorola Original™ data kits, sold separately.


## 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

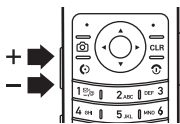
When your phone rings and/or vibrates, open the flip or press  to answer.

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

## adjust volume

Press the volume keys up or down to:

- increase or decrease earpiece volume during a call
- increase or decrease ringer volume when the home screen is visible (with the flip open)
- turn off an incoming call alert



## change the call alert

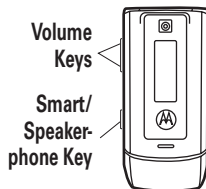
### flip open

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

## flip closed

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

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



## view your phone number

**Find it:** > Phone Status > My Tel. Number



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



# call a stored phone number

**Find it:**  >  Contacts





- 1 Scroll to the entry you want to call.



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




- 2 Press  to call the entry.

## tips & tricks

**From the home screen** (page 17), you can use these shortcuts:

To...	Do this...
<b>see your phone number</b>	Press   .
<b>redial a number</b>	Press  , then scroll to the number you want to call and press  again.
<b>turn off a call alert</b>	Press the volume keys to turn off a call alert before answering the call.

To...	Do this...
<b>use menu shortcuts</b>	If you see menu icons in the middle of your home screen, press  left, right, up, or down to open the menu for the corresponding icon (see page 19).
<b>store a phone number</b>	Enter a phone number, and press <b>Store</b> . Enter a name and other details for the phone number. (To select a highlighted item, press the center key  .) Press <b>Done</b> to store the number and other information.

To...	Do this...
<b>get phone updates</b>	<p>You can find out if your phone can be updated at:  <a href="http://hellomoto.com/update"><u>http://hellomoto.com/update</u></a></p> <p>To install a software update you have downloaded:</p> <p> &gt;  <b>Phone Status</b>  &gt; <b>Software Update</b> &gt; <b>Install Now</b></p> <p><b>Note:</b> Software updates do not affect your phonebook entries or other personal entries.</p>

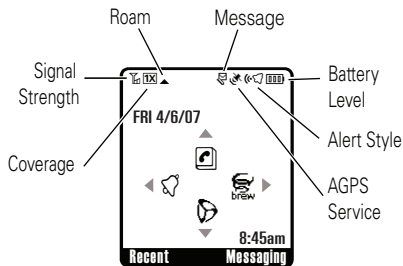
# basics

---

See page 1 for a basic phone diagram.

## home screen

The *home screen* displays when you are **not** on a call or using the menu. You must be in the home screen to make a call.











**Note:** Your home screen may look different than the screen shown here.









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







Status indicators can show at the top of the home screen. (Indicators and alerts are discussed in the next section.)

## system status indicators

indicator	
 <b>Signal Strength</b>	Vertical bars show the strength of the network connection.
 <b>Roaming</b>	Phone is in digital coverage area and is roaming off network.

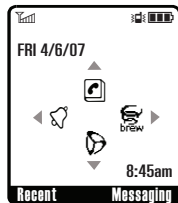
indicator	
 <b>Digital</b>	Phone is in CDMA digital coverage area.
 <b>1X</b>	Phone is in a 1x-RTT coverage area.
 <b>Missed Call</b>	You received an unanswered call.
 <b>Data Call, Tethered, or Embedded WAP/BREW Application</b>	Shows during data call, tethered mode, or WAP/BREW application.
 <b>No Service</b>	Phone is in area with no service coverage.
 <b>TTY</b>	Phone is in TTY mode (see page 50).


indicator	
 <b>Voice Call/Incoming Call</b>	Shows during an active voice call.
 <b>Location Off</b>	<b>Location</b> is set to <b>Off</b> .
 <b>Location On</b>	<b>Location</b> is set to <b>Location On</b> .
 <b>Phone Locked</b>	Phone is locked.
 <b>Battery Level</b>	Battery charge level. The more bars, the greater the charge.
 <b>Sounds Loud</b>	Style (in <b>Alert Styles</b> ) is set to <b>Loud</b> .
 <b>Sounds Soft</b>	Style (in <b>Alert Styles</b> ) is set to <b>Soft</b> .
 <b>All Sounds Off</b>	Style (in <b>Alert Styles</b> ) is set to <b>Silent</b> .

indicator	
 <b>Vibrate On</b>	Style (in Alert Styles) is set to <b>Vibrate</b> .
 <b>Sound on, Vibrate On</b>	Style (in Alert Styles) is set to <b>Vibe then Ring</b> .
<b>Speakerphone On</b>	Speakerphone is on.
 <b>New Text Message</b>	You have a new text message.
 <b>New Voicemail Message</b>	You have a new voicemail message.
 <b>Airplane Mode</b>	<b>Airplane Mode</b> is turned on. (You cannot make or answer calls, but you can use other non-calling features of your phone.)
 <b>Bluetooth Connection Active</b>	Your phone is paired to another Bluetooth® device.

## menu shortcuts

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



Press  left, right, up, or down to open the menu for the corresponding icon.

You can change the menu icons that appear in the home screen, or choose not to display icons in the home screen (see page 61).

# enter text

## set entry modes

Multiple text entry modes make it easy for you to enter names, numbers, and messages:

entry mode	
<b>Primary</b>	Enter text using the method you set.
<b>Numeric</b>	Enter numbers only (see page 23).
<b>Symbol</b>	Enter symbols only (see page 23).
<b>Secondary</b>	Enter text using the method you set.

### To set up **Primary** or **Secondary** entry mode:

- 1 Press **Options** in any text entry screen.
- 2 Scroll to **Text Setup** and press **Select**.
- 3 Scroll to **Primary Text** or **Secondary Text** and press **Change**.

- 4 Scroll to one of these methods and press **Select**:

entry method	
<b>iTAP English</b>	Phone predicts English words as you press keys (see page 22).
<b>iTAP Español</b>	Phone predicts Spanish words as you press keys.
<b>iTAP Português</b>	Phone predicts Portuguese words as you press keys.
<b>Tap English</b>	Enter letters and numbers by pressing a key one or more times (see page 21).
<b>Tap Extended</b>	Enter letters, numbers, and symbols by pressing a key one or more times (see page 21).

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

When you select **Primary** or **Secondary** entry mode, the phone will use the method you assigned to that mode.

## To select a text entry mode:

Press **Options** in any text entry screen, scroll to and select **Change Text Mode #**, then scroll to and select the desired entry mode.

## entry mode indicators

When you select **Primary** or **Secondary** entry mode, these indicators identify the entry setting:

primary	secondary	
ab <b>1</b>	ab <b>2</b>	Tap, no capital letters
Ab <b>1</b> ↑	Ab <b>2</b> ↑	Tap, capitalize next letter only
AB <b>1</b> ↑	AB <b>2</b> ↑	Tap, all capital letters
ab <b>1</b> 📖	ab <b>2</b> 📖	iTAP@, no capital letters
Ab <b>1</b> 📖↑	Ab <b>2</b> 📖↑	iTAP, capitalize next letter only
AB <b>1</b> 📖↑	AB <b>2</b> 📖↑	iTAP, all capital letters

The indicators for **Numeric** and **Symbol** entry modes are:

non-text entry mode	
<b>123</b>	numeric mode
<b>@%</b>	symbol mode

## capitalization

Press **0** in a text entry screen to change text case.

## tap method

This is the standard method for entering text.


Regular **Tap** method cycles through the letters and numbers of the key you press. The **Tap Extended** method cycles through letters, numbers, **and** symbols. If **Tap** or **Tap Extended** is not available as the **Primary** or **Secondary** entry mode, see page 20.

- 1 Press a key one or more times to select a letter, number, or symbol.







or

Press  to enter the highlighted combination when it spells a word. A space is inserted after the word.


If you enter a word your phone does not recognize, your phone stores the word as a new word option. When your phone runs out of phone memory for unrecognized words, it deletes the oldest word to add new words.

## numeric method

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


Enter the numbers you want. When finished, press  to switch to another entry method.

## symbol method

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

- 1 Press a key one or more times to show possible symbol combinations at the bottom of the screen.
- 2 Scroll left or right to highlight the symbol you want.
- 3 Press **Select** to enter the highlighted symbol.

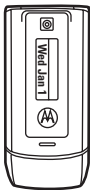
## delete letters & words



Place the cursor to the right of the text you want to delete, then press  to delete a letter at a time.

**Press and hold**  to delete all text:

## external display

When your phone is closed, the external display shows the time, date, status indicators, and notifications for incoming calls and other events. For a list of phone status indicators, see page 17.



**Tip:** To change external display orientation, press  >  **Settings** > **Initial Setup** > **External Display** > **Left Orientation** or **Right Orientation**.

## set phone alert style

To set the phone alert style in the external display:

- 1 *With the flip closed*, press a volume key to display **Style: style name**.
- 2 Press the smart/speakerphone key repeatedly until you see the style you want.
- 3 Press a volume key to return to the home screen.

## return unanswered call

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

**Tip:** Since the microphone and earpiece are hidden when the phone flip is closed, you'll have to use a headset or other handsfree device to make and receive calls.



**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.

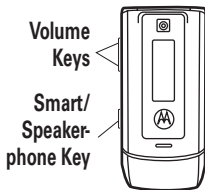
1 Press the smart/speakerphone key (see illustration) to see the received calls list.

2 Press the volume keys to scroll to an unanswered call.

- To call the number with a headset connected to your phone, press and hold the smart/speakerphone key.
- To exit without calling, press the smart/speakerphone key briefly.

## handsfree speaker


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



### To activate the speakerphone

during a call (with the flip open), press and hold the

smart/speakerphone key. You will see **Spkrphone On** and hear a soft audio alert.

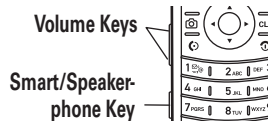
**To end the call**, press . You will see **Call Ended** and hear a soft audio alert.

The handsfree speaker stays on until you press and hold the smart/speakerphone key again or turn off the phone. You will see **Spkrphone Off**.


You can also set your phone to turn off the speakerphone automatically after twenty seconds of inactivity:

**Find it:**  >  Settings > Initial Setup

- 1 Scroll to **SpeakerPhone** and press **Change**.
- 2 Scroll to **20 sec timeout** and press **Select**.



## To use the speakerphone with your phone's flip closed:

- 1 Open the flip, then press and hold the smart/speakerphone key to turn on the speakerphone.
- 2 Enter then number you want to call and press .
- 3 When the call connects, close the flip and continue your conversation.
- 4 To end the call, press and hold the smart/speakerphone key. You will see **Call Ended** and hear a soft audio alert.

## codes & passwords

Your phone's four-digit **unlock code** is originally set to **1234** or to the last four digits of your phone number. The six-digit **security code** is originally set to **000000**. Your service provider may reset these codes before

you get your phone. If your service provider didn't change these codes, you should change them to prevent others from accessing your personal information. The unlock code must contain four digits. The security code must contain six digits.

### To change a code or password:

**Find it:**  >  Settings > Security > New Passwords

Select the type of code you want to change, enter the old code when prompted, then enter the new code.

**If you forget your unlock code:** At the **Enter Unlock Code** prompt, try entering 1234 or the last four digits of your phone number. If that doesn't work:

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


# lock & unlock phone

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

To lock or unlock your phone, you need the four-digit unlock code. A locked phone still rings or vibrates for incoming calls or messages, **but you have to unlock it to answer.**

You can make emergency calls on your phone even when it is locked (see page 34).

## To lock your phone:

**Find it:**  >  Settings > Security > Phone Lock > Lock Now or Automatic Lock

Enter the four-digit unlock code, then press **Ok**.

## To unlock your phone:

When you see **Enter Unlock Code**, enter your four-digit unlock code and press **Ok**.

# lock external keys



You can lock your phone's external keys to prevent accidental key presses.

## To lock the external keys automatically after a specified time:

**Find it:**  >  Settings > Security > External Key Lock

- 1 With **Timer:** highlighted, press **Change**.
- 2 Scroll to **2 seconds**, **4 seconds**, or **8 seconds**, and press **Select**. To turn off the automatic key lock, select **Off**.

**To lock the external keys while the flip is closed**, press and hold the smart/speakerphone key.

# if you forget a code


Your phone's four-digit unlock code is set at the factory to **1234** or to the last four digits of your phone number. The six-digit security code is set to **000000**.

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

## airplane mode

**Note:** Consult airline staff about the use of **Airplane Mode** during flight. Turn off your phone whenever instructed to do so by airline staff.

*Airplane mode* turns off your phone's calling features in situations where wireless phone use is prohibited. You can use the phone's other non-calling features when **Airplane Mode** is turned on.

**Find it:**   Tools > Airplane Mode  
> Airplane Mode > On or Off

Your phone can prompt you to activate or deactivate each time you turn on the phone:

**Find it:**   Tools > Airplane Mode > Prompt At Startup  
> On or Off



# customize

---

## alert styles

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

### set a style



**Find it:**  >  **Alert Styles**




- 1 Scroll to **Style** and press **Change** or the center key .
- 2 Scroll to an alert style and press **Select** or the center key .

## set alerts

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

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

**Find it:**  >  **Alert Styles**

- 1 Scroll to *style* **Detail** and press **Change** or the center key .
- 2 Scroll to an alert type and press **Change** or the center key .
- 3 Scroll to a detail setting and press **Select** or the center key .

**Note:** As you scroll through settings, your phone plays a sample of each one you highlight.

# answer options

To turn on or turn off an answer option:

**Find it:**  >  Settings > In-Call Setup > Answer Options


Select **Multi-key** or **Open To Answer** and press **Change**, then select **On** or **Off**.

# wallpaper

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

Press  >  Settings > Personalize > Wallpaper

**To select a wallpaper image:**

- 1 Scroll to **Picture** and press **Change** to view available pictures.
- 2 Scroll to the picture you want and press the center key .

Select **(None)** to turn off wallpaper.

**To adjust wallpaper image layout:**

- 1 Scroll to **Layout** and press **Change**.
- 2 Scroll to **Center**, **Tile**, or **Fit-to-screen**, and press **Select**.

# set screen saver

Set a photo or picture as a screen saver image.

The screen saver image displays when the flip is open and no activity is detected for a specified time period. The image shrinks to fill the display, if necessary.

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

**Find it:**  >  Settings > Personalize > Screen Saver

**To select a screen saver image:**

- 1 Scroll to **Picture** and press **Change** to view available pictures.
- 2 Scroll to the picture you want and press **Select**. Select **(None)** to turn off the screen saver.



## To set how long your phone must be inactive before it displays the screen saver:

- 1 Scroll to **Delay** and press **Change**.
- 2 Scroll to **1 minute**, **2 minutes**, **5 minutes**, or **10 minutes**, and press **Select**. Select **Off** if you don't want a screen saver.

## talking phone

Your phone can speak aloud the name of a Contacts entry when you highlight that entry. Your phone can also speak the digits you type as you enter a number to call.

**Find it:**  >  **Settings** > **Personalize** > **Sound Settings**

### To set up the talking phone function:

- 1 Scroll to **Talking Phone Settings** and press **Change**.
- 2 Scroll to **Contact List Entries** or **Keypad Digits** and press **Change**.


- 3 Scroll to **On** and press **Select**.


### To activate the talking phone function:

- 1 Scroll to **Talking Phone** and press **Change**.
- 2 Scroll to **On** and press **Select**.


## AGPS & your location

Your phone uses the *Automatic Location Information* (ALI) feature, along with AGPS satellite signals, to tell the network where you are physically located.

When ALI is set to **Location** > **On**, your phone shows 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 **Location > Off**, 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).

**Find it:**  >  **Settings > Location > On or Off**

To view or change the location transmission status of your phone during a call, press  > **Location**.

## 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 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 has a retractable antenna, extend the 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.

## conserve battery

Your phone includes a light sensor and a **Battery Save** setting to extend battery life. When you turn on **Battery Save**, your phone automatically turns off the keypad backlight when it detects sufficient ambient light. Blocking the sensor can cause the backlight to turn on and off intermittently.

**Find it:**  >  **Settings** > **Initial Setup** > **Battery Save**

# calls

---

To make and answer calls, see page 13.

## change active line

If you have more than one phone number, you can switch from one line to another.

**Find it:**  >  Phone Status > Active Line




## automatic redial

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



When you turn on automatic redial, your phone automatically redials a busy number for four minutes. When the call connects, your phone rings or vibrates once, displays **Redial Successful**, and completes the call.

**Find it:**  >  > Settings > Initial Setup > Auto Redial


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

## emergency calls

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

**Note:** Emergency numbers vary by country. Your phone's preprogrammed number(s) may not work in all locations, and sometimes an emergency call cannot

be placed due to network, environmental, or interference issues.

- 1 Enter 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 31).
- 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.


## recent calls

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

**Tip:** Press  from the home screen to view the **Recent Calls** list.

**Find it:**  >  **Recent Calls**

- 1 Scroll to **Received** or **Dialed** and press **Select**.
- 2 Scroll to an entry.
- 3 Press  to call the number.

To see call details (like time and date), press the center key .


Press **Options** to open a menu that can include: **Store**, **Delete**, **Delete All**, **Send Message**, **Add Digits**, **Attach Number**.

## notepad

Your phone stores the most recent digits you entered in *notepad* memory. These digits can be a number that you called or a number that you entered and want to save for later.

**To retrieve a number stored in the notepad:**

**Find it:**  >  **Recent Calls** > **Notepad**


Press  to call the number.

Press **Options** to open the **Options** menu to attach a number or insert a special character.

Press **Store** to create a new **Contacts** entry with the number already entered in the **No.** field.

## return a missed 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 **View** to see the received calls list.
- 2 Scroll to the call you want to return and press .

## attach number



While dialing (with digits visible on the display), press **Options**, then scroll to and select **Attach Number** to attach a number from **Contacts** or a recent calls list.

## speed dial



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

**Tip:** To see the speed dial number for an entry, press the center key , select **Contacts**, then scroll to the entry and press .

### To speed dial a number:

- 1 Enter the speed dial number for the entry you want to call and press .
- 2 Press  to call the number.

## one-touch dial

To call a **Contacts** entry 1 through 9, press and hold the single-digit speed dial number (key  through ) for that entry for one second.

# entertainment


---

## take a photo

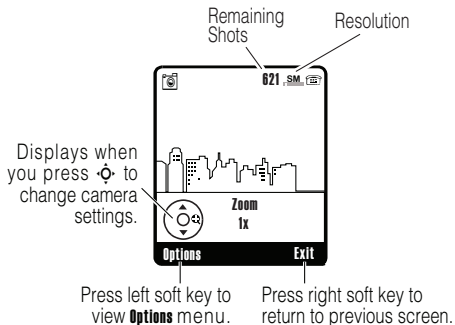
Your camera lens is on the back of your phone when the phone is open (see page 1). **To get the sharpest photos, wipe the lens clean with a dry cloth before you take a photo.**


To activate your phone's camera:

**Find it:**   Media Gallery > Camera

**Tip:** You can also activate your phone's camera by pressing the camera key .

Your phone displays the active viewfinder image:



- 1 Point the camera lens at the camera subject. Press  up and down **to zoom in and out.**



Press **Options** to open a menu that includes these options: **Go To Pictures**, **Auto-Timed Capture**, **Camera Setup**, **Free Space**, **Capture Title**.



- 2 Press the camera key  to take the photo.
- 3 Press **Options**, then select **Store Only**, **Discard**, or **Apply As**.

or

Press **Send** to save photo and go to the **Send Options** screen. Then select **Send in Message** or **Send to PixPlace**.

## fun & games


### launch micro-browser

**Find it:**  >  **Web Access**



### manage pictures


**Find it:**  >  **Media Gallery** > **Pictures**

To view a picture, scroll to the picture title and press the center key .

Press **Options** to select open a menu that can include these options: **Send**, **Apply As**, **Create New**, **Manage**, **Mark**, **Categories**, **Assign to Category**, **Free Space**, **Properties**, **Pictures Setup**.

### manage sounds

**Find it:**  >  **Media Gallery** > **Sounds**

To play a sound, scroll to the sound title and press the center key .

Press **Options** to open a menu that can include these options: **Send**, **Apply As**, **Create New**, **Manage**, **Mark**, **Categories**, **Free Space**, **Properties**, **Sounds Setup**.

# messages

---

## send a multimedia message



A *multimedia message* contains embedded media objects (possibly including photos, pictures, animations, sounds, and voice records). You can send a multimedia message to other wireless phones with multimedia messaging capabilities and to email addresses.

## create & send message

**Find it:**  >  > Messaging > Create Message


- 1 Press **Options**.
- 2 Scroll to **Change to MMS** and press **Select**. When prompted to **Change Msg Type?**, press **Yes**.

- 3 Press **Options**.
- 4 Scroll to **Insert** and press **Select**.
- 5 To insert a stored multimedia object, scroll to **Picture**, **Voice Record**, or **Sound**, and press **Select**. Then scroll to the desired object and press **Insert**.

**or**

To take and insert a new photo, scroll to **New Picture** and press **Select**. Take the photo and press **Insert**.

- 6 Enter message text.  
Press **Options** to open a menu that can include these options: **Insert**, **Preview**, **Change to SMS/MMS**, **Page Options**, **Sending Options**, **Message Details**, **Cancel Message**, **Save to Drafts**, **Save as Template**, **Editing Options**, **Change Text Mode #**, **Text Setup**.

- 7 Press **Send To**.
- 8 Scroll to each entry you want to receive the message and press the center key .

To enter a new number or email address to receive the message, press **Options**, then scroll to **Enter Number** or **Enter Email** and press **Select**. Enter the number or email address and press **Ok**.

- 9 Press **Send** to send the message.

**or**


Press **Options**, then scroll to and select **Sending Options** to open the **Msg Options** menu (which can include **Cc**, **Bcc**, **Subject**, **Attachments**, **Priority**, **Delivery Report**, and **Delivery**)

**or** scroll to and select **Message Details** to see message statistics. When finished, press **Send** to send the message.

**or**

Press **Options**, then scroll to and select **Save to Drafts** to save the message to the **Drafts** folder or **Abort Message** to cancel the message.

## receive a multimedia message


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

Open the flip and press **READ** to read the message immediately, or save it in your **Message Inbox** for viewing later.

To read messages in your **Message Inbox**:

**Find it:**  >  **Messaging** > **Message Inbox**

- 1 Scroll to the message you want to read.

- 2 Press the center key  to open the message. Your phone displays the media object, then the message.

Multimedia messages can contain different media objects:


- Photos, pictures, and animations are displayed when you read the message.
- A sound file begins playing when the message text is displayed. Use the volume keys to adjust the volume.
- If the message includes an attached file, select the file indicator or filename and press **VIEW** (for an image file), **PLAY** (for a sound file), or **OPEN** (for an object such as a **CONTACTS** or datebook entry or an unknown file type).

## voicemail

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




**Note:** Your service provider may give you additional information about using voicemail.

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




To **check** voicemail messages later:

**Find it:**  >  **Messaging** > **Voicemail**

Press  (send key) to call your voicemail number.

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

# more messaging features

features	
<b>send text message</b>	
◂ > ✉ Messaging > Create Message	
Press <b>Options</b> to perform other actions.	
<b>view sent message</b>	
◂ > ✉ Messaging > Outbox	
Scroll to a message and press the center key ◂.	
Press <b>Options</b> to perform other actions.	
<b>read received message</b>	
◂ > ✉ Messaging > Message Inbox	
Scroll to a message and press the center key ◂.	
Press <b>Options</b> to perform other actions.	


features	
<b>use text template</b>	
Text Templates are prewritten text that you can select and send as messages.	
◂ > ✉ Messaging > Templates > Text Templates	
<b>To insert a template in a message</b> , scroll to the template and press the center key ◂.	
<b>To create a template</b> , press <b>Options</b> , then scroll to <b>Create New</b> and press <b>Select</b> .	
<b>To edit a template</b> , scroll to the template and press <b>Options</b> , then scroll to <b>Edit</b> and press <b>Select</b> .	
<b>use multimedia template</b>	
◂ > ✉ Messaging > Templates	
> Multimedia Templates	
Scroll to the template you want to insert and press the center key ◂, then press <b>Send To</b> .	

## features

### drafts



 >  **Messaging** > **Drafts**

Scroll to a message and press the center key .

You can edit the message when you view it.

Press **Options** to perform other actions.

### erase messages



Delete all messages or only messages from the **Outbox** or **Drafts** folder:

 >  **Messaging**

Press **Options**, then scroll to and select **Erase Messages**.

Scroll to **All**, **Outbox**, or **Drafts**.

**To delete Outbox messages automatically after a specified time**, press **Options**, then scroll to and select **Setup**. Scroll to and select **Outbox Setup**.

## features

### store message objects



Go to a multimedia message slide, or highlight an object in a letter, then press **Options**.

Select **Save Picture** or **Save Sound**.

### view browser alerts



View special notifications from your Web browser:

 >  **Messaging** > **Browser Alerts**

### set up messaging



 >  **Messaging**

Press **Options**, then scroll to and select **Setup**. Scroll to and select **Message Setup**, **VoiceMail Setup**, or **Outbox Setup**.

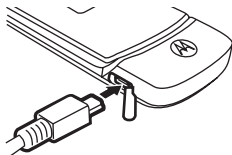
# connections

---

## cable connections



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



**Note:** Motorola

Original™ data cables and supporting software are sold separately. Check your computer to determine the type of cable you need. To make **data calls** through a connected computer, see page 51.

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.

- Turn on your phone and the computer.

## Bluetooth® connections



Your phone supports Bluetooth wireless connections. You can connect your phone to a Bluetooth headset or car kit, or connect to another device to transfer files.

Your phone currently supports these Bluetooth profiles:

- **Headset**—Connect a Bluetooth enabled headset and a computer or other Bluetooth enabled device such as a mobile phone.
- **Handsfree**—Use a gateway device to place and receive calls for a handsfree device. For example, an vehicle handsfree kit could use a mobile phone as a gateway device.
- **Dial Up Networking (DUN)**—Access the Internet and other dial-up services with a Bluetooth wireless connection.
- **Serial Port Profile (SPP)**—Set up virtual serial ports and connect two Bluetooth enabled devices.
- **OBEX (Object EXchange) profiles**—File Transfer Profile (FTP) and Object Push Profile

(OPP) for user-generated content (image), and vCard (OPP only).

**Note:** This phone does not support all OBEX profiles.

For more Bluetooth wireless connections support information, go to [www.motorola.com/Bluetoothsupport](http://www.motorola.com/Bluetoothsupport).

**Note:** All multimedia (video player, audio player, shutter tones) will play from the speakerphone when your phone is connected to another Bluetooth device.

**For maximum Bluetooth security**, always connect Bluetooth devices in a safe, private environment, away from other devices with Bluetooth connection capabilities.

## turn Bluetooth power on/off

Set Bluetooth power to be on whenever the phone is on.

**Find it:**  >  Settings > Connection > Bluetooth Link > Setup



- 1 Scroll to **Power** and press **Change**.
- 2 Scroll to **On** and press **Select**.

**Note:** To extend battery life, set Bluetooth power to **Off** when not in use. If you turn Bluetooth power **Off**, your phone will not connect to other Bluetooth devices until you turn Bluetooth power **On** and reconnect.

## place phone in discovery mode

Allow an unknown Bluetooth device to discover your phone:

**Find it:**  >  **Settings** > **Connection** > **Bluetooth Link**  
> **Find Me**

## pair with other device



**Note:** If you want to use your Motorola Bluetooth headset with both an audio device and your phone, use your phone's Bluetooth menus to connect the phone with the headset. If you establish the connection by pressing a button on the

headset, or if you allow the headset to connect automatically by turning it on, you may experience unexpected results.


**Before you try to connect to another Bluetooth device**, make sure your phone's Bluetooth power is **On** and the device is in *pairing* or *bonding* mode (see the user guide for the device you are attempting to pair with). You can connect your phone with only one device at a time.

**Find it:**  >  **Settings** > **Connection** > **Bluetooth Link**  
> **Handsfree** > **[Look For Devices]**


**Note:** If your Bluetooth power is not turned on, your phone will prompt you to turn it on.

Your phone lists the devices it finds within its range. If your phone is already connected to a device, your phone lists that device and identifies it with a ✓ (in-use indicator).

- 1 Scroll to a device in the list.

- 2 Press the center key  to connect the device.
- 3 If the device requests permission to bond with your phone, press **YES** and enter the device PIN code to create a secure connection with the device. (The PIN code is typically set to **0000**.)

**Note:** See the instructions that came with your device for the device's PIN code and other information about the device.

When the connection is made, the  (Bluetooth) indicator or a **Bluetooth** message displays in the home screen.

## connect to handsfree device during a call

**Note:** You must have already paired with the device (see page 47).


Press **Options**, then select **Connect Bluetooth**.

**Note:** You can't switch to a headset or car kit if you are already connected to a Bluetooth device.

## copy files to other device

You can move or copy a multimedia object (such as a picture or sound file), or copy a **Contacts** entry, from your phone to a computer or other device.

**Note:** You can't copy or move some copyrighted objects.

- 1 Connect to the other device (see page 47).
- 2 On your phone, scroll to the object or **Contacts** entry that you want to copy and press **Options**.
- 3 For multimedia objects, scroll to the object and press the center key . Press **Options**, then scroll to **Manage** and press **Select**. Scroll to **Move** or **Copy** and press **Select**.


**or**

For a **Contacts** entry, scroll to the entry and press **Options**. Scroll to **Send Contact** and press **Select**, then scroll to **Bluetooth** and press **Select**.

- 4 Select the device name, or select **[Look For Devices]** to search for a device.


**If your phone could not copy the file to the other device**, make sure the device is **on** and **ready** in *discoverable* mode (see the user's guide for the device). Also, make sure the device is not busy with another similar Bluetooth connection.

## receive file from other device

**Note:** If you do not see the Bluetooth indicator  at the top of the display, **turn on your phone's Bluetooth power** (see page 46).

- 1 Place your phone near the device, and send the file from the device. (If necessary, refer to the user's manual for the device for instructions.)

If your phone and the sending device don't recognize each other, **place your phone in discovery mode** so the sending device can locate it (see page 47).

- 2 When prompted to accept the sent object, scroll to **Yes** or **Grant** and press the center key .

Your phone notifies you when the transfer is complete. If necessary, press **Save** to save the file.

## disconnect from device

Scroll to **Bluetooth** and select **Off**.

## set Bluetooth options

**Find it:**  >  **Settings** > **Connection**  
> **Bluetooth Link** > **Setup**

# TTY operation



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

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

## notes on TTY operation

- Use a TSB-121 compliant cable (provided by the TTY device manufacturer) to connect the TTY device to the phone.
- Set the phone volume to level 4 (middle setting) for proper operation. If you experience a high number of incorrect characters, adjust the volume as needed to minimize errors.


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

## TTY setup

**Find it:**  >  **Settings** > **Initial Setup**

- 1 Scroll to **TTY Setup** and press **Change**.
- 2 Scroll to a **TTY Setup** option and press **Select**.

option	
<b>Voice</b>	Set/return to standard voice mode.
<b>TTY</b>	Transmit and receive TTY characters.
<b>VCO</b>	Receive TTY characters but transmit by speaking into phone microphone.
<b>HCO</b>	Transmit TTY characters but receive by listening to phone earpiece.

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

## data & fax calls



To specify next call as a data or fax call:



**Find it:**  >  Settings > Connection  
> Incoming Call

- 1 Scroll to **Next Call** and press **Change**.
- 2 Select **Normal**, **Data In Only**, or **Fax In Only**.

**To send data or a fax**, connect your phone to the device, then place the call through the device application.

**To receive data or a fax**, connect your phone to the device, then answer the call through the device application.

# other features



---

## advanced calling

### features


#### conference call



During a call, dial the next number, press , then press  again.

#### restrict calls



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

When prompted, enter the unlock code (see page 26) and press **Ok**. Select **Outgoing Calls** or **Incoming Calls** and press **Change**. With **Allow** highlighted, press **Change**, then select **All**, **None**, or **Contacts**.

### features

#### DTMF Tones





Your phone can send *Dual Tone Multi Frequency* (DTMF) tones for calling card calls or other automated touch-tone calls.










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

Scroll to **DTMF**, press **Change**, then select **Short**, **Long**, or **Off**.

# contacts

features
<b>create entry</b>  >  Contacts > [New Entry] To enter information, scroll to an entry field and press the center key  . You must enter a number. You can also enter the following: <b>First Name</b> , <b>Last Name</b> , <b>Nickname</b> , number <b>Type</b> ( <b>Mobile</b> , <b>Home</b> , <b>Work</b> , <b>Fax</b> , <b>Pager</b> , <b>Other</b> ), <b>Email</b> , email <b>Type</b> ( <b>Personal</b> , <b>Work</b> , <b>Other</b> ), <b>URL</b> , <b>Postal Address</b> , postal address <b>Type</b> ( <b>Home</b> , <b>Work</b> , <b>Other</b> ), <b>Category</b> ( <b>General</b> , <b>Friends</b> , <b>Family</b> , <b>Work</b> ), <b>Ringer ID</b> , <b>Picture</b> , <b>Birthday</b> . Press <b>Done</b> to save entry information.
<b>view entry</b> Scroll to the entry and press the center key  . To perform other actions, scroll to the entry and press <b>Options</b> to open the <b>Phonebook Menu</b> .

features
<b>call entry</b>  >  Contacts Scroll to the entry you want to call and press  .
<b>edit entry</b>  >  Contacts Scroll to the entry, press <b>Options</b> , then scroll to <b>Edit Contact</b> and press <b>Select</b> .
<b>delete entry</b>  >  Contacts Scroll to the entry, press <b>Options</b> , then scroll to <b>Delete Contact</b> and press <b>Select</b> .



## features

### assign ringer ID to entry

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

 >  **Contacts**



Scroll to the entry, press **Options**, then scroll to **Edit Contact** and press **Select**.

Scroll to **Ringer ID** and press the center key . Scroll to a ringer ID and press **Select** or the center key .

**Note:** As you scroll through ringer IDs, your phone plays a sample of each one you highlight.

### activate ringer IDs

Activate ringer IDs assigned to **Contacts** entries:


 >  **Alert Styles** > *Style Detail* > **Ringer IDs**

## features


### set picture ID for entry

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

 >  **Contacts**

Scroll to the entry, press **Options**, then scroll to **Edit Contact** and press **Select**. Scroll to **Picture** and press the center key .

**To take a new photo to use as a picture ID**, scroll to **Take Picture** and press **Select**.

**To select a saved picture or photo as a picture ID**, scroll to **Select Picture**, press **Change**, then scroll to a picture and press **Select** or the center key .



## features

### set speed dial number for entry

 >  **Contacts**

Scroll to the entry, press **Options**, then scroll to **Add to Speed Dial** and press **Select**. Scroll to the speed dial number you want to assign to the entry and press **Select**.

### add more numbers or email addresses to entry

Enter additional phone numbers or email addresses to a **Contacts** entry:

 >  **Contacts**

Scroll to the entry, press **Options**, then scroll to **Edit Contact** and press **Select**. Press **Options**, then scroll to **Add Number** or **Add Email** and press **Select**.

## features

### view entries by picture or list

Set your phone to display **Contacts** entries with their picture IDs or as text only:

 >  **Contacts**

Press **Options**, then scroll to **Setup** and press **Select**. Scroll to **View by**, press **Change**, then select **Picture** or **List** and press **Select**.

### sort entries

 >  **Contacts**

Press **Options**, then scroll to **Setup** and press **Select**. Scroll to **Sort by**, press **Change**, then scroll to **First Name** or **Last Name** and press **Select**.


## features

### add, delete, or edit category

 >  **Contacts**

Press **Options**, then scroll to **Manage Contacts** and press **Select**. Scroll to **Edit Categories** and press **Select**.

**To edit or delete a category**, scroll to the category and press **Options**, then scroll to **Edit Category** or **Delete Category** and press **Select**.

**To add a new category**, scroll to **[New Category]** and press the center key .

## features

### filter entries

View only entries that include an email address, or view only entries in a category you specify.

 >  **Contacts**

Press **Options**, then scroll to **Filter by** and press **Select**. **To view only entries with email addresses**, scroll to **Email** and press **Select**. **To view only entries in a category you specify**, scroll to **Category** and press **Select**, then scroll the category you want and press **Select**.

The **Filter by** setting is cleared when you exit **Contacts**. The next time you select **Contacts**, your phone shows all entries.

# personalize

## voice commands

You can place calls and complete other actions by speaking commands to your phone.

- 1 Press and release the voice key on the right side of the phone. Your phone displays and speaks **Say a command**, followed by a list of voice commands.
- 2 Say one of the commands listed in the following table. Your phone performs the corresponding action.

features
<b>Call &lt;Name or #&gt;</b> Call a <b>Contacts</b> entry whose <i>name</i> you speak, <b>or</b> to a phone <i>number</i> you speak.

features
<b>Send Msg &lt;Name or #&gt;</b> Send a message to a <b>Contacts</b> entry whose <i>name</i> you speak, <b>or</b> to a phone <i>number</i> you speak. For more information on sending a message, see pages 40 and 43.
<b>Lookup &lt;Name&gt;</b> Look up a <b>Contacts</b> entry by speaking its <i>name</i> .
<b>Go To &lt;App&gt;</b> Use a voice shortcut to access the phone <i>app</i> (application or function): Voicemail, Camera, Redial, Received Calls
<b>Check &lt;Item&gt;</b> View information on an <i>item</i> : <Status>, <Battery>, <Signal>, <Network>, <My Phone #>

**Tip:** Speak the name of a **Contacts** entry exactly as it is listed. For example, to call the mobile number for an entry named Bill Smith, say “Call Bill Smith mobile.” (If the entry includes only one number for Bill Smith, say “Call Bill Smith.”)

**Tip:** Speak numbers at a normal speed and volume. Pronounce digits distinctly. Don’t pause between digits.

## voice command setup

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

- 2 Press **Settings**, then scroll to an option and press **Select**.

### voice recognition settings

#### Choice Lists

If your phone is not sure that it has correctly identified a name or number that you speak, it displays up to three choices and prompts you to confirm the correct one.

To specify when choice lists appear:

**Automatic**—Display a list of choices from multiple alternatives.

**Always On**—Always display a list of choices when there are multiple alternatives.

**Always Off**—Never display a choice list. The phone chooses from the best alternatives.

## voice recognition settings

### Sensitivity

Fine tune the phone's ability to recognize voice commands.

**Sensitivity too strict**—Phone will often reject voice commands and display “Please repeat ...” or “No match found.” Adjust **Sensitivity** toward **Reject Less**.

**Sensitivity too forgiving**—Phone will have many false activations (indicating that it detects a wrong match). Adjust **Sensitivity** toward **Reject More**.

### Digit Dialing

Adapt digit dialing to your voice:

**Adapt Digits**—Improve recognition of spoken phone numbers. Adaptation takes about sixty seconds.

**Reset Digits**—Erase any previous adaptation and reset to the factory default. If you have not adapted digits, this option appears in grey (not available).

## voice recognition settings

### Sound

Turn playback on or off for prompts, names, and numbers. Adjust speed and volume of name playback.








**Prompts**—Turn playback on or off for prompts such as “Say a command.”










**Digits**—Turn playback on or off for digits (for example, when confirming a phone number).

**Names**—Turn playback on or off for names.

**Name Settings**—Adjust speed and volume of name playback.

## more personalizing features



features
<b>brightness</b>  >  Settings > Initial Setup > Brightness
<b>display timeout</b> Set how long the display stays turned on. <b>Note:</b> If you set <b>Display Timeout</b> to <b>Off</b> , your display backlight will never turn off. This will greatly reduce your battery's life.  >  Settings > Initial Setup > Display Timeout
<b>backlight</b> Set how long the display and keypad backlights stay on, or turn off backlights to extend battery life.   >  Settings > Initial Setup > Backlight

features
<b>call &amp; key volumes</b>  >  Alert Styles > <i>Style Detail</i> Scroll to <b>Ring Volume</b> or <b>Key Volume</b> and press <b>Change</b> .
<b>power tone</b> Set phone to play a tone when you power it on:  >  Settings > Initial Setup > Power Tone
<b>greeting</b>  Change the greeting that appears when you turn on your phone:  >  Settings > Personalize > Greeting
<b>scroll</b> Set the scroll bar to <b>Up/Down</b> or <b>Wrap Around</b> in menu lists:  >  Settings > Initial Setup > Scroll

## features

### message alerts

Set whether you receive message alerts during a call:



 >  Settings > In-Call Setup > MSG Alert

### skin

Choose a phone *skin* that sets the look and feel of your phone's screen:



 >  Settings > Personalize > Skin

### menu language

 >  Settings > Initial Setup > Language

### show or hide menu icons

Show or hide menu icons in the home screen.

 >  Settings > Personalize > Home Screen > Home Keys  
> Icons

## features

### change home screen menu icons

Change the menu icons that display in the home screen.

 >  Settings > Personalize > Home Screen > Home Keys

Scroll to **Up**, **Down**, **Right**, or **Left**, and press **Change**, then select a menu.

### change home screen soft key labels

 >  Settings > Personalize > Home Screen > Home Keys


Scroll to **Left Soft Key** or **Right Soft Key** and press **Change**, then select a menu or function.

## features

### menu view

Display the main menu as icons or a numbered list:

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

When the menu is displayed as a numbered list, press the center key , then the number key for the menu you want.

### change menu order

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

### master reset

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

 >  **Settings** > **Initial Setup** > **Master Reset**

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

## features

### master clear

Reset all options except unlock code, security code, and lifetime timer, and clear all user settings and entries:


**Warning:** This option erases all user-entered information in your phone memory, including Contacts entries and downloaded files. Once you erase the information, it cannot be recovered. It resets all options to their factory settings except for the unlock code, security code, and lifetime timer.

 >  **Settings** > **Initial Setup** > **Master Clear**




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












# call times & data volumes

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

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

features
<b>set in-call timer</b> 
 >  Settings > In-Call Setup > In-Call Timer
Select <b>Display</b> or <b>Beep</b> and press <b>Change</b> .

features
<b>view call times</b> 
 >  Recent Calls > Call Times
Scroll to <b>Last Call</b> , <b>Dialed</b> , <b>Received</b> , <b>All Calls</b> , or <b>Lifetime</b> , and press <b>Select</b> .
<b>view data times</b> 
 >  Recent Calls > Data Times
Scroll to <b>Recent Data Session</b> or <b>All Data Sessions</b> , press <b>Select</b> , then scroll to <b>Internal Data Session</b> , <b>External Data Session</b> , or <b>Total Time</b> and press <b>Select</b> .
<b>reset all data times</b> 
 >  Recent Calls > Data Times
> <b>All Data Sessions</b> > <b>Reset All</b>

## features

### view data volumes



> Recent Calls > Data Volumes

Scroll to **Recent Data Session** or **All Data Sessions**, press **Select**, then scroll to **Internal Data Session**, **External Data Session**, or **Total Data Transferred** and press **Select**.

### reset all data times



> Recent Calls > Data Times  
> All Data Sessions > Reset All

## handsfree

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

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

## features

**accessory volume settings** (car kit or headset)



During an active call, press your phone's up or down volume keys.

**external speakerphone**



To activate a connected external speakerphone during a call, press the smart/speakerphone key on the left side of the phone.

**auto answer** (car kit or headset)



> Settings > Car Settings or Headset

Scroll to **Auto Answer** and press **Change**.

## features

### voice dial (headset)



Enable voice dial with headset send/end key:

☛ > ⚙️ Settings > Headset

Scroll to **Voice Dial** and press **Change**.

### auto handsfree (car kit)



Automatically route calls to a car kit when connected:

☛ > ⚙️ Settings > Car Settings

Scroll to **Auto Handsfree** and press **Change**.

## features

### power-off delay (car kit)



Set the phone to stay on for a period of time after the ignition is switched off:

☛ > ⚙️ Settings > Car Settings

Scroll to **Power-off Delay** and press **Change**.

### charger time (car kit)












Charge phone after vehicle ignition is switched off:

☛ > ⚙️ Settings > Car Settings

Scroll to **Charger Time** and press **Change**.

# network

features	
<b>view current network</b>	
•  >  <b>Settings</b> > <b>Network</b>	
With <b>Current Network</b> highlighted, press <b>View</b> .	
<b>adjust network settings</b>	
•  >  <b>Settings</b> > <b>Network</b>	
Scroll to <b>Set Mode</b> and press <b>Change</b> .	
<b>set service tones</b>	
Set phone to beep whenever the network registration status changes:	
•  >  <b>Settings</b> > <b>Network</b>	
Scroll to <b>Service Tone</b> and press <b>Change</b> .	

## features

### set call drop tone



Set phone to play an alert tone whenever the network drops a call. (Because digital networks are so quiet, a call drop alert may be your only indication that a call was dropped.)

•  >  **Settings** > **Network**

Scroll to **Call Drop Tone** and press **Change**.

### roam alert






Set phone to play an alert tone whenever it roams outside of your home network:

•  >  **Settings** > **Network**

Scroll to **Roam Alert** and press **Change**.

# personal organizer

features	
<b>add datebook event</b>	
◂ >  Tools > Datebook	
Scroll to a day and press <b>Options</b> , then scroll to <b>New</b> and press <b>Select</b> .	
<b>view or edit datebook event</b>	
◂ >  Tools > Datebook	
Scroll to a day and press the center key ◂, then scroll to an <i>event</i> and press the center key ◂. To edit the event, press <b>Options</b> , then select <b>Edit</b> .	
<b>event reminder</b>	
Press <b>View</b> to view an event reminder. Press <b>Exit</b> to dismiss an event reminder.	

features	
<b>copy datebook event</b>	
Copy a datebook event to another date and/or time:	
◂ >  Tools > Datebook	
Scroll to a day and press the center key ◂, then scroll to an <i>event</i> and press <b>Options</b> . Scroll to <b>Copy</b> and press <b>Select</b> .	
<b>set alarm</b>	
◂ >  Tools > Alarm Clock	
<b>turn off alarm</b>	
Press <b>Off</b> or  .	


## features

### create voice record



**Note:** Recording phone calls is subject to varying state and federal laws regarding privacy and recording of conversations.


 >  Tools > Voice Records

Scroll to **[New Voice Record]** and press the center key , then press and **hold** the voice key (on the right side of the phone) and begin recording. Release the voice key when finished.

### play voice record



 >  Tools > Voice Records

Scroll to a voice record and press the center key .

## features

### calculator



Calculate numbers:

 >  Tools > Calculator

### convert currency



 >  Tools > Calculator

Press **Options**, then scroll to **Exchange Rate** and press **Select**. Enter an exchange rate and press **Ok**. Enter an amount to convert and press **Options**. Scroll to **Convert Currency** and press **Select**.

# security

## features

### lock application

 >  Settings > Security > Lock Application

When prompted, enter the unlock code and press **Ok**. Scroll to an application and press **Change**.

# 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 1.54 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 1.13 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, 2007.

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—or if you hang your mobile device from a lanyard around your neck—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.

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.

## Implantable Medical Devices

If you have an implantable medical device, such as a pacemaker or defibrillator, consult your physician before using this mobile device.

Persons with implantable medical devices should observe the following precautions:

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

Read and follow the directions from the manufacturer of your implantable medical device. If you have any questions about using your mobile device with your implantable medical device, consult your health care provider.

## 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 use 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.
- Do not place a mobile device in the airbag deployment area.

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

**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.

## Operational Warnings

Obey all posted signs when using mobile devices in public areas.








### 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.

### Symbol Key

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.

## Batteries and Chargers

**Caution: Improper treatment or use of batteries may present a danger of fire, explosion, leakage, or other hazard. For more information, see the “Battery Use & Battery Safety” section in this user’s guide.**

## 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

---

**The following statement applies to all products that have received FCC approval. Applicable products bear the FCC logo, and/or an FCC ID in the format FCC-ID:xxxxxx on the product label.**

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).

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.
<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.

Products Covered	Length of Coverage
<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.

## Caring for the Environment by Recycling

---



This symbol on a Motorola product means the product should not be disposed of with household waste.

### Disposal of your Mobile Device and Accessories

Please do not dispose of mobile devices or electrical accessories (such as chargers, headsets, or batteries) with your household waste. These items should be disposed of in accordance with the national collection and recycling schemes operated by your local or regional authority. Alternatively, you may return unwanted mobile devices and electrical accessories to any Motorola Approved Service Center in your region. Details of Motorola approved

national recycling schemes, and further information on Motorola recycling activities can be found at: [www.motorola.com/recycling](http://www.motorola.com/recycling)

### Disposal of your Mobile Device Packaging and User's Guide

Product packaging and user's guides should only be disposed of in accordance with national collection and recycling requirements. Please contact your regional authorities for more details.

# 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.

## Privacy and Data Security

---

Motorola understands that privacy and data security are important to everyone. Because some features of your mobile device may affect your privacy or data security, please follow these recommendations to enhance protection of your information:

- **Monitor access**—Keep your mobile device with you and do not leave it where others may have unmonitored access. Lock your device’s keypad where this feature is available.
- **Keep software up to date**—If Motorola or a software/application vendor releases a patch or software fix for your mobile device which updates the device’s security, install it as soon as possible.
- **Erase before recycling**—Delete personal information or data from your mobile device prior to disposing of it or turning it in for recycling. For step-by-step instructions on how to delete all personal information from your device, see the section entitled “master clear” or “delete data” in this user’s guide.

**Note:** For information on backing up your mobile device data before erasing it, go to [www.motorola.com](http://www.motorola.com) and then navigate to the “downloads” section of the consumer Web page for “Motorola Backup” or “Motorola Phone Tools.”

- **Understanding AGPS**—In order to comply with emergency caller location requirements of the FCC, certain Motorola mobile devices incorporate *Assisted Global Positioning System* (AGPS) technology. AGPS technology also can be used in non-emergency applications to track and monitor a user’s location—for example, to provide driving directions. Users who prefer not to permit such tracking and monitoring should avoid using such applications.

If you have further questions regarding how use of your mobile device may impact your privacy or data security, please contact Motorola at [privacy@motorola.com](mailto:privacy@motorola.com), or contact your service provider.



# 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

---

1X indicator 18  
911 indicator 18

## A

accessories 10  
airplane mode 28  
airplane mode indicator 19  
alarm clock 67  
alert  
    set 29  
    turn off 15  
alert style  
    setting 24, 29  
answer a call 13, 30

## B

backlight 60  
battery  
    conserve 33  
battery level indicator 18  
battery life, extend 11  
Bluetooth connection indicator 19  
Bluetooth connections 45  
    connect during call 48  
    copy files 48  
    disconnect 49  
    edit device properties 49  
    make phone discoverable 47  
    pair with device 47  
    receive files 49

    set options 49  
    turn power on 46  
brightness 60  
browser 39

## C

cables 45  
calculator 68  
call  
    answer 13, 30  
    end 13  
    external speakerphone 64  
    make 13  
call times 63

- caller ID 54
- capitalize text 21
- car kit 64
- center select key 2
- codes 26, 27
- conference call 52
- conserve battery 33
- contacts 53
  - add number 55
  - call entry 53
  - create entry 53
  - filter by category 56
  - filter by email address 56
  - ringer IDs, activate 54
  - set entry view 55, 56
  - set speed dial 55
  - sort entries 55
  - view entry 53

## **D**

- data call 51
  - volume meters 64
- data call/tethered/embedded
  - WAP/BREW indicator 18
- data times
  - reset 63, 64
  - view 63
- dial a phone number 13
- dialed calls 36
- digital indicator 18
- display 17
  - brightness 60
- display timeout 60
- drafts folder 44
- DTMF tones 52

## **E**

- emergency number 34
- end a call 13

- end key 2, 13
- enter Unlock Code message 26
- export regulations 85
- external display 24

## **F**

- fax call 51
- flip 13

## **G**

- greeting 60

## **H**

- handsfree speaker 25
- handsfree use 64
- headset 25
  - accessory, using 64
- hearing aid compatibility 83

home screen 17  
  icons 61  
  soft key indicators 61

## I

indicators  
  1X 18  
  911 18  
  airplane mode 19  
  battery level 18  
  Bluetooth connection 19  
  data call/tethered/embedded  
    WAP/BREW 18  
  digital 18  
  location on 18  
  message 19  
  no service 18  
  phone locked 18  
  roaming 17

signal strength 17  
sound on, vibrate on 19  
sounds loud 18  
sounds off (silent) 18  
sounds soft 18  
speakerphone 19  
text entry mode 21  
TTY 18  
unanswered call 18  
vibrate on 19  
voice call 18

iTAP text entry method 22

## K

key volume 60

## L

location on indicator 18  
lock  
  phone 27

## M

make a call 13  
master clear 62  
master reset 62  
menu  
  change order 62  
  icons, show or hide 61  
  language 61  
  scroll 60  
  show icons or list 62  
message  
  drafts 44  
  erase 44  
  setup 44  
  store message objects 44  
  text message 43  
  text template 43  
  view sent message 43

message indicator 19  
messages  
    alerts 61  
Missed Calls message 37

## **N**

navigation key 2, 10  
network  
    adjust settings 66  
    call drop tone 66  
    roam alert 66  
    service tones 66  
    view current network 66  
no service indicator 18  
notepad 36  
number. See phone number  
numeric entry method 23

## **O**

optional accessory 10  
optional feature 10

## **P**

passwords. See codes  
perchlorate label 86  
phone  
    network  
        call drop tone 66  
        service tones 66  
    network settings, adjust 66  
    network, view current 66  
    talking phone 31  
    update software 16  
phone locked indicator 18  
phone number 14  
picture ID 54

power key 2, 13  
power tone 60

## **R**

received calls 36  
recent calls 36  
redial 15  
restrict calls 52  
return a call 24, 37  
ring style. See alert style  
ring volume 60  
ringer ID 54  
roam alert 66  
roaming indicator 17

## **S**

safety information 74  
safety tips 87  
security code 26

- send key 2, 13
- shortcuts 15
- signal strength indicator 17
- silent mode 24
- skin 61
- smart key 24, 25
- soft keys 17
  - indicators 61
- sound on, vibrate on indicator 19
- sounds loud indicator 18
- sounds off (silent) indicator 18
- sounds soft indicator 18
- speakerphone
  - automatic answer 64
- speakerphone indicator 19
- speakerphone, external
  - activating 64
- store your number 14
- style 29

- symbol entry mode 23

## T

- tap text entry method 21
- telephone number. See phone number
- text entry 20
  - capitalization 21
  - entry mode indicators 21
- text template 43
- tips & tricks 15
- TTY indicator 18
- turn on/off 13

## U

- unanswered call indicator 18
- unlock
  - phone 26, 27
- unlock code 26, 27

- update phone 16
- USB cables 45

## V

- vibrate mode 24
- vibrate on indicator 19
- voice call indicator 18
- voice commands 57
  - call 57
  - find contacts entry 57
  - send text message 57
  - setup 58
  - shortcuts 57
- voice dial 65
- voicemail 42
- voicemail message indicator 42
- volume
  - key 60
  - ring 60

## **W**

wallpaper 30

warranty 79

WHO information 84

## **Y**

your phone number 14

U.S. patent Re. 34,976





motorola **W385**

**Guía del usuario**



# HELLOMOTO

---

¡Gracias por comprar el teléfono inalámbrico Motorola W385 CDMA! Es un teléfono económico y de apariencia atractiva.

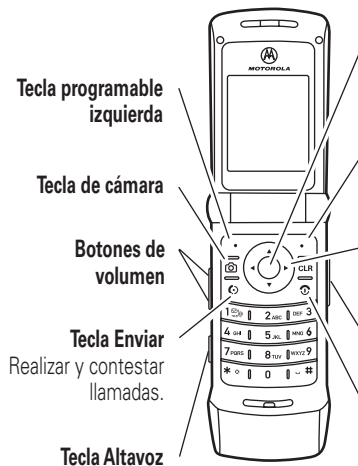
**Mi teléfono, Mi manera** – es su teléfono—déjelo a su manera. Personalice la pantalla principal con imágenes personales, cambie la imagen de fondo y use su canción favorita como tono de timbre.

**Libertad de los cables** – ¿cansado de estar atado? Con la tecnología inalámbrica Bluetooth®, tiene la libertad para hacer más desde casi cualquier parte.

**Comparta su vida** – tome fotografías digitales y envíelas a los amigos que no pueden estar junto a usted.

**Pantalla externa vertical en onda** – de un vistazo puede ver la hora verificar el estado del teléfono y ver indicadores de llamadas y otros eventos.

Aquí le brindamos una rápida lección acerca de su anatomía.



**Tecla de selección central**

Abrir menús, seleccionar elementos del menú.

**Tecla programable derecha**

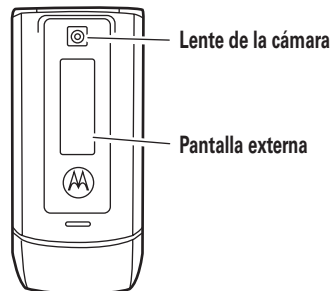
**Tecla de navegación**

Desplazarse por los menús.

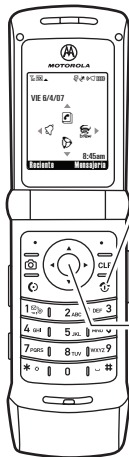
**Tecla de voz**


**Tecla de encendido/fin**


Encender/apagar, colgar, salir de menús.



## Pantalla principal




1 Mantenga oprimida la **tecla de encendido**  hasta que se ilumine la pantalla, para encender el teléfono.

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

## Menú principal



3 Oprima la tecla de navegación  hacia **arriba, abajo, izquierda** o **derecha** para resaltar una opción del menú.

4 Oprima la **tecla central**  para seleccionar la opción.

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

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

1-800-331-6456 (Estados Unidos)

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

1-800-461-4575 (Canadá)

Algunas funciones del teléfono móvil dependen de las capacidades y de la programación de la red de tu 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. Las marcas comerciales Bluetooth pertenecen a sus respectivos dueños y son utilizadas por

Motorola, Inc. bajo licencia. Microsoft, Windows y Windows Me son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation y Windows XP es una marca comercial de Microsoft Corporation.

© Motorola, Inc. 2007.

**Precaución:** los cambios o modificaciones realizadas en el teléfono radio, no aprobados expresamente por Motorola, invalidarán la autoridad del usuario para operar el equipo.

### **Aviso de derechos de autor de software**

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

Número de manual: 6809515A05-0

# contenido

---

<b>mapa de menús</b> . . . . .	<b>7</b>	<b>aspectos fundamentales</b> . . . .	<b>18</b>	teléfono con habla . . . . .	34
<b>Uso y cuidado</b> . . . . .	<b>9</b>	pantalla principal . . . . .	18	AGPS y su ubicación . . . . .	35
<b>aspectos esenciales</b> . . . . .	<b>10</b>	atajos del menú . . . . .	21	limitaciones y consejos	
acerca de esta guía . . . . .	10	ingresar texto . . . . .	21	de AGPS . . . . .	36
consejos acerca		pantalla externa . . . . .	26	ahorrar batería . . . . .	37
de la batería . . . . .	11	altavoz del manos libres . . . .	28	<b>llamadas</b> . . . . .	<b>38</b>
instalar la batería . . . . .	12	códigos y contraseñas . . . . .	29	cambiar línea activa . . . . .	38
cargar la batería . . . . .	12	bloquear y desbloquear		remarcado automático . . . . .	38
encender y apagar . . . . .	13	el teléfono . . . . .	30	llamadas de emergencia . . . . .	38
realizar una llamada . . . . .	14	bloqueo de teclas externo . . . .	30	AGPS durante una llamada	
contestar una llamada . . . . .	14	si olvida un código . . . . .	31	de emergencia . . . . .	39
ajustar el volumen . . . . .	14	modo avión . . . . .	31	llamadas recientes . . . . .	40
cambiar la alerta		<b>personalizar</b> . . . . .	<b>32</b>	apuntes . . . . .	41
de llamada . . . . .	14	estilos de alerta . . . . .	32	responder una llamada	
ver su número telefónico . . . . .	15	opciones para contestar . . . . .	33	perdida . . . . .	41
llamar a un número		fondo de pantalla . . . . .	33	agregar número . . . . .	41
telefónico almacenado . . . . .	15	programar protector		marcado rápido . . . . .	42
consejos y trucos . . . . .	16	de pantalla . . . . .	34	marcado con una tecla . . . . .	42

<b>entretenimiento</b> . . . . .	<b>43</b>	<b>otras funciones</b> . . . . .	<b>60</b>	<b>Prótesis auditivas</b> . . . . .	<b>95</b>
tomar una foto . . . . .	43	llamada avanzada . . . . .	60	<b>Información de la OMS</b> . . . . .	<b>96</b>
diversión y juegos . . . . .	44	contactos . . . . .	61	<b>Registro</b> . . . . .	<b>97</b>
<b>mensajes</b> . . . . .	<b>46</b>	personalizar . . . . .	66	<b>Ley de exportaciones</b> . . . . .	<b>97</b>
enviar un mensaje		tiempos de llamada y		<b>Información de reciclaje</b> . . . . .	<b>98</b>
multimedia . . . . .	46	volúmenes de datos . . . . .	73	<b>Etiqueta de perclorato</b> . . . . .	<b>98</b>
recibir un mensaje		manos libres . . . . .	75	<b>Privacidad y seguridad</b>	
multimedia . . . . .	47	red . . . . .	76	<b>de datos</b> . . . . .	<b>99</b>
correo de voz . . . . .	48	organizador personal . . . . .	77	<b>Prácticas inteligentes</b> . . . . .	<b>100</b>
más funciones de		seguridad . . . . .	79	<b>índice</b> . . . . .	<b>102</b>
mensajería . . . . .	49	<b>servicio y reparaciones</b> . . . . .	<b>80</b>		
<b>conexiones</b> . . . . .	<b>52</b>	<b>Datos SAR</b> . . . . .	<b>81</b>		
conexiones de cable . . . . .	52	<b>Información de seguridad</b> . . . . .	<b>84</b>		
conexión Bluetooth® . . . . .	53	<b>Aviso de Industry Canada</b> . . . . .	<b>89</b>		
operación TTY . . . . .	57	<b>Aviso FCC</b> . . . . .	<b>90</b>		
llamadas de datos		<b>Garantía</b> . . . . .	<b>91</b>		
y de fax . . . . .	59				



# mapa de menús

## menú principal



### Estilos de alerta

- Estilo
- *Estilo* Detalle



### Mensajes

- Correo de voz
- Mensaje nuevo
- Buzón de mensaje
- Borradores
- Buzón de salida
- Texto rápido
- Alertas Browser
- Plantillas
- Enviar a PixPlace



### Navegador Móvil



### Directorio Tel



### Llamadas recientes

- Llams recibidas
- Llams hechas
- Apuntes
- Duración de llams
- Tiempos de datos
- Volúmenes de datos



### Multimedia

- Cámara
- Imágenes
- Sonidos



### Herramientas

- Calculadora
- Agenda
- Registros de voz
- Despertador
- Modo avión



### Programación

- (consulte la página siguiente)



### Estado del teléfono

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

Ésta es la disposición estándar del menú principal. **El menú de su teléfono puede ser diferente.**

# menú programación



## Personalizar

- Pantalla principal
- Menú principal
- Config marc voz
- Estilo de color
- Saludo
- Fondo de pantalla
- Prot. pantalla
- Prog sonido



## Config llam entrante

- Cron en llamada
- Opc para contestr
- Alerta de msj



## Seguridad

- Bloq de teléfono
- Bloqueo de teclas externas
- Bloq de funciones
- Restringir llams
- Contraseñas nvas



## Config inicial

- Altavoz
- Remarcado auto
- Tiempo activo de pantalla
- Luz de fondo
- Tono de encendido
- Configuración TTY
- Desplazar
- Idioma
- Ahorro batería
- Brillo
- Pantalla externa
- DTMF
- Guiones
- Reinicio General
- Borrado general



## Red

- Red actual
- Programar modo
- Tono de servicio
- Tono llam pérdida
- Alerta roam



## Prog. para auto

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



## Audífono

- Contestar auto
- Marcar voz



## Posición



## Conexión

- Llam entrante
- Enlace Bluetooth

# 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. Si el teléfono se moja, no intente acelerar el secado utilizando un horno o secador de pelo, ya que puede dañar el dispositivo.



## calor o frío extremo

Evite temperaturas inferiores a 0°C/32°F o superiores a 45°C/113°F.



## microondas

No intente secar su teléfono en un horno microondas.



## polvo y suciedad

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



## soluciones de limpieza

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



## 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:**  >  Llams recientes > Llams hechas

Esto significa que, en la pantalla de inicio:

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

10 aspectos esenciales

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

# 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 que utilice.

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



- Nunca exponga las baterías a temperaturas inferiores a 0°C (32°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.

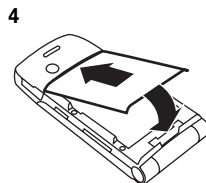
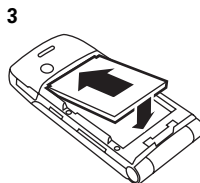
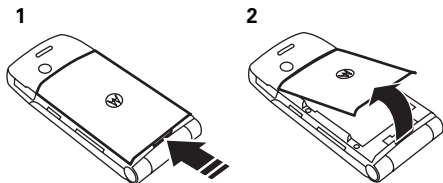
**Advertencia:** jamás arroje las baterías al fuego, ya que pueden explotar.

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.

## Conservar vida útil de la batería:

- Ajuste la luz de fondo para que se apague más rápido (consulte la página 70).
- Desactive la función Bluetooth® cuando no la use (consulte la página 54).

## instalar la batería

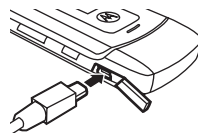


## cargar la batería

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

### Para cargar con el cargador:

- 1 Introduzca el cargador en el conector USB de su teléfono, tal como aparece en la imagen.



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

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

Cuando carga la batería, el indicador de nivel de la batería en el extremo superior derecho de la pantalla muestra el avance de la carga. Al menos un segmento del indicador debe estar visible para asegurar una funcionalidad completa del teléfono mientras se carga.

#### Para cargar de la computadora:





También puede cargar la batería al conectar un cable entre el puerto mini-USB del teléfono y un conector USB de alta potencia de una computadora (no uno de baja potencia, como el conector USB del

teclado o de un hub USB alimentado por bus). Comúnmente, los conectores USB de alta potencia se encuentran directamente en la computadora.


Tanto el teléfono como la computadora deben estar encendidos y debe tener los controladores de software correctos instalados en la computadora. Los cables y los controladores de software están disponibles en los equipos de datos Motorola Original™, que se venden por separado.


## encender y apagar

Para encender el teléfono, mantenga oprimida  durante algunos 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

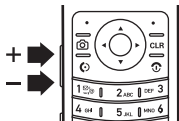
Cuando el teléfono timbre y/o vibre, abra la solapa u oprima  para contestar.

Para "colgar", cierre la solapa u oprima .

## ajustar el volumen

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

- Aumentar o disminuir el volumen del auricular durante una llamada



- Aumentar o disminuir el volumen del timbre cuando la pantalla principal está visible (con la solapa abierta)
- Desactivar la alerta de una llamada entrante

## cambiar la alerta de llamada

### solapa abierta

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



## solapa cerrada

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

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



## ver su número telefónico

**Búsqueda:** > Estado del tel > Mi número de tel

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

## llamar a un número telefónico almacenado

**Búsqueda:** > Directorio Tel





1 Desplácese al ingreso al que desea llamar.



**Atajo:** En **Directorio Tel**, oprima las teclas correspondientes para ingresar las primeras letras de un ingreso. 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.

# consejos y trucos

Desde la pantalla principal (página 18), puede usar los siguientes atajos:

Para...	Haga esto:
<b>ver su número telefónico</b>	Oprima   .
<b>remarcar un número</b>	Oprima  , luego desplácese al número que desea llamar y oprima  nuevamente.
<b>desactivar una alerta de llamada</b>	Oprima las teclas de volumen para desactivar la alerta de llamada antes de contestar la llamada.

Para...	Haga esto:
<b>use atajos del menú</b>	Si ve iconos de menú en el centro de la pantalla principal, oprima  hacia la izquierda, derecha, arriba o abajo para abrir el menú del icono correspondiente (consulte la página 21).
<b>almacenar un número telefónico</b>	Ingrese un número telefónico y oprima <b>Almacenar</b> . Escriba un nombre y otros detalles para el número telefónico. (Para seleccionar un elemento resaltado, oprima la tecla central  ). Oprima <b>Listo</b> para almacenar el número y cualquier otra información.

Para...	Haga esto:
<b>obtenga actualizaciones del teléfono</b>	<p>Puede descubrir si su teléfono se puede actualizar en: </p> <p><b><u><a href="http://hellomoto.com/update">http://hellomoto.com/update</a></u></b></p> <p>Para instalar una actualización del software que descargó:</p> <p> &gt;  Estado del teléfono</p> <p>&gt; <b>Actualización de software</b></p> <p>&gt; <b>Instalar ahora</b></p> <p><b>Nota:</b> las actualizaciones del software no afectan los ingresos del directorio telefónico u otros ingresos personales.</p>

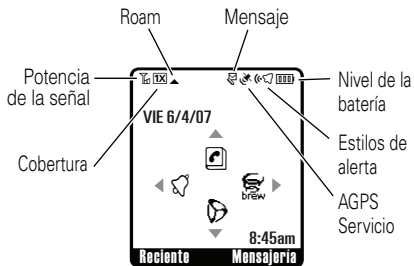
# aspectos fundamentales

---

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

## pantalla principal

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











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








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.






Los indicadores de estado pueden aparecer en la parte superior de la pantalla principal (en la siguiente sección, le contaremos sobre los indicadores y alertas).

## indicadores de estado del sistema

indicador	
 <b>Intensidad de la señal</b>	Las barras verticales indican la intensidad de la conexión de red.
 <b>Roaming</b>	El teléfono está en un área de cobertura digital y sale de la red en condición de roaming.
 <b>Digital</b>	El teléfono está en un área de cobertura digital CDMA.
 <b>1X</b>	El teléfono está en un área de cobertura 1x-RTT.
 <b>Llamada perdida</b>	Tiene una llamada sin contestar.

indicador	
 <b>Llamada de datos, modo anclado o aplicación WAP/BREW incorporada</b>	Aparece durante una llamada de datos, modo anclado o aplicación WAP/BREW.
 <b>Sin servicio</b>	El teléfono está en un área sin cobertura de servicio.
 <b>TTY</b>	El teléfono está en modo TTY (consulte la página 57).
 <b>Llamada de voz/ Llamada entrante</b>	Aparece durante una llamada de voz activa.
 <b>Posición Des</b>	Posición está programada en Desactivado.


indicador	
 <b>Posición Act</b>	Posición está programada en Posición Act.
 <b>Teléfono bloqueado</b>	El teléfono está bloqueado.
 <b>Nivel de la batería</b>	Nivel de carga de la batería. Mientras más barras haya, mayor es la carga.
 <b>Sonidos altos</b>	Estilo (en Estilo de alerta) está programado en Alto.
 <b>Sonidos bajos</b>	Estilo (en Estilo de alerta) está programado en Bajo.
 <b>Todos los sonidos desactivados</b>	Estilo (en Estilo de alerta) está programado en Silencioso.
 <b>Vibración activada</b>	Estilo (en Estilo de alerta) está programado en Vibrar.

indicador	
 <b>Sonido activado, Vibración activada</b>	Estilo (en Estilo de alerta) está programado en Vibrar/timbrar.
<b>Altavoz activado</b>	El altavoz está activado.
 <b>Mensaje de texto nuevo</b>	Tiene un mensaje de texto nuevo.
 <b>Msj de correo de voz nuevo</b>	Recibió un nuevo mensaje de correo de voz.
 <b>Modo avión</b>	El Modo avión está activado. (No es posible realizar o recibir llamadas, pero puede utilizar otras funciones del teléfono.)
 <b>Conexión Bluetooth activa</b>	Su teléfono está asociado a otro dispositivo Bluetooth®.

# atajos del menú

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



Oprima  hacia la izquierda, derecha, arriba o abajo para abrir el menú del icono correspondiente.

Puede cambiar los iconos de menú que aparecen en la pantalla principal o elegir que no se muestren iconos (consulte la página 71).

# ingresar texto

## programar modos de ingreso

Varios modos de ingreso de texto facilitan la escritura de nombres, números y mensajes:

modo de ingreso	
<b>Primario</b>	Ingresar texto usando el método que programó.
<b>Numérico</b>	Ingresar sólo números (consulte la página 26).
<b>Símbolo</b>	Ingresar sólo símbolos (consulte la página 26).
<b>Secundario</b>	Ingresar texto usando el método que programó.

## Para configurar el modo de ingreso Primario o Secundario:

- 1 Oprima **Opciones** en cualquier pantalla de ingreso de texto.
- 2 Desplácese a **Configuración de texto** y oprima **Seleccionar**.
- 3 Desplácese hasta **Texto primario** o **Texto secundario** y oprima **Cambiar**.
- 4 Desplácese hasta uno de estos métodos y oprima **Selec**:

modo de ingreso	
iTAP inglés	El teléfono predice las palabras mientras las ingresa (consulte la página 25).
iTAP español	El teléfono predice las palabras en español a medida las ingresa.
iTAP portugués	El teléfono predice las palabras en portugués a medida que las ingresa.

## modo de ingreso

Tap inglés	Ingrese letras y números oprimiendo una tecla una o más veces (vea la página 24).
Tap extendido	Ingrese letras, números y símbolos oprimiendo una tecla una o más veces (vea la página 24).

Puede que su teléfono no incluya todos los idiomas mencionados anteriormente.

Cuando selecciona el modo de ingreso **Primario** o **Secundario**, el teléfono usa el método que le asignó a dicho modo.

### Para seleccionar un modo de ingreso de texto:

Oprima **Opciones** en cualquier pantalla de ingreso de texto, desplácese y seleccione **Cambiar # modo texto**, y luego desplácese y seleccione el modo de ingreso deseado.



## indicadores de modo de ingreso

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

primario	secundario	
<b>ab1</b>	<b>ab2</b>	Tap, sin letras mayúsculas
<b>Ab1</b> ↑	<b>Ab2</b> ↑	Tap, escribir en mayúscula sólo la siguiente letra
<b>AB1</b> ↑	<b>AB2</b> ↑	Tap, todas las letras mayúsculas
<b>ab</b> [1]	<b>ab</b> [2]	iTAP®, sin letras mayúsculas

primario	secundario	
<b>Ab</b> [1] ↑	<b>Ab</b> [2] ↑	iTAP, escribir en mayúscula sólo la siguiente letra
<b>AB</b> [1] ↑	<b>AB</b> [2] ↑	iTAP, todas las letras mayúsculas

Los indicadores para los modos de ingreso **Número** y **Símbolo** son:

modo de ingreso sin texto	
<b>123</b>	modo numérico
<b>@%</b>	modo símbolo

## mayúsculas

Oprima **[0]** en una pantalla de ingreso de texto para cambiar las mayúsculas o minúsculas del texto.

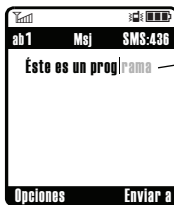
## modo tap

Este es el método estándar para ingresar texto.

El método **Tap** regular se desplaza por las letras y los números de la tecla que oprime. El método **Tap extendido** se desplaza por las letras, número **y** símbolos. Si **Tap** o **Tap extendido** no está disponible como el modo de ingreso **Primario** o **Secundario**, consulte la página 21.


- 1 Oprima una tecla una o más veces para seleccionar una letra, número o símbolo.
- 2 Repita el paso anterior para ingresar más caracteres.


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




Oprima **[↔]** hacia la derecha para aceptar el **programa** u oprima **[↕]** hacia arriba o abajo para rechazarlo. Oprima **[#]** para ingresar un espacio después de **prog**.

Oprima **[↔]** hacia la derecha para aceptar una palabra, **[↕]** hacia arriba o hacia abajo para rechazar una palabra o **[#]** para insertar un espacio. Si desea una palabra diferente, siga oprimiendo las teclas para ingresar el resto de los caracteres.

Oprima  a la izquierda o derecha para mover el cursor destellante hacia la izquierda o hacia la derecha en un mensaje de texto.

El primer carácter de cada oración se escribe con mayúscula. Si fuese necesario, oprima  hacia abajo para cambiar el carácter a minúscula antes de que el cursor se mueva a la posición siguiente.

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


## modo iTAP®

El software iTAP combina las teclas oprimidas para transformarlas en palabras comunes y predice cada palabra a medida que la ingresa. Este puede ser más rápido que el método **Tap**, porque su teléfono combina las teclas presionadas en palabras comunes. Si el modo **iTAP** no está disponible como modo de ingreso **Primario** o **Secundario**, consulte la página 21.

- 1 Oprima las teclas del teclado para mostrar las posibles combinaciones de letras en la parte inferior de la pantalla.
- 2 Desplácese hacia la izquierda o derecha para resaltar una combinación.
- 3 Oprima **Selecr** para bloquear una combinación resaltada.


Puede oprimir teclas del teclado para agregar más letras al final de la combinación.


### u

Oprima  para ingresar la combinación resaltada cuando deletrea una palabra. Se ingresa un espacio después de la palabra.


Si ingresa una palabra que el teléfono no reconoce, éste la guarda como una nueva opción de palabra. Cuando el teléfono se queda sin memoria para palabras no reconocidas, su teléfono borra la palabra más antigua para agregar nuevas palabras.

## modo numérico

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



Ingrese los números que desea. Cuando termine, oprima  para cambiar a otro modo de ingreso.

## modo de símbolo

En una pantalla de ingreso de texto, oprima  para cambiar de modo de ingreso hasta que el teléfono muestre el indicador **@%** (símbolo).

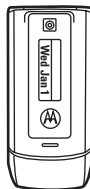
- 1 Oprima una tecla una o más veces para mostrar posibles combinaciones de símbolos en la parte inferior de la pantalla.
- 2 Desplácese hacia la izquierda o derecha para resaltar el símbolo que desea.
- 3 Oprima **Select** para ingresar el símbolo resaltado.



## eliminar letras y palabras

Coloque el cursor a la derecha del texto que desea borrar y oprima la tecla  para borrar una letra a la vez. **Mantenga oprimida**  para borrar todo el texto.

## pantalla externa

Cuando el teléfono está cerrado, 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 19.



**Consejo:** para cambiar la orientación de la pantalla externa, oprima  >  **Programación** > **Config inicial** > **Pantalla externa** > **Orientación izquierda** u **Orientación derecha**.

## programar estilo de alerta del teléfono

Para programar el estilo de alerta del teléfono en la pantalla externa:

- 1 Con el teléfono cerrado, oprima una tecla de volumen para ver **Estilo: nombre de estilo**.
- 2 Oprima en forma repetida la tecla inteligente/altavoz hasta que aparezca el estilo que desea.
- 3 Oprima un botón de volumen para volver a la pantalla principal.

## devolver una llamada no contestada

El teléfono mantiene un registro de las llamadas sin contestar y la pantalla externa muestra **X Llams perdidas**, donde **X** es el número de llamadas perdidas.

**Consejo:** debido a que el micrófono y el auricular permanecen ocultos cuando la solapa del teléfono está cerrada, para hacer y recibir llamadas tendrá que usar un audífono u otro dispositivo 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 sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

- 1 Oprima la tecla inteligente/altavoz (vea la ilustración) para ver la lista de llamadas recibidas.



- 2 Oprima los botones de volumen para desplazarse a una llamada no contestada.
- Para llamar al número con un audífono conectado al teléfono, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz.
  - Para salir sin llamar, oprima brevemente la tecla inteligente/altavoz.

## altavoz del manos libres

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

**Para activar el altavoz** durante una llamada (con la solapa abierta), mantenga

oprimida la tecla inteligente/altavoz. Verá **Altavoz activado** y escuchará una alerta de audio baja.



**Para finalizar la llamada**, oprima . Verá **Terminó llamada** y escuchará una alerta de audio baja.

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


También puede programarlo para desactivar automáticamente el altavoz después de veinte segundos de inactividad:

**Búsqueda:** > Programación > Config inicial

- 1 Desplácese a **Altavoz** y oprima **Cambiar**.
- 2 Desplácese a **Expira en 20 seg** y oprima **Selecr**.

**Para usar el altavoz con la solapa del teléfono cerrada:**

- 1 Abra la solapa, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz para encender el altavoz.



- 2 Ingrese el número al que desea llamar y oprima .
- 3 Cuando se conecte la llamada, cierre la solapa y continúe con su conversación.
- 4 Para finalizar la llamada, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz. Verá **Terminó llamada** y escuchará una alerta de audio baja.

## códigos y contraseñas

El **código de desbloqueo** de cuatro dígitos de su teléfono originalmente es **1234** o los últimos cuatro dígitos de su número telefónico. El **código de seguridad** de seis dígitos está programado originalmente como **000000**. Su proveedor de servicio puede restablecer estos códigos antes de que reciba su teléfono. Si su proveedor de servicio no modificó estos códigos, debe modificarlos usted, a fin de evitar que otras personas tengan acceso a su información

personal. El código de desbloqueo debe tener cuatro dígitos. El código de seguridad debe tener seis dígitos.

**Para cambiar un código o contraseña:**

**Búsqueda:**  >  Programación > Seguridad > Contraseñas nvas

Seleccione el tipo de código que desea cambiar, ingrese el código antiguo cuando se le solicite y luego ingrese el nuevo código.

**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. Si eso no funciona:

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

# bloquear y desbloquear el teléfono

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

Para bloquear o desbloquear el teléfono, usted necesita el código de desbloqueo de cuatro dígitos. Un teléfono bloqueado aún tendrá activado el timbre o la vibración para llamadas o mensajes entrantes, **pero lo deberá desbloquear para contestar.**

Puede hacer llamadas de emergencia con el teléfono, incluso cuando esté bloqueado (consulte la página 38).

## Para bloquear el teléfono:

**Búsqueda:**  >  Programación > Seguridad > Bloq de teléfono > Bloquear ahora o Bloqueo auto

Ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y luego oprima **OK**.

## Para desbloquear el teléfono:

Cuando vea **Ingrese cód desbloq**, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprima **Ok**.

# bloqueo de teclas externo



Puede bloquear las teclas externas del teléfono para evitar oprimir accidentalmente una tecla.

## Para bloquear automáticamente las teclas externas después de una hora especificada:

**Búsqueda:**  >  Programación > Seguridad > Bloqueo de teclas externas

- 1 Con **Cronómetro** resaltado, oprima **Cambiar**.
- 2 Desplácese a **2 segundos**, **4 segundos** u **8 segundos**, y oprima **Seleccionar**. Para desactivar la función de bloqueo automático, seleccione **Desactivado**.



**Para bloquear automáticamente las teclas externas con la solapa cerrada**, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz.

## si olvida un código

El código de desbloqueo de cuatro dígitos de su teléfono originalmente es **1234** o los últimos cuatro dígitos de su número telefónico. El código de seguridad de seis dígitos está programado en **000000**.

Si olvida su código de seguridad, póngase en contacto con su proveedor de servicio.

## modo avión

**Nota:** consulte al personal de la aerolínea acerca del uso del **Modo avión** durante el vuelo. Apague el teléfono cada vez que se lo indique el personal del avión.

El *Modo avión* desactiva las funciones de llamada del teléfono en situaciones en las que se prohíbe el uso de teléfonos inalámbricos. Puede usar funciones del teléfono que no tengan que ver con las llamadas cuando esté activado el **Modo avión**.

**Búsqueda:**   Herramientas > **Modo avión** > **Modo avión**  
> Apagado o Encendido

Cada vez que encienda su teléfono, éste le puede indicar que active o desactive el modo avión:

**Búsqueda:**   Herramientas > **Modo avión**  
> Preguntar al inicio > Apagado o Encendido

# personalizar

---

## estilos de alerta

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

### programar un estilo

**Búsqueda:** > Estilos de alerta

- 1 Desplácese hasta **Estilo** y oprima **Cambiar** o la tecla central .
- 2 Desplácese hasta un estilo de alerta y oprima **Seleccionar** o la tecla .


## programar alertas

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

Puede especificar una programación detallada para cada tipo de alerta:

**Búsqueda:** > Estilos de alerta

- 1 Desplácese hasta **Estilo Detalle** y oprima **Cambiar** o la tecla central .
- 2 Desplácese hasta un tipo de alerta y oprima **Cambiar** o la tecla central .

- 3 Desplácese hasta una programación de detalle y oprima **Seleccionar** o la tecla central .

**Nota:** a medida que se desliza por la configuración, el teléfono reproduce una muestra de cada una de las opciones resaltadas.

## opciones para contestar

Para activar o desactivar una opción de contestación:

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


Seleccione **Multitecla** o **Contestar al abrir**, oprima **Cambiar** y seleccione **Activado** o **Desactivado**.

## fondo de pantalla

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

**Búsqueda:**  >  Programación > Personalizar  
> Fondo de pantalla

**Para seleccionar una imagen de fondo:**

- 1 Desplácese a **Imagen** y oprima **Cambiar** para ver las imágenes disponibles.
- 2 Desplácese hasta la imagen que desea y oprima la tecla central .

Seleccione (**Ninguno**) para desactivar la imagen de fondo de pantalla.

**Para ajustar el esquema de la imagen de fondo:**

- 1 Desplácese hasta **Esquema** y oprima **Cambiar**.
- 2 Desplácese hasta **Centrar**, **Mosaico** o **Pantalla completa** y oprima **Selec.**

# programar protector de pantalla

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

La imagen de protector de pantalla aparece cuando se abre la solapa y no se detecta actividad durante cierto tiempo. Si fuera necesario, la imagen se encoge para ajustarse a la pantalla.

**Consejo:** desactive el protector de pantalla para prolongar la duración de la batería.

**Búsqueda:**  >  Programación > Personalizar  
> Prot. pantalla

**Para seleccionar una imagen de protector de pantalla:**

- 1 Desplácese a **Imagen** y oprima **Cambiar** para ver las imágenes disponibles.


- 2 Desplácese hasta la imagen que desea y oprima **Selec.** Seleccione (**Ninguno**) para desactivar el protector de pantalla.

**Para programar cuánto tiempo debe estar inactivo el teléfono antes de mostrar el protector de pantalla:**

- 1 Desplácese a **Retraso** y oprima **Cambiar**.
- 2 Desplácese a **1 minuto**, **2 minutos**, **5 minutos** o **10 minutos** y oprima **Selec.** Seleccione **Desactivar** si no desea tener protector de pantalla.

# teléfono con habla

El teléfono puede decir en voz alta el nombre de un ingreso de Contactos cuando resalte dicho ingreso. El teléfono también puede decir en voz alta los dígitos mientras ingresa el número al que desea llamar.

**Búsqueda:**  >  Programación > Personalizar  
> Prog Sonido

### Para configurar la función de teléfono con habla:


- 1 Desplácese a **Programación del teléfono con habla** y oprima **Cambiar**.
- 2 Desplácese a **Ingresos de lista de contactos** o **Dígitos del teclado** y oprima **Cambiar**.
- 3 Desplácese a **Activado** y oprima **Selecr**.

### Para activar la función de teléfono con habla:

- 1 Desplácese hasta **Teléfono con habla** y oprima **Cambiar**.
- 2 Desplácese a **Activado** y oprima **Selecr**.


## AGPS y su ubicación

El teléfono utiliza la función *Información de ubicación automática* (ALI), junto con señales de satélite AGPS, para indicarle a la red cuál es su ubicación física.


Cuando la función ALI se programa en **Posición > Activado**, 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 soliciten su ubicación, el teléfono se la pedirá. Puede negarse a dar esta información.

Cuando la función ALI se programa en **Posición > Desactivado**, el teléfono muestra el indicador  (ALI desactivada), y no envía información acerca de la ubicación, a menos que llame al número telefónico de emergencia (911, por ejemplo).

**Búsqueda:**  >  **Programación > Posición > Activado o Desactivado**

Para ver o cambiar el estado de transmisión de ubicación de su teléfono durante una llamada, oprima  > **Posición**.

# 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.
- Si el teléfono tiene una antena retráctil, extienda la antena.
- 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.

# ahorrar batería

El teléfono incluye un sensor de luz y una programación de **Ahorro batería** para prolongar la duración de la batería. Cuando activa **Ahorro batería**, el teléfono automáticamente apaga la luz de fondo del teclado cuando detecta suficiente luz ambiental. Si bloquea el sensor, la luz de fondo puede encenderse y apagarse en forma intermitente.

**Búsqueda:**  >  Programación > Config inicial

> Ahorro batería

# llamadas

---


Para realizar y contestar llamadas, consulte la página 14.

## cambiar línea activa

Si tiene más de un número telefónico, puede cambiar de una línea a otra.



**Búsqueda:**  >  Estado del tel > Línea activa


## remarcado automático

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

Quando activa el remarcado automático, el teléfono vuelve automáticamente a marcar un número ocupado durante cuatro minutos. Cuando la llamada se

conecta, el teléfono timbra o vibra una vez, muestra **Remarcado exitoso** y completa la llamada.

**Búsqueda:**  >  > Programación > Config inicial  
> Remarcado auto


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

## llamadas de emergencia


Su proveedor de servicios programa uno o más números de emergencia, como 911, 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 no pueda comunicarse al o los números previamente programados en el teléfono desde todas las ubicaciones y, ocasionalmente, no es posible realizar una llamada de emergencia debido a problemas de red, del entorno o de interferencia.

- 1 Ingrese 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 35).
- 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.


## Llamadas recientes


Su teléfono mantiene listas de las llamadas recientemente recibidas y hechas, incluso si las llamadas no se conectaron. Las listas se ordenan de la

llamada más nueva a la más antigua. Las llamadas más antiguas se borran a medida que se agregan otras nuevas.

**Consejo:** oprima  en la pantalla principal para ver la lista de **Llamadas recientes**.

**Búsqueda:**  >  Llams recientes

- 1 Desplácese a **Llams recibidas** o **Llams hechas** y oprima **Selecr**.
- 2 Desplácese a un ingreso.
- 3 Oprima  para llamar al número.

Para ver detalles de la llamada (como hora y fecha), oprima la tecla central .


Oprima **Opciones** para abrir un menú que puede incluir: **Almacenar**, **Borrar**, **Borrar todo**, **Enviar mensaje**, **Agregar dígitos**, **Agregar número**.

## apuntes

El teléfono almacena los dígitos más recientes que ingresó en la memoria de *apuntes*. Estos dígitos pueden ser un número al que llamó o un número telefónico que ingresó y que desea guardar para otro momento.

**Para recuperar un número almacenado en los apuntes:**

**Búsqueda:**  >  Llams recientes > Apuntes


Oprima  para llamar al número.

Oprima **Opciones** para abrir el menú **Opciones** para adjuntar un número o para insertar un carácter especial.

Oprima **Almacenar** para crear un nuevo ingreso de **Contactos** con el número ya ingresado en el campo **Núm.**

## responder una llamada perdida

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 **Ver** para ver la lista de llamadas recibidas.
- 2 Desplácese hasta la llamada que desea devolver y oprima .

## agregar número



Mientras marca (con los dígitos visibles en la pantalla), oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Agregar número** y selecciónelo para agregar un número de **Contactos** o de una lista de llamadas recientes.

# marcado rápido



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

**Consejo:** para ver el número de marcado rápido de un ingreso, oprima la tecla central , seleccione **Contactos** y luego desplácese al ingreso y oprima .

## Para marcar rápido un número:

- 1 Ingrese el número de marcado rápido del ingreso al que desea llamar y oprima .
- 2 Oprima  para llamar al número.

# marcado con una tecla

Para llamar a un ingreso de **Contactos** del 1 al 9, mantenga oprimido el número de marcado rápido de un solo dígito (la tecla  a la ) de dicho ingreso durante un segundo.


# entretenimiento

## tomar una foto

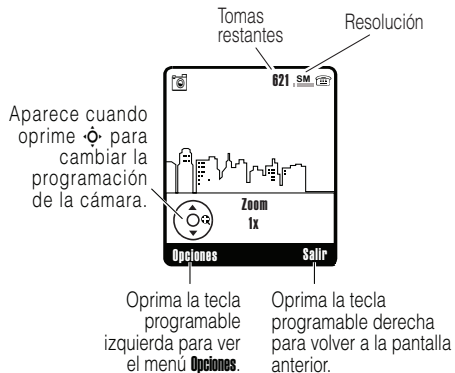
La lente de la cámara se encuentra en la parte posterior del teléfono cuando está abierto (consulte la página 1). **Para lograr las fotos más nítidas, limpie el lente con un trapo seco antes de tomar la foto.**


Para activar la cámara del teléfono:

**Búsqueda:**   Multimedia > Cámara


**Consejo:** también puede activar la cámara del teléfono al oprimir la tecla de cámara .

En el teléfono aparece la imagen activa del visor:



- 1 Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo de la cámara. Oprima  hacia arriba o abajo **para acercar o alejar**.

Oprima **Opciones** para abrir un menú que incluye las siguientes opciones: **Ir a Imágenes**, **Toma programada**, **Config cámara**, **Espacio libre**, **Título foto**.

- 2 Oprima la tecla de cámara  para tomar la fotografía.
- 3 Oprima **Opciones** y seleccione **Sólo almacenar**, **Ignorar** o **Aplicar como**.

## u

Oprima **Enviar** para guardar la fotografía e ir a la pantalla **Opciones de envío**. Luego, seleccione **Enviar mensaje** o **Enviar a PixPlace**.

# diversión y juegos


## iniciar microbrowser

**Búsqueda:**  >  Navegador Móvil





## administrar imágenes


**Búsqueda:**  >  Multimedia > Imágenes

Para ver una imagen, desplácese hasta el título de la imagen y oprima la tecla central .

Oprima **Opciones** para seleccionar abrir un menú que puede incluir las siguientes opciones: **Enviar**, **Aplicar como**, **Crear nuevo**, **Administrar**, **Marcar**, **Categorías**, **Asignar a categoría**, **Espacio libre**, **Propiedades**, **Config de imágenes**.

## administrar sonidos

**Búsqueda:**  >  Multimedia > Sonidos

Para reproducir un sonido, desplácese hasta su título y oprima la tecla central .

Oprima **Opciones** para seleccionar abrir un menú que puede incluir las siguientes opciones: **Enviar**, **Aplicar como**, **Crear nuevo**, **Administrar**, **Marcar**, **Categorías**, **Espacio libre**, **Propiedades**, **Configuración de sonidos**.

# mensajes



---

## enviar un mensaje multimedia



Un *mensaje multimedia* contiene objetos multimedia incorporados (incluidas fotografías, imágenes, animaciones, sonidos y registros de voz). Puede enviar un mensaje multimedia a otros teléfonos inalámbricos con capacidades de mensajería multimedia y a direcciones de email.

## crear y enviar mensajes

**Búsqueda:**  >  > Mensajes > Mensaje nuevo

- 1 Oprima **Opciones**.
- 2 Desplácese hasta **Cambiar a MMS** y oprima **Seleccionar**. Cuando se le pregunte **¿Cambiar tipo de msj?** oprima **Sí**.

- 3 Oprima **Opciones**.
- 4 Desplácese hasta **Ingresar** y oprima **Selecr**.
- 5 Para insertar un objeto multimedia guardado, desplácese hasta **Imagen**, **Registro de voz** o **Sonido**, y oprima **Seleccionar**. Luego, desplácese hasta el objeto que desea y oprima **Ingresar**.

### o


Para tomar e ingresar una nueva fotografía, desplácese hasta **Foto nueva** y oprima **Selecr**. Tome la fotografía y oprima **Ingresar**.

- 6 Ingrese el texto del mensaje.

Oprima **Opciones** para seleccionar abrir un menú que puede incluir las siguientes opciones: **Ingresar**, **Vista previa**, **Cambiar a SMS/MMS**, **Opciones de página**, **Opciones de envío**,



**Detalles de mensaje**, **Cancelar mensaje**, **Guardar en borrador**, **Guardar como plantilla**, **Opciones modifíc**, **Cambiar # modo texto**, **Configuración de texto**.

- 7 Oprima **Enviar a**.
- 8 Desplácese a cada ingreso de quien desee recibir el mensaje y oprima la tecla central .

Para ingresar un nuevo número o dirección de email para recibir el mensaje, oprima **Opciones**, luego desplácese a **Ingrese número** o **Ingresar email** y oprima **Seleccionar**. Ingrese el número o dirección de email y oprima **Ok**.

- 9 Oprima **Enviar** para enviar el mensaje.

**u**

Oprima **Opciones** y seleccione **Opciones de envío** para abrir el menú **Opciones de msj** (que puede incluir **Cc**, **Bcc**, **Asunto**, **Anexos**, **Prioridad**, **Reporte de envío** y **Envío**), **o** seleccione **Detalles de mensaje** para ver las estadísticas


del mensaje. Cuando termine, oprima **Enviar** para enviar el mensaje.

**u**

Oprima **Opciones** y seleccione **Guardar en borrador** para guardar el mensaje en la carpeta **Borradores**, o **Cancelar mensaje** para cancelar el mensaje.

## recibir un mensaje multimedia




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

Abra la solapa y oprima **LEER** para leer el mensaje de inmediato o guárdelo en su **Buzón de mensajes** para verlo más tarde.

Para leer los mensajes en su **Buzón de mensajes**:

**Búsqueda:**  >  **Mensajes** > **Buzón de mensaje**

- 1 Desplácese hasta el mensaje que desea leer.
- 2 Oprima la tecla central  para abrir el mensaje. El teléfono muestra el objeto multimedia y luego, el mensaje.

Los mensajes multimedia pueden contener distintos objetos multimedia:


- Cuando lee el mensaje, aparecen fotografías, imágenes y animaciones.
- Un archivo de sonido comienza a reproducirse cuando aparece el texto del mensaje. Use los botones de volumen para ajustar el volumen.
- Si el mensaje incluye un archivo anexo, seleccione el indicador del archivo o el nombre del archivo y oprima **VER** (para un archivo de imagen), **REPROD** (para un archivo de sonido) o **ABRIR** (para un objeto tal como **CONTACTOS** o ingreso de la agenda o un tipo de archivo desconocido).

## 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 proporcionarle información adicional sobre el uso del correo de voz.

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 **Llamar** para escuchar el mensaje.




Para **revisar** los mensajes del correo de voz en otro momento:









**Búsqueda:**  >  Mensajes > Correo de voz

Oprima  (tecla enviar) para llamar a su número del correo de voz.

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.

## más funciones de mensajería

funciones	
<b>enviar un mensaje de texto</b>	
 >  Mensajes > Mensaje nuevo	
Oprima <b>Opciones</b> para realizar otras acciones.	

funciones	
<b>ver mensaje enviado</b>	
 >  Mensajes > Buzón de salida	
Desplácese hasta un mensaje y oprima la tecla central  .	
Oprima <b>Opciones</b> para realizar otras acciones.	
<b>leer mensajes recibidos</b>	
 >  Mensajes > Buzón de mensaje	
Desplácese hasta un mensaje y oprima la tecla central  .	
Oprima <b>Opciones</b> para realizar otras acciones.	

## funciones

### usar plantilla de texto



Las **plantillas de texto** son texto preescrito que puede seleccionar y enviar como mensajes.

•◉ > ✉ Mensajes > Plantillas > Plantillas de texto

**Para insertar una plantilla en un mensaje**, desplácese hasta la plantilla y oprima la tecla central ◉.

**Para crear una plantilla**, oprima **Opciones**, desplácese hasta **Crear nuevo** y oprima **Seleccionar**.

**Para modificar una plantilla**, desplácese hasta la plantilla, oprima **Opciones**, desplácese hasta **Modificar** y oprima **Seleccionar**.

## funciones

### usar plantilla multimedia



•◉ > ✉ Mensajes > Plantillas > Plantillas multimedia

Desplácese hasta la plantilla que desee insertar, oprima la tecla central ◉ y luego oprima **Enviar a**.

### borradores



•◉ > ✉ Mensajes > Borradores

Desplácese hasta un mensaje y oprima la tecla central ◉. Puede modificar el mensaje al verlo.

Oprima **Opciones** para realizar otras acciones.

## funciones

### borrar mensajes



Borre todos los mensajes o sólo los del **Buzón de salida** o de la carpeta de **Borradores**:

 >  Mensajes

Oprima **Opciones** y desplácese hasta **Borrar mensajes**.  
Desplácese hasta **Todos**, **Buzón** o **Borradores**.

**Para borrar automáticamente los mensajes del Buzón de salida después de un tiempo especificado**, oprima **Opciones**, luego desplácese y seleccione **Configuración**. Desplácese hasta **Config buzón salida** y selecciónelo.

## funciones

### almacenar objetos de mensajes



Vaya a una diapositiva de mensaje multimedia o resalte un objeto en una carta y luego oprima **Opciones**.

Seleccione **Guardar imagen** o **Guardar sonido**.

### ver alertas del browser



Vea notificaciones especiales desde su browser Web:

 >  Mensajes > **Alertas de browser**

### configurar mensajería



 >  Mensajes

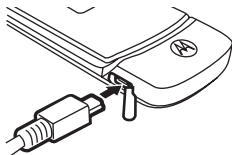
Oprima **Opciones**, desplácese hasta **Configuración** y selecciónelo. Desplácese hasta **Config de mensaje**, **Config correo voz** o **Config buzón salida** y selecciónelo.

# conexiones

---

## conexiones de cable

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



**Nota:** los cables de datos y el software de soporte Motorola Original™ se venden por separado. Revise la computadora para determinar el tipo de cable que necesita. Para realizar **llamadas de datos** por medio de una computadora conectada, consulte la página 59.

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.

- Encienda el teléfono y la computadora.

# conexión Bluetooth®



Su teléfono admite conexiones inalámbricas Bluetooth. Puede conectar el teléfono a un audífono Bluetooth o a un equipo para automóvil, o conectarlo a otro dispositivo para transferir archivos.

El teléfono admite actualmente los siguientes perfiles Bluetooth:

- **Audífono:** conecte un audífono habilitado para Bluetooth y una computadora u otro dispositivo habilitado para Bluetooth como un celular.
- **Manos libres:** use un dispositivo de gateway para hacer y recibir llamadas para un dispositivo manos libres. Por ejemplo, un equipo de manos libres para vehículo puede usar un teléfono móvil como dispositivo de gateway.

- **Acceso telefónico a redes (DUN):** acceda a Internet y a otros servicios de acceso telefónico a redes con una conexión inalámbrica Bluetooth.
- **Perfil de puerto serie (SPP):** configure puertos seriales virtuales y conecte dos dispositivos habilitados para Bluetooth.
- **Perfiles OBEX (Intercambio de objetos):** perfil de transferencia de archivos (FTP) y perfil Object Push (OPP) para contenido generado por el usuario (imagen) y vCard (sólo OPP).

**Nota:** este teléfono no admite todos los perfiles OBEX.

Para obtener más información de soporte acerca de las conexiones inalámbricas Bluetooth, vaya a [www.motorola.com/Bluetoothsupport](http://www.motorola.com/Bluetoothsupport).

**Nota:** todos los elementos multimedia (reproductor de video, reproductor de audio, tonos de obturador) se

reproducen desde el altavoz cuando el teléfono está conectado a otro dispositivo Bluetooth.

**Para una seguridad** máxima de la **conexión Bluetooth**, siempre conecte los dispositivos Bluetooth en un entorno seguro y privado, alejado de otros dispositivos con capacidades de conexión Bluetooth.

## activar o desactivar la conexión Bluetooth

Programa Bluetooth como activo cada vez que el teléfono esté encendido:

**Búsqueda:**  >  Programación > Conexión  
> Enlace Bluetooth > Config

- 1 Desplácese a **Potencia** y oprima **Cambiar**.
- 2 Desplácese a **Activado** y oprima **Selecr**.

**Nota:** para prolongar la vida útil de la batería, programe la conexión Bluetooth en **Desactivada** cuando

no la use. Si Bluetooth está en **Desact**, el teléfono no se conectará a otros dispositivos Bluetooth hasta que Bluetooth esté **Act** y se vuelva a conectar.

## colocar el teléfono en modo de detección

Permita que un dispositivo Bluetooth desconocido detecte el teléfono:

**Búsqueda:**  >  Programación > Conexión  
> Enlace Bluetooth > Encuentrame

## asociar a otro dispositivo



**Nota: si desea usar el audífono** Bluetooth **Motorola con un dispositivo de audio y con el teléfono, use los menús de Bluetooth del teléfono para conectar el teléfono con el audífono.** Si establece la conexión oprimiendo un botón del audífono, o si permite que el audífono se conecte automáticamente al encenderse, es posible que obtenga resultados inesperados.



### Antes de intentar conectarse a otro dispositivo


Bluetooth, asegúrese de que la función Bluetooth de su teléfono esté en **Activado** y que el dispositivo estén en modo de *asociación* o *vinculación* (consulte la guía del usuario del dispositivo con el que intenta establecer la asociación). Puede conectar el teléfono sólo a un dispositivo a la vez.

**Búsqueda:**  >  Programación > Conexión

> Enlace Bluetooth > Manos libres > [Buscar dispositivos]


**Nota:** si Bluetooth no está activado, el teléfono le indicará que lo active.

El teléfono muestra los dispositivos que encuentra dentro de su alcance. Si el teléfono ya está conectado a un dispositivo, el teléfono enumera ese dispositivo y lo identifica con un indicador ✓ (en uso).

- 1 Desplácese hasta un dispositivo de la lista.
- 2 Oprima la tecla central  para conectar el dispositivo.

- 3 Si el dispositivo solicita permiso para vincularse con el teléfono, oprima **SÍ** e ingrese el código PIN del dispositivo para crear una conexión segura con éste. (El código PIN normalmente se programa en **0000**).

**Nota:** consulte las instrucciones que venían con su dispositivo para obtener el código PIN del dispositivo y otra información acerca del aparato.

Una vez establecida la conexión, en la pantalla principal aparece el indicador  (Bluetooth) o un mensaje **Bluetooth**.

## conectar a un dispositivo manos libres durante una llamada



**Nota:** ya debe haber efectuado la asociación con el dispositivo (consulte la página 54).

Oprima **Opciones**, luego seleccione **Conectar Bluetooth**.


**Nota:** no puede cambiar a un audífono o equipo para automóvil si ya está conectado a un dispositivo Bluetooth.

## copiar archivos en otro dispositivo



Puede mover o copiar un objeto multimedia (como un archivo de imagen o sonido) o copiar un ingreso de **Contactos**, desde el teléfono a una computadora u otro dispositivo.

**Nota:** no puede copiar ni mover algunos objetos con derechos de autor.

- 1 Conecte el otro dispositivo (consulte la página 54).
- 2 En el teléfono, desplácese al objeto o ingreso de **Contactos** que desea copiar y oprima **Opciones**.
- 3 Para objetos multimedia, desplácese hasta el objeto y oprima la tecla central . Oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Administrar** y oprima

**Seleccionar.** Desplácese hasta **Mover** o **Copiar** y oprima **Selecc**

**o**


Para un ingreso de **Contactos**, desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**. Desplácese hasta **Enviar Contacto** y oprima **Seleccionar**, luego desplácese a **Bluetooth** y oprima **Seleccionar**.

- 4 Seleccione el nombre del dispositivo o seleccione **[Buscar dispositivos]** para buscar un dispositivo.

**Si el teléfono no puede copiar el archivo al otro dispositivo**, asegúrese de que el dispositivo esté **encendido** y **listo** en el modo *detectable* (consulte la guía del usuario del dispositivo). Además, asegúrese de que el dispositivo no esté ocupado con otra conexión Bluetooth similar.


## recibir archivo de otro dispositivo



**Nota:** si no ve el indicador Bluetooth  en la parte superior de la pantalla, **active la conexión Bluetooth del teléfono** (consulte la página 54).

- 1 Coloque su teléfono cerca del dispositivo y envíe el archivo desde éste. (Si es necesario, consulte el manual del usuario del dispositivo para obtener instrucciones).

Si su teléfono y el dispositivo emisor no se reconocen, **coloque el teléfono en modo de detección** para que el dispositivo emisor pueda detectarlo (consulte la página 54).

- 2 Cuando se le solicite aceptar el objeto enviado, desplácese a **Sí** o **Ceder** y oprima la tecla central .

El teléfono informa cuando la transferencia finaliza. Si es necesario, oprima **Guardar** para guardar el archivo.

## desconectar del dispositivo



Desplácese a **Bluetooth** y seleccione **Desactivado**.

## programar opciones de Bluetooth



**Búsqueda:**  >  **Programación** > **Conexión**  
> **Enlace Bluetooth** > **Config**

## 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.

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.

## notas sobre la operación TTY


- Use un cable compatible con TSB-121 (proporcionado por el fabricante del dispositivo TTY) para conectar el dispositivo TTY al teléfono.
- Programe el volumen del teléfono en nivel 4 (programación media) para una operación correcta. Si recibe un alto número de caracteres incorrectos, ajuste el volumen según sea necesario para minimizar los errores.
- 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, puede originar una alta tasa de errores.

## Configuración TTY

**Búsqueda:**  >  Programación > Config inicial

- 1 Desplácese hasta **Configuración TTY** y oprima **Cambiar**.
- 2 Desplácese a una opción de **Configuración TTY** y oprima **Seleccionar**.

opción	
Voz	Programar/volver al modo de voz estándar.
TTY	Transmitir y recibir caracteres TTY.
VCO	Recibir caracteres TTY, pero transmitir hablando al micrófono del teléfono.
HCO	Transmitir caracteres TTY, pero recibir escuchando el auricular del teléfono.



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

# llamadas de datos y de fax



**Especificar la siguiente llamada como de datos o de fax:**



**Búsqueda:**  >  Programación > Conexión  
> Llam entrante





- 1 Desplácese a **Siguiente llamada** y oprima **Cambiar**.
- 2 Seleccione **Normal**, **Sólo entrada dat** o **Sólo entrada fax**.

**Para enviar datos o un fax**, conecte el teléfono al dispositivo, luego realice la llamada por medio de la aplicación del dispositivo.

**Para recibir datos o un fax**, conecte el teléfono al dispositivo, luego conteste la llamada por medio de la aplicación del dispositivo.

# otras funciones

## llamada avanzada

funciones	
<b>llamada de conferencia</b>	
Durante una llamada, marque el número siguiente y oprima  , luego oprima  nuevamente.	
<b>restringir llams</b>	
● >  > Programación > Seguridad > Restringir llams	
Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo (consulte la página 29) y oprima <b>Ok</b> . Seleccione <b>Llams salientes</b> o <b>Llams entrantes</b> y oprima <b>Cambiar</b> . Con <b>Permitir</b> resaltado, oprima <b>Cambiar</b> , luego seleccione <b>Todo</b> , <b>Ninguno</b> o <b>Contactos</b> .	

### funciones

#### Tonos DTMF

El teléfono puede enviar *Tonos de multifrecuencia de doble tono* (DTMF) para llamadas con tarjeta de llamada y otras llamadas automatizadas de un toque.

● >  > Programación > Config inicial


Desplácese hasta **DTMF**, oprima **Cambiar**, luego seleccione **Corto**, **Largo** o **Desactivado**.

# contactos

## funciones

### crear ingreso


 >  Directorio tel > [Nuevo ingreso]

Para ingresar información, desplácese a un campo de ingreso y oprima la tecla central . Debe ingresar un número. Puede ingresar las siguientes opciones: **Primer nombre**, **Apellido**, **Apodo**, **Tipo de número** (**Celular**, **Casa**, **Trabajo**, **Fax**, **Pager**, **Otra**), **Email**, **Tipo de email** (**Personal**, **Trabajo**, **Otra**), **URL**, **Dirección postal**, **Tipo de dirección postal** (**Casa**, **Trabajo**, **Otra**), **Categoría** (**General**, **Amigos**, **Familia**, **Trabajo**), **ID de timbre**, **Imagen**, **Cumpleaños**.

Oprima **Listo** para guardar la información del ingreso.

## funciones


### ver ingreso

Desplácese hasta el ingreso y oprima la tecla central .

Para realizar otras acciones, desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones** para abrir el **Menú directorio**.

### llamar ingreso

 >  Directorio tel

Desplácese hasta el ingreso al que desea llamar y oprima .

## funciones

### modificar un ingreso

> Directorio tel

Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego desplácese a **Modificar contacto** y oprima **Seleccionar**.

### borrar ingreso

> Directorio tel

Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego desplácese a **Borrar contacto** y oprima **Seleccionar**.

## funciones

### asignar ID de timbre a ingreso

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

> Directorio tel

Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego desplácese a **Modificar contacto** y oprima **Selec.**

Desplácese hasta **ID de timbre** y oprima la tecla central . Desplácese hasta un ID de timbre y oprima **Seleccionar** o la tecla central .



**Nota:** a medida que se desplaza por los ID de timbre, el teléfono reproduce una muestra de cada una de las opciones resaltadas.



## funciones

### activar ID de timbre

Active las IDs de timbre asignadas a los ingresos de **Contactos**:

 >  Estilos de alerta > *Estilo Detalle* > IDs de timbre

## funciones

### programar una ID de imagen para un ingreso


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

 >  Directorio tel

Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego desplácese a **Modificar contacto** y oprima **Selectr.**

Desplácese hasta **Imagen** y oprima la tecla central .

**Para tomar una nueva foto para usar como ID de imagen**, desplácese hasta **Tomar fotografía** y oprima **Seleccionar**.

**Para seleccionar una imagen o foto almacenada como ID de imagen**, desplácese hasta **Seleccionar imagen**, oprima **Cambiar**, luego desplácese a una imagen y oprima **Seleccionar** o la tecla central .

## funciones

### programar número de marcado rápido para un ingreso

 >  Directorio tel

Desplácese hasta el ingreso, oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Agregar a marc rápida** y oprima **Seleccionar**.

Desplácese al número de marcado rápido que desea asignar al ingreso y oprima la tecla **Seleccionar**.

### agregar más números o direcciones de email a un ingreso

Ingrese los números telefónicos o direcciones de email adicionales para un ingreso de **Contactos**:

 >  Directorio tel

Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego desplácese a **Modificar contacto** y oprima **Selecr**. Oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Agregar número** o **Agregar email** y oprima **Seleccionar**.

## funciones

### ver los ingresos por imagen o lista

Programa el teléfono para que muestre los ingresos de **Contactos** con las IDs con imagen asignadas o sólo como texto:

 >  Directorio tel

Oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Config** y oprima **Selecr**. Desplácese hasta **Ver por**, oprima **Cambiar**, luego seleccione **Imagen** o **Lista** y oprima **Seleccionar**.

### ordenar ingresos

 >  Directorio tel

Oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Config** y oprima **Selecr**. Desplácese hasta **Ordenar por**, oprima **Cambiar**, luego desplácese hasta **Primer nombre** o **Apellido** y oprima **Seleccionar**.


## funciones

### agregar, borrar o modificar categoría

 >  Directorio tel

Oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Administrar contactos** y oprima **Seleccionar**. Desplácese hasta **Modificar categorías** y oprima **Seleccionar**.

**Para modificar o borrar una categoría**, desplácese hasta la categoría y oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Modificar categoría** o **Borrar categoría** y oprima **Seleccionar**.

**Para agregar una nueva categoría**, desplácese hasta **[Categoría nueva]** y oprima la tecla central .

## funciones

### ingresos de filtro

Vea sólo los ingresos que incluyan una dirección de email, o sólo los ingresos de una categoría que especifique.

 >  Directorio tel

Oprima **Opciones**, desplácese hasta **Filtrar por** y oprima **Seleccionar**. **Para ver sólo ingresos con direcciones de email**, desplácese hasta **Email** y oprima **Seleccionar**.

**Para ver sólo ingresos en una categoría que especifique**, desplácese hasta **Categoría** y oprima **Seleccionar**, luego desplácese hasta la categoría que desee y oprima **Seleccionar**.

La configuración **Filtrar por** se borra cuando sale de **Contactos**. La próxima vez que seleccione **Contactos**, el teléfono mostrará todos los ingresos.

# personalizar

## comandos de voz

Puede hacer llamadas y realizar otras tareas, diciendo los comandos al teléfono.

- 1 Oprima y suelte la tecla de voz del lado derecho del teléfono. El teléfono muestra e indica **Diga un comando**, seguido de una lista de comandos de voz.
- 2 Diga uno de los comandos que aparecen en la siguiente tabla. El teléfono realiza la acción correspondiente.

funciones
<b>Llamar &lt;Nombre o N°&gt;</b>
Llame a un ingreso de <b>Contactos</b> cuyo <i>nombre</i> pronuncie, <b>o</b> a un <i>número</i> telefónico que pronuncie.

funciones
<b>Env msj &lt;Nombre o número&gt;</b>
Envíe un mensaje a un ingreso de <b>Contactos</b> cuyo <i>nombre</i> pronuncie, <b>o</b> a un <i>número</i> telefónico que pronuncie.
Para obtener más información acerca del envío de mensajes, consulte las páginas 46 y 49.
<b>Buscar &lt;Nombre&gt;</b>
Busque un ingreso de <b>Contactos</b> pronunciando el <i>nombre</i> del ingreso.
<b>Ir a &lt;Aplic&gt;</b>
Use un atajo de voz para acceder a la <i>aplic</i> (aplicación o función) del teléfono:
<b>Correo de voz, Cámara, Remarcación, Llams recibidas</b>

## funciones

### Selecr <Elemento>

Ver información sobre un *elemento*:

<Estado>, <Batería>, <Señal>, <Red>, <Mis números de teléfono>

**Consejo:** pronuncie el nombre de un ingreso de **Contactos** tal como aparece en la lista. Por ejemplo, para llamar al número móvil de un ingreso llamado Bill Smith, diga “Llamar Bill Smith móvil.” (Si el ingreso incluye un solo número para Bill Smith, diga “Llamar Bill Smith.”)

**Consejo:** pronuncie los números a velocidad y volumen de voz normales. Pronuncie cada dígito claramente. No haga pausas entre dígitos.

## configuración de comandos de voz

- 1 Oprima y suelte la tecla de voz del lado derecho del teléfono.
- 2 Oprima **Programación**, luego desplácese hasta una opción y oprima **Seleccionar**.

### programación de reconocimiento de voz

#### Listas de opciones

Si el teléfono no está seguro de que identificó correctamente un nombre o número que usted diga, muestra hasta tres opciones y le pide que confirme la correcta.

Para especificar cuando aparezca las listas de opciones:

## programación de reconocimiento de voz

**Automática:** vea una lista de opciones desde varias alternativas.

**Siempre activada:** visualice siempre una lista de opciones cuando haya varias alternativas.

**Siempre desactivada:** no vea ninguna lista de opciones. El teléfono elige desde las mejores alternativas.

### Sensibilidad

Ajuste la capacidad del teléfono de reconocer comandos de voz.

**Sensibilidad demasiado estricto:** el teléfono rechazará con frecuencia los comandos de voz y mostrará “Favor, repetir...” o “No hay coincidencias”. Ajuste el nivel de **Sensibilidad** hacia **Rechazar menos**.

**Sensibilidad demasiado flexible:** el teléfono tendrá muchas activaciones falsas (lo que indica que el teléfono detecta una coincidencia errónea). Ajuste la **Sensibilidad** hacia **Rechazar más**.

## programación de reconocimiento de voz

### Marcado por dígitos

Adapte el marcado por dígitos a su voz:

**Adaptar dígitos:** mejore el reconocimiento de los números telefónicos dictados. La adaptación demora aproximadamente 60 segundos.

**Restablecer dígitos:** borre cualquier adaptación anterior y restaure el reconocimiento de dígitos al valor predeterminado de fábrica. Si no ha adaptado los dígitos, esta opción aparece en gris (no disponible).

## programación de reconocimiento de voz

### Sonido

Active o desactive la reproducción de instrucciones, nombres y números. Ajuste la velocidad y volumen de la reproducción de nombres.

**Instrucciones:** active o desactive la reproducción para instrucciones tales como “Diga un comando”.

**Dígitos:** active o desactive la reproducción para los dígitos (por ejemplo, al confirmar un número telefónico).

**Nombres:** active o desactive la reproducción para los nombres.

**Programación de nombres:** ajuste la velocidad y volumen de la reproducción de nombres.

## más funciones de personalización

### funciones

#### brillo

 >  Programación > Config inicial > Brillo

#### tiempo activo de pantalla

Programe el tiempo de duración de la luz de fondo de la pantalla.

**Nota:** si programa **Tiempo activo de pantalla** en **Desactivado**, la luz de fondo de la pantalla nunca se apagará. Esto reducirá en forma significativa la duración de la batería.



 >  Programación > Config inicial > Tiempo activo de pantalla

## funciones

### luz de fondo

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



 >  Programación > Config inicial > Luz de fondo

### volumen de llamada y de teclado

 >  Estilos de alerta > *Estilo Detalle*

Desplácese hasta **Volumen de timbre** o **Volumen de teclas** y oprima **Cambiar**.

### tono de encendido

Programa el teléfono para que reproduzca un tono cuando lo encienda:



 >  Programación > Config inicial > Tono de encendido

## funciones

### saludo




Cambia el saludo que aparece al encender el teléfono:

 >  Programación > Personalizar > Saludo

### desplazarse

Programa la barra de desplazamiento en **Arriba/abajo** o **Cíclico** en las listas de menú:

 >  Programación > Config inicial > Desplazar

### alertas de mensaje

Programa si recibe una alerta por los mensajes durante una llamada:



 >  Programación > Config llam entrante > Alerta msj



## funciones

### skin

Seleccione un *skin* de teléfono que defina el aspecto de la pantalla:



 >  Programación > Personalizar > Estilo de color

### idioma del menú

 >  Programación > Config inicial > Idioma

### mostrar u ocultar los iconos del menú



Muestre u oculte los iconos de menú en la pantalla principal:

 >  Programación > Personalizar > Pantalla principal  
> Teclas principales > Iconos

## funciones



### cambiar iconos de menú en la pantalla principal

Cambie los iconos del menú que aparecen en la pantalla principal.

 >  Programación > Personalizar > Pantalla principal  
> Teclas principales

Desplácese hasta **Arriba**, **Abajo**, **Derecha** o **Izquierda**, y oprima **Cambiar**, luego seleccione un menú.

### cambiar etiquetas de las teclas programables en la pantalla principal

 >  Programación > Personalizar > Pantalla principal  
> Teclas principales


Desplácese hasta **Tecla programable izquierda** o **Tecla programable derecha** y oprima **Cambiar**, luego seleccione un menú o una función.

## funciones



### vista del menú

Vea el menú principal como iconos o como una lista numerada:

 >  Programación > Personalizar > Menú principal > Ver

Cuando aparezca el menú como una lista numerada, oprima la tecla central , y luego la tecla numérica correspondiente al menú que desea seleccionar.

### cambiar orden del menú

 >  Programación > Personalizar > Menú principal  
> Reordenar

## 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

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

## funciones

### borrado general


Reinicie todas las opciones, excepto el código de desbloqueo, el código de seguridad y el cronómetro de duración, y borre todas las programaciones e ingresos del usuario:

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




 >  Programación >  Config inicial >  Borrado general




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

## tiempos de llamada y volúmenes de datos

**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 reiniciable no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para conocer la información de facturación, póngase en contacto directamente con su proveedor de servicio.**







funciones	
<p><b>programar cronómetro de llamada</b></p> <p>☛ &gt; ☎ Programación &gt; Config en llam &gt; Cron en llamada</p> <p>Seleccione <b>Mostrar</b> o <b>Bip</b> y oprima <b>Cambiar</b>.</p>	
<p><b>ver duración de llamadas</b></p> <p>☛ &gt; ☎ &gt; Llams recientes &gt; Duración de llams</p> <p>Desplácese hasta <b>Última llamada</b>, <b>Hechas</b>, <b>Recibido</b>, <b>Todas las llamadas</b> o <b>Duración</b>, y oprima <b>Seleccionar</b>.</p>	
<p><b>ver tiempos de datos</b></p> <p>☛ &gt; ☎ Llams recientes &gt; Tiempos de datos</p> <p>Desplácese hasta <b>Sesión de datos reciente</b> o <b>Todas sesiones de datos</b>, oprima <b>Seleccionar</b>, desplácese hasta <b>Interna</b>, <b>sesión datos</b>, <b>Externa</b>, <b>sesión datos</b> o <b>Tiempo total</b> y oprima <b>Seleccionar</b>.</p>	

funciones	
<p><b>reiniciar todos los tiempos de datos</b></p> <p>☛ &gt; ☎ Llams recientes &gt; Duración de datos &gt; Todas sesiones de datos &gt; Reiniciar todos</p>	
<p><b>ver volúmenes de datos</b></p> <p>☛ &gt; ☎ &gt; Llams recientes &gt; Volúmenes de datos</p> <p>Desplácese hasta <b>Sesión de datos reciente</b> o <b>Todas sesiones de datos</b>, oprima <b>Seleccionar</b>, luego desplácese hasta <b>Interna</b>, <b>sesión datos</b>, <b>Externa</b>, <b>sesión datos</b> o <b>Total de datos transferidos</b> y oprima <b>Seleccionar</b>.</p>	
<p><b>reiniciar todos los tiempos de datos</b></p> <p>☛ &gt; ☎ Llams recientes &gt; Duración de datos &gt; Todas sesiones de datos &gt; Reiniciar todos</p>	

# manos libres






**Nota:** es posible que el uso de dispositivos inalámbricos y de sus accesorios esté prohibido en algunas áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

funciones	
<b>programación del volumen de accesorios</b> (equipo para automóvil o audífono)	
Durante una llamada activa, oprima los botones para subir o bajar el volumen del teléfono.	
<b>altavoz externo</b>	
Para activar un altavoz externo conectado durante una llamada, oprima la tecla inteligente/altavoz en el lado izquierdo del teléfono.	

funciones	
<b>contestar auto</b> (equipo para automóvil o audífono)	
•◂ >  Programación > Prog. para auto o Audífono	
Desplácese hasta <b>Contestar auto</b> y oprima <b>Cambiar</b> .	
<b>marcado por voz</b> (audífono)	
Active la marcación por voz con la tecla enviar/fin del audífono:	
•◂ >  Programación > Audífono	
Desplácese hasta <b>Marcar voz</b> y oprima <b>Cambiar</b> .	
<b>función manos libres automática</b> (equipo para automóvil)	
Enrute automáticamente las llamadas hacia un equipo para automóvil cuando el teléfono esté conectado:	
•◂ >  Programación > Prog. para auto	
Desplácese hasta <b>Manos libres auto</b> y oprima <b>Cambiar</b> .	

## red

funciones	
<b>retraso al apagarse</b> (equipo para automóvil)	
Programa el teléfono para que permanezca encendido durante un período determinado después de apagar el motor del automóvil:	
●◂ >  Programación > Prog. para auto	
Desplácese hasta <b>Retraso al apagarse</b> y oprima <b>Cambiar</b> .	
<b>tiempo de carga</b> (equipo para automóvil)	
Cargue el teléfono después de apagar el motor del vehículo:	
●◂ >  Programación > Prog. para auto	
Desplácese hasta <b>Tiempo de carga</b> y oprima <b>Cambiar</b> .	

funciones	
<b>ver red actual</b>	
●◂ >  Programación > Red	
Con <b>Red actual</b> resaltada, oprima <b>Ver</b> .	
<b>ajustar la programación de red</b>	
●◂ >  Programación > Red	
Desplácese a <b>Programar modo</b> y oprima <b>Cambiar</b> .	
<b>programar tonos de servicio</b>	
Programa el teléfono para que emita un bip siempre que cambie el estado de registro en la red:	
●◂ >  Programación > Red	
Desplácese a <b>Tono de servicio</b> y oprima <b>Cambiar</b> .	

## funciones

### programar tono de llamada perdida

Programa el teléfono para que reproduzca un tono de alerta cada vez que la red pierda una llamada. (Debido a que las redes digitales son tan silenciosas, la alerta de llamada perdida puede ser la única indicación de que se perdió una llamada.)

 >  Programación > Red

Desplácese a **Tono llam perdida** y oprima **Cambiar**.

### alerta roam

Programa el teléfono para que reproduzca un tono de alerta cada vez haga roaming fuera de la red local:

 >  Programación > Red

Desplácese hasta **Alerta roam** y oprima **Cambiar**.

## organizador personal

### funciones



#### agregar un evento a la agenda

 >  Herramientas > Agenda

Desplácese hasta un día y oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Nuevo** y oprima **Seleccionar**.

#### visualización o edición de evento de agenda

 >  Herramientas > Agenda

Desplácese hasta un día y oprima la tecla central , luego desplácese a un *evento* y oprima la tecla central . Para modificar el evento, oprima **Opciones** y seleccione **Modificar**.

#### recordatorio de evento

Oprima **Ver** para ver un recordatorio de evento. Oprima **Salir** para descartar un recordatorio de evento.

## funciones

### copiar un evento de la agenda



Copie un evento de agenda para otra fecha y hora:

> Herramientas > Agenda

Desplácese hasta un día y oprima la tecla central , luego desplácese hasta un *evento* y oprima **Opciones**. Desplácese hasta **Copiar** y oprima **Selecc.**

### programar una alarma



> Herramientas > Despertador

### desactivar la alarma



Oprima **Desactivado** o .

## funciones

### crear un registro de voz



**Nota:** la grabación de las llamadas telefónicas está sujeta a diversas leyes estatales y federales relacionadas con la confidencialidad y la grabación de conversaciones.

> Herramientas > Registro de voz

Desplácese hasta **[Registro de voz nvo]** y oprima la tecla central , luego mantenga **oprimida** la tecla de voz (al costado derecho del teléfono) y comience a grabar. Suelte la tecla de voz cuando finalice.

### reproducir un registro de voz



> Herramientas > Registro de voz

Desplácese hasta un registro de voz y oprima la tecla central .



## funciones

### calculadora



Calcule números:

 >  Herramientas > Calculadora

### convertir monedas





 >  Herramientas > Calculadora

Oprima **Opciones**, desplácese hasta **Tipo de cambio** y oprima **Selecr**. Ingrese un tipo de cambio y oprima **Ok**. Ingrese un monto para convertir y oprima **Opciones**. Desplácese hasta **Convertir moneda** y oprima **Selecr**.

## seguridad

### funciones

#### bloq de funciones

 >  Programación > Seguridad > Bloq de funciones

Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo y oprima **Ok**. Desplácese a una aplicación y oprima **Cambiar**.

# 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), al 1-888-390-6456 (TTY/TDD en Estados Unidos, para personas con problemas de audición) o al 1-800-461-4575 (Canadá).

# Datos de índice de absorción específico para Estados Unidos

---

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

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

El estándar de exposición para teléfonos celulares móviles emplea una unidad de medición conocida como Índice de absorción específico o SAR. El límite SAR establecido por la FCC y por los organismos reguladores de Canadá es de 1,6 W/kg.<sup>1</sup> Las pruebas de SAR se realizan utilizando posiciones de operación estándar

aceptadas por la FCC y por Industry Canada en que el teléfono transmite con su nivel de potencia certificado más alto en todas las bandas de frecuencia probadas. Aunque el índice SAR se determina al nivel de potencia certificado más alto, el nivel real de SAR del teléfono durante el funcionamiento puede encontrarse muy por debajo del valor máximo. Esto se debe a que el teléfono está diseñado para funcionar en niveles de potencia múltiples, de modo que sólo usa la potencia necesaria para conectarse con la red. En general, mientras más cerca se encuentre de una estación base celular, menor será la potencia de salida.

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para la venta al público de Estados Unidos y Canadá, debe ser probado y certificado ante la FCC e Industry Canada para verificar que no exceda el límite establecido por cada gobierno para la exposición segura. Las pruebas se realizan en las posiciones y lugares (por ejemplo, en la oreja y en el cuerpo) informados a la FCC y disponibles para la revisión por Industry Canada. El valor de índice SAR más alto para este modelo de teléfono en las pruebas para uso en la oreja es de 1.54 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 1.13 W/kg (las mediciones del teléfono usado en el cuerpo difieren según el

modelo de teléfono, dependiendo de los accesorios disponibles y de las exigencias de regulación).<sup>2</sup>

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

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

**<http://www.phonefacts.net>**

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

**<http://www.cwta.ca>**

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



***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)

Su dispositivo móvil contiene un transmisor y un receptor. Cuando está encendido, recibe y transmite señales de radio frecuencia (RF). Cuando usted se comunica con el dispositivo móvil, el sistema que administra las llamadas controla los niveles de potencia a los que transmite el dispositivo.

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.

---

\* 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 2007.

## Precauciones de operación

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

### 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, portatéfonos, estuche o arnés para el cuerpo provisto o aprobado por Motorola. Si usted no utiliza un accesorio provisto o aprobado por Motorola, o si cuelga su dispositivo móvil de una correa alrededor del cuello, mantenga el dispositivo y la 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.

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.

## Dispositivos médicos implantables

Si tiene un dispositivo médico implantable, como un marcapasos o desfibrilador, consulte a su médico antes de utilizar este dispositivo móvil.

Las personas con dispositivos médicos implantables deben observar las siguientes precauciones:

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

Lea y siga las instrucciones del fabricante de su dispositivo médico implantable. Si tiene alguna pregunta acerca del uso de su dispositivo móvil con su dispositivo médico implantable, consulte a su profesional de la salud.

## 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. Interrumpa su uso 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.
- No coloque un dispositivo móvil en la zona donde se infla una bolsa de aire.

Podrá encontrar las prácticas para una conducción responsable en la sección "Prácticas inteligentes al conducir" que se incluye en la guía del usuario y/o en el sitio Web de Motorola:

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

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

## Advertencias operacionales

Obedezca todas las señalizaciones al usar dispositivos móviles en zonas públicas.

### Atmósferas potencialmente explosivas





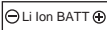


Con frecuencia, aunque no siempre, las zonas con atmósferas potencialmente explosivas están señalizadas y pueden incluir lugares de abastecimiento de combustible tales como la cubierta inferior de los barcos, instalaciones de almacenamiento o transferencia de combustible o de productos químicos y zonas 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.



## Tecla de símbolo

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

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

## Baterías y cargadores

**Precaución: el tratamiento o uso inadecuado de las baterías puede dar origen a un incendio, una explosión, una fuga u otra situación de peligro. Para obtener más información, consulte la sección "Uso y seguridad de las baterías" en esta guía del usuario.**

## 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

---

**La siguiente afirmación se aplica a todos los productos que cuentan con la aprobación de la FCC. Los productos correspondientes llevan el logotipo de la FCC y/o una ID de la FCC con el formato FCC-ID:xxxxxx en la etiqueta del producto.**

Motorola no aprueba ningún cambio ni modificación del dispositivo realizados por el usuario. Cualquier cambio o modificación puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Consulte CFR 47 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).

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 las 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 con el distribuidor o con 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>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.

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
<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

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
<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 EXTRA CONTRACTUAL (INCLUIDA NEGLIGENCIA) POR DAÑOS QUE SUPEREN EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO, ACCESORIO O SOFTWARE, O POR CUALQUIER DAÑO INDIRECTO, IMPREVISTO, ESPECIAL O RESULTANTE DE CUALQUIER TIPO O LA PÉRDIDA DE INGRESOS O UTILIDADES, PÉRDIDA DE NEGOCIOS, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN O DATOS, SOFTWARE O APLICACIONES U OTRA PÉRDIDA FINANCIERA QUE SURJAN DE LA CAPACIDAD O INCAPACIDAD DE USAR LOS PRODUCTOS, ACCESORIOS O SOFTWARE, O EN RELACIÓN CON LAS MISMAS, DENTRO DE LO PERMITIDO POR LA LEY.

**Algunos estados y jurisdicciones no permiten la limitación o exclusión de daños imprevistos o resultantes ni la limitación sobre la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores probablemente no correspondan a su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también podría tener otros derechos que varían de un estado a otro o de una jurisdicción a otra.**

Las leyes de Estados Unidos y otros países reservan para Motorola ciertos derechos exclusivos sobre el software Motorola protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos a reproducir y distribuir copias del software Motorola. El software Motorola sólo se podrá copiar, usar y redistribuir para los productos asociados a dicho software Motorola. No se permite ningún otro uso, incluidos sin limitaciones, el desmontaje de dicho software Motorola o el ejercicio de los derechos exclusivos reservados para Motorola.



# Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles

---

Se ha medido la compatibilidad de algunos teléfonos Motorola con prótesis auditivas. Si la caja de su modelo tiene impresa la frase "Con clasificación para prótesis auditivas", se aplica la siguiente explicación.

Cuando algunos teléfonos móviles se utilizan cerca de audífonos (prótesis auditivas e implantes cocleares), es posible que los usuarios detecten un zumbido, silbido o chirrido. Algunos audífonos son más inmunes que otros a esta interferencia y los distintos teléfonos también generan diferentes cantidades de interferencia.

La industria de teléfonos inalámbricos ha desarrollado una clasificación para algunos de sus teléfonos móviles, para ayudar a los usuarios de audífonos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos. No todos los teléfonos tienen clasificación. Los teléfonos clasificados, tienen la clasificación impresa en la caja o una etiqueta en ésta.

Las clasificaciones no están garantizadas. Los resultados variarán dependiendo del audífono y de la pérdida de audición del usuario. Si su audífono es vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda utilizar con éxito un teléfono clasificado. La mejor forma de evaluar el teléfono según sus necesidades personales es probarlo con el audífono.

**Clasificaciones M:** los teléfonos que tienen la clasificación M3 o M4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que generen menos interferencia con audífonos que otros teléfonos no clasificados. M4 es la mejor o más alta clasificación de las dos.

**Clasificaciones T:** los teléfonos que tienen la clasificación T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que sean más utilizables con la bobina de un audífono ("bobina T" o "bobina telefónica") que los teléfonos no clasificados. T4 es la mejor o más alta clasificación de las dos. (Tenga en cuenta que no todos los audífonos tienen bobinas.)

Es posible que también se mida la capacidad de los audífonos en cuanto a su inmunidad frente a este tipo de interferencia. Para obtener información respecto a su audífono, consulte con el fabricante o con el médico especialista. Mientras más inmune sea la prótesis auditiva, menos probable es que experimente ruido de interferencia con teléfonos móviles.

# Información de la Organización Mundial de la Salud

---

La información científica actual no indica la necesidad de tomar precauciones especiales para usar teléfonos celulares. Si tiene dudas, es posible que desee limitar su exposición, o la de sus hijos, a las señales de radio frecuencia, limitando la duración de las llamadas o usando dispositivos manos libres para mantener el teléfono celular alejado de la cabeza o el cuerpo.

Fuente: OMS Hoja de datos 193

Para obtener más información: <http://www.who.int/peh-emf>

# Registro del producto

---

Registro del producto en línea:

[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.

# Reciclaje como medida para el cuidado del medioambiente

---



Este símbolo en un producto Motorola significa que el producto no debe desecharse con la basura doméstica.

## Eliminación del dispositivo móvil y los accesorios

No deseche dispositivos móviles ni accesorios eléctricos, tales como cargadores, audífonos o baterías, con la basura doméstica. Estos productos se deben eliminar de acuerdo con los planes nacionales de recolección y reciclaje que lleva a cabo la autoridad local o regional. Como alternativa, puede devolver los dispositivos móviles y los accesorios eléctricos no deseados a cualquier Centro

de servicio autorizado de Motorola de su región. Podrá encontrar los detalles sobre los planes nacionales de reciclaje aprobados por Motorola y más información acerca de las actividades de reciclaje de la empresa en: [www.motorola.com/recycling](http://www.motorola.com/recycling)

## Eliminación del embalaje del dispositivo móvil y guía del usuario

El embalaje del producto y las guías del usuario sólo se deben eliminar de acuerdo con los requisitos nacionales de recolección y reciclaje. Comuníquese con las autoridades regionales para obtener más detalles.

## 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.

# Privacidad y seguridad de datos

---

Motorola entiende que la privacidad y seguridad de datos es importante para todos. Dado que algunas funciones de su dispositivo móvil pueden afectar su privacidad o la seguridad de sus datos, siga estas recomendaciones para optimizar la protección de su información:

- **Controle el acceso:** mantenga consigo el dispositivo móvil y no lo deje en lugares en los que otras personas puedan tener acceso no controlado a él. Bloquee el teclado de su dispositivo si tiene disponible dicha función.
- **Mantenga actualizado el software:** si Motorola o un proveedor de software/aplicaciones lanza parches o arreglo de software para su dispositivo móvil que actualiza la seguridad del dispositivo, instálelo tan pronto como le sea posible.
- **Borre antes de reciclar:** elimine la información o los datos personales de su dispositivo móvil antes de eliminarlo o entregarlo para su reciclaje. Si desea obtener instrucciones paso a paso sobre cómo eliminar toda la información personal de su dispositivo, consulte la sección “borrado general” o “borrar datos” en esta guía del usuario.

**Nota:** para obtener más información acerca del respaldo de los datos de su dispositivo móvil antes de borrarlos,

visite [www.motorola.com](http://www.motorola.com) y luego navegue a la sección “descargas” de la página Web para el consumidor para “Motorola Backup” o “Motorola Phone Tools”.

- **Conozca el AGPS:** con el fin de cumplir con los requisitos de ubicación de llamada de emergencia de la FCC, algunos dispositivos móviles Motorola incorporan la tecnología *Sistema de posicionamiento global asistido* tecnología (AGPS). La tecnología AGPS también se puede usar con ciertas aplicaciones que no son de emergencia para hacer un seguimiento y monitorear la ubicación de un usuario, por ejemplo, para proporcionar instrucciones de conducción. Los usuarios que prefieran no permitir dicho seguimiento y monitoreo deben evitar usar estas aplicaciones.

Si tiene alguna otra pregunta acerca de cómo el uso de su dispositivo móvil puede afectar su privacidad o la seguridad de los datos, comuníquese con Motorola a [privacy@motorola.com](mailto:privacy@motorola.com) o con su proveedor de servicio.

# 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 peligros 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 10
- accesorios 10
- actualizar teléfono 17
- ahorrar batería 37
- alerta
  - desactivar 16
  - programar 32
- alerta de roam 77
- almacenar su número 15
- altavoz
  - contestación automática 75
- altavoz del manos libres 28
- altavoz, externo
  - activación 75
- apuntes 41
- atajos 16

- audifono 28
  - accesorio, uso de 75

## B

- batería
  - conserva 37
- bloquear
  - teléfono 30
- borrado general 73
- brillo 69
- browser 44

## C

- cables 52
- cables USB 52
- calculadora 79
- carpeta de borradores 50
- código de desbloqueo 29, 30

- código de seguridad 29
- códigos 29, 30
- comandos de voz 66
  - atajos 66, 67
  - buscar ingresos de
    - contactos 66
  - configuración 67
  - enviar un mensaje de texto 66
  - llamada 66
- compatibilidad de prótesis auditivas 95
- conexión Bluetooth 53
  - asociar a un dispositivo 54
  - conectarse durante una llamada 55
  - copiar archivos 56
  - desconectar 57
  - encender 54



hacer detectable el teléfono 54  
modificar propiedades del  
    dispositivo 57  
programar opciones 57  
recibir archivos 57  
consejos de seguridad. 100  
consejos y trucos 16  
contactos 61  
    agregar número 64  
    crear ingreso 61, 62  
    filtrar por categoría 65  
    filtrar por dirección de email 65  
    IDs de timbre, activar 63  
    llamar ingreso 61  
    ordenar ingresos 64  
    programar marcado rápido 64  
    programar vista para el ingreso  
        64, 65  
    ver ingreso 61  
contestar una llamada 14, 33

contraseñas. Consulte códigos  
correo de voz 48

## **D**

desbloquear  
    teléfono 29, 30  
despertador 78  
devolver una llamada 27, 41  
duración de datos  
    reiniciar 74  
    ver 74  
duración de llamadas 74

## **E**

encender/apagar 13  
equipo para automóvil 75  
estilo de alerta  
    programación 27, 32  
estilo de timbre. Consulte el estilo  
    de alerta  
etiqueta de perclorato 98

## **F**

finalizar una llamada 14  
fondo de pantalla 33  
función opcional 10

## **G**

garantía 91

## **I**

ID de imagen 63  
ID de llamada 63  
ID de timbre 62  
indicador 1X 19  
indicador de 911 19  
indicador de altavoz 20  
indicador de bloqueo del  
    teléfono 20  
indicador de conexión  
    Bluetooth 20  
indicador de intensidad de la  
    señal 19

- indicador de llamada de voz 19
  - indicador de llamada no contestada 19
  - indicador de mensaje 20
  - indicador de mensaje de correo de voz 48
  - indicador de modo avión 20
  - indicador de nivel de batería 20
  - indicador de posición activada 20
  - indicador de sonidos altos 20
  - indicador de sonidos bajos 20
  - indicador de sonidos desactivados (silencioso) 20
  - indicador digital 19
  - indicador llamada de datos/modo anclado/WAP/BREW incorporada 19
  - indicador roaming 19
  - indicador sin servicio 19
  - indicador sonido activado y vibración activada 20
  - indicador TTY 19
  - indicador vibración activada 20
  - indicadores
    - 1X 19
    - 911 19
    - altavoz 20
    - bloqueo del teléfono 20
    - conexión Bluetooth 20
    - digital 19
    - intensidad de la señal 19
    - llamada de datos/modo anclado/WAP/BREW incorporada 19
    - llamada de voz 19
    - llamada no contestada 19
    - mensaje 20
    - modo avión 20
    - modo de ingreso de texto 23
    - nivel de batería 20
    - posición activada 20
    - roaming 19
  - sin servicio 19
  - sonido activado, vibración activada 20
  - sonidos altos 20
  - sonidos bajos 20
  - sonidos desactivados (silencioso) 20
  - TTY 19
  - vibración activada 20
  - información de la OMS 96
  - información de seguridad 84
  - ingreso de texto 21
    - indicadores de modo de ingreso 23
    - mayúsculas 24
- L**
- llamada
    - altavoz externo 75
    - contestar 14, 33
    - fin 14
    - realizar 14

llamada de conferencia 60  
llamada de datos 59  
    medidores de volumen 74  
llamada de fax 59  
llamadas hechas 40  
llamadas recibidas 40  
llamadas recientes 40  
luz de fondo 70

## **M**

marcado por voz 75  
marcar un número telefónico 14  
mensaje  
    almacenar objetos de  
        mensajes 51  
    borradores 50  
    borrar 51  
    configuración 51  
    mensaje de texto 49

    plantilla de texto 50  
    ver mensaje enviado 49  
mensaje Ingrese cód desbloq 29  
mensaje Llam perdidas 41  
mensajes  
    alertas 70  
menú  
    cambiar orden 72  
    desplazarse 70  
    iconos, mostrar u ocultar 71  
    idioma 71  
    mostrar iconos o lista 72  
modo avión 31  
modo de ingreso de símbolo 26  
modo de ingreso de texto iTAP 25  
modo de ingreso de texto tap 24  
modo de ingreso numérico 26  
modo de vibración 27  
modo silencioso 27

## **N**

número de emergencia 38  
número telefónico 15  
número telefónico. Consulte  
    número telefónico  
número. Consulte número  
    telefónico

## **P**

pantalla 18  
    brillo 69  
pantalla externa 26  
pantalla principal 18  
    iconos 71  
    indicadores de las teclas  
        programables 71  
plantilla de texto 50

## R

- realizar una llamada 14
- red
  - ajustar programación 76
  - alerta roam 77
  - tono de llamada perdida 77
  - tonos de servicio 76
  - ver red actual 76
- regulaciones de exportación 97
- reinicio general 72
- remarcar 16
- restringir llamadas 60

## S

- saludo 70
- skin 71
- solapa 14
- su número telefónico 15

## T

- tecla de encendido 2, 13
- tecla de navegación 2, 10
- tecla de selección central 2
- tecla enviar 2, 14
- tecla fin 2, 14
- tecla inteligente 27
- teclas programables 18
  - indicadores 71
- teléfono
  - actualizar software 17
  - programación de red,
    - ajustar 76
  - red
    - tono de llamada perdida 77
    - tonos de servicio 76
    - red, ver actual 76
    - teléfono con habla 34
- texto en mayúsculas 24

- tiempo activo de pantalla 69
- tono de encendido 70
- tonos DTMF 60

## U

- uso del manos libres 75

## V

- vida útil de la batería,
  - prolongación 11
- volumen
  - tecla 70
  - timbre 70
- volumen de teclas 70
- volumen de timbre 70

Patente en EE.UU. Re. 34,976