

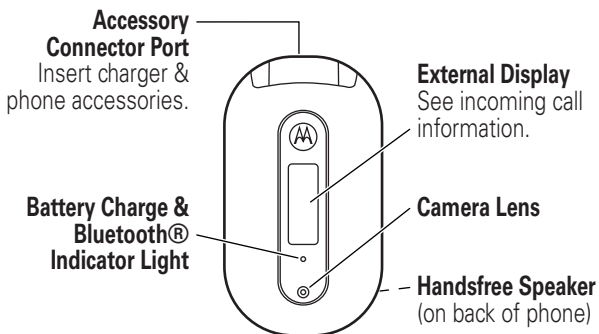
*MOTOMANUAL*



# HELLOMOTO

---

Introducing your new Motorola PEBL u6 GSM wireless phone. Here's a quick anatomy lesson.



# check it out!

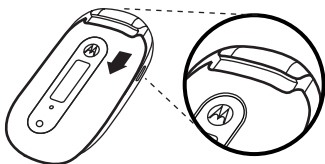
---

**Your phone is designed for convenient, single-handed use. To open your phone:**

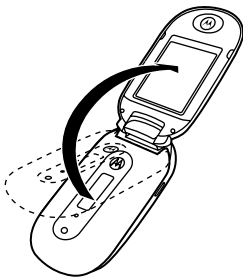
- 1 Grip** phone firmly, with tip of index finger at upper left corner of phone (see arrow).

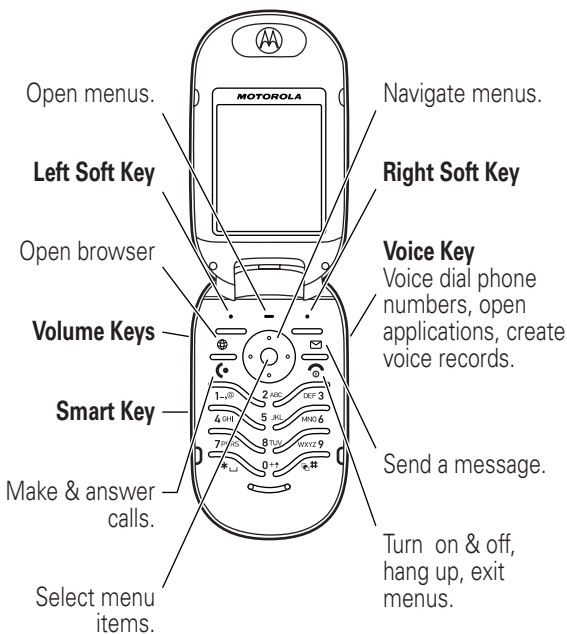


- 2 Place** thumb on upper right corner of flip (see arrow) and **slide** flip down toward you. (You'll see a space open up underneath the hinge).

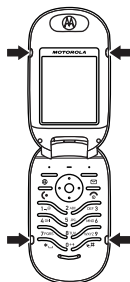


- 3 Release** thumb to let flip glide open.





**Please Note:** Your phone's flip and keypad area contain exposed magnets, which may cause damage to credit cards, magnetic ID cards, and other magnetically encoded materials. Don't place these or other items that are sensitive to magnetic fields near the exposed magnets. For example, do not place your phone in the same pocket as your credit card or hotel key.



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

1-800-331-6456 (United States)

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

1-800-461-4575 (Canada)

Certain mobile phone features are dependent on the capabilities and settings of your service provider's network. Additionally, certain features may not be activated by your service provider, and/or the provider's network settings may limit the 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. The Bluetooth trademarks are owned by their proprietor and used by Motorola, Inc. under license. Java and all other Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries. All other product or service names are the property of their respective owners.

© Motorola, Inc., 2005.

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

Manual Number: 6809495A87-A

# contents

---

<b>check it out!</b> . . . . .	<b>2</b>	<b>customize</b> . . . . .	<b>40</b>
<b>menu map</b> . . . . .	<b>7</b>	ring style . . . . .	40
<b>essentials</b> . . . . .	<b>9</b>	time & date . . . . .	41
about this guide . . . . .	9	wallpaper . . . . .	41
SIM card . . . . .	10	screen saver . . . . .	42
battery . . . . .	10	themes . . . . .	42
turn it on & off . . . . .	13	display appearance . . .	43
make a call . . . . .	13	answer options . . . . .	44
answer a call . . . . .	13	<b>calls</b> . . . . .	<b>45</b>
your phone number . .	14	turn off a call alert . . .	45
<b>main attractions</b> . . . . .	<b>15</b>	recent calls . . . . .	45
voice commands . . . .	15	redial . . . . .	46
video clips . . . . .	17	return a call . . . . .	47
photos . . . . .	20	notepad . . . . .	47
Bluetooth® wireless . .	22	hold or mute a call . . .	47
<b>basics</b> . . . . .	<b>26</b>	call waiting . . . . .	48
display . . . . .	26	caller ID . . . . .	48
menus . . . . .	30	emergency calls . . . .	49
text entry . . . . .	32	international calls . . .	49
volume . . . . .	36	1-touch dial . . . . .	49
navigation key . . . . .	36	voicemail . . . . .	50
smart key . . . . .	37	<b>other features</b> . . . . .	<b>51</b>
external display . . . .	37	advanced calling . . . .	51
handsfree speaker . . .	38	phonebook . . . . .	53
codes & passwords . .	39	messages . . . . .	59
lock & unlock phone . .	39	instant messaging . . .	61
		personalize . . . . .	62

call times & costs . . .	64
handsfree . . . . .	66
data & fax calls . . . . .	67
network . . . . .	68
personal organizer . . .	68
security . . . . .	70
fun & games . . . . .	71
<b>service and repairs . . .</b>	<b>73</b>
<b>SAR Data . . . . .</b>	<b>74</b>
<b>WHO Information . . . .</b>	<b>76</b>
<b>index . . . . .</b>	<b>77</b>



# menu map

## main menu



### Voice Notes



### Recent Calls

- Received Calls
- Dialed Calls
- Notepad
- Call Times
- Call Cost \*



### Get More

- My Album
- My Journal
- My Email
- Games
- HiFi Ringers
- Wallpapers



### IM \*

- Offline Convs.
- Saved Convs.
- Offline Settings
- Help



### Messages

- Create Message
- Message Inbox
- Voicemail
- Quick Notes
- Picture Msg Template
- Drafts
- Outbox
- Browser Msgs
- Info Services \*



### Fun & Apps

- Video Camera
- Pictures
- Videos
- Sounds
- Themes
- Camera
- Games & Apps



### Help



### Phonebook



### Settings

- (see next page)

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

\* optional features

## settings menu



### Personalize

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



### Ring Styles

- Style
- style Detail



### Connection

- Bluetooth Link



### Call Forward

- Voice Calls
- Fax Calls
- Data Calls
- Cancel All
- Forward Status



### In-Call Setup

- Dialing Prefix \*
- In-Call Timer
- Call Cost Setup \*
- My Caller ID
- Answer Options
- Call Waiting



### Initial Setup

- Time and Date
- 1-Touch Dial
- Display Timeout
- Backlight
- TTY Setup \*
- Scroll
- Language
- Brightness
- External Display
- DTMF
- Master Reset
- Master Clear



### Tools

- SIM Apps \*
- Calculator
- Datebook
- Shortcuts
- Alarm Clock
- Dialing Services



### Phone Status

- My Tel. Number
- Credit Info/Available \*
- Active Line \*
- Battery Meter
- Voice Dial Languages
- Software Update \*
- Other Information



### Headset

- Auto Answer
- Voice Dial



### Car Settings

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



### Network

- New Network
- Network Setup
- Available Networks
- Network Jingle
- Call Drop Tone



### Security

- Phone Lock
- Lock Application
- Fixed Dial
- SIM PIN
- New Passwords
- Certificate Mgmt



### Java Settings

- Java System
- Delete All Apps
- App Vibration
- App Volume
- App Priority \*
- App Backlight
- Set Standby App \*
- DNS IP \*

\* optional features

# essentials



---



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

## about this guide

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

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

This example shows that, from the home screen, you press  to open the menu, highlight and select  **Recent Calls**, then highlight and select **Dialed Calls**.

Press  to scroll to and highlight a menu feature. Press  or the **SELECT** key to select the highlighted menu feature.

### symbols



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



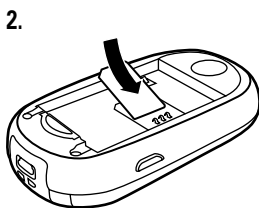
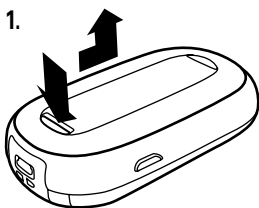
This means a feature requires an optional accessory.

# SIM card

Your *Subscriber Identity Module* (SIM) card contains personal information like your phone number and phonebook entries.

**Caution:** Don't bend or scratch your SIM card. Keep it away from static electricity, water, and dirt.

Slide the SIM card under the retention tabs and into the card slot as shown:



## battery

### battery tips

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

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



- New batteries or batteries stored for a long time may take more time to charge.

- When charging your battery, keep it near room temperature.
- When storing your battery, keep it uncharged in a cool, dark, dry place.
- Never expose batteries to temperatures below  $-10^{\circ}\text{C}$  ( $14^{\circ}\text{F}$ ) or above  $45^{\circ}\text{C}$  ( $113^{\circ}\text{F}$ ). Always take your phone with you when you leave your vehicle.
- It is normal for batteries to gradually wear down and require longer charging times. If you notice a change in your battery life, it is probably time to purchase a new battery.



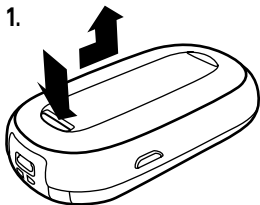
Contact your local recycling center for proper battery disposal.

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

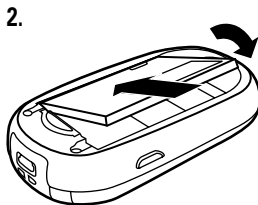
Before using your phone, read the battery safety information in the “Safety and General Information” section included in this guide.

## battery installation

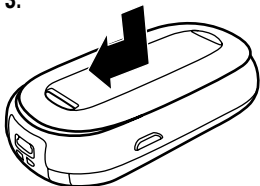
1.



2.

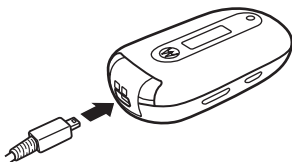


3.



## battery charging

New batteries are not fully charged. Open the protective cover and plug the travel charger into your phone as shown. Plug the other end into an electrical outlet. The battery charge indicator light shows when the battery is charging. Your display shows **Charge Complete** when finished.




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


**Note:** You can charge your battery by connecting a cable from your phone's mini-USB port to a USB port on a computer. Both your phone and the computer must be turned on, and your computer must have the correct software drivers installed. Cables and software drivers are available in Motorola Original data kits, sold separately.

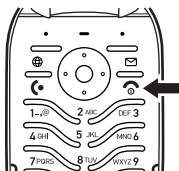


## turn it on & off

**Caution:** On power up, the phone may prompt you to enter your SIM card PIN code to unlock the SIM card. If you enter an incorrect PIN code three times in a row, your SIM card is disabled and your display shows **SIM Blocked**. Contact your service provider.


To turn on your phone, press and hold  for a few seconds or until the display turns on. If prompted, enter your six-digit SIM card PIN code and/or 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 .

**Note:** Closing the flip doesn’t end a call when the handsfree speaker is turned on (see page 38).



## answer a call


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


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

**Note:** Closing the flip doesn’t end a call when the handsfree speaker is turned on (see page 38).

# your phone number

From the home screen, press   to see your number.

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

To store or edit your name and phone number on your SIM card, press the **EDIT** key while showing your  number. If you don't know your phone number, contact your service provider.



# main attractions

---

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

## voice commands

You can use voice commands to make calls, and to open and use some phone applications.

**Note:** Not all phone languages support voice recognition and voice commands.

## open applications

To open the **Camera** or **Voicemail** applications, **Redial** (dialed calls list), or **Received Calls** list:

- 1 Press and release the voice key.

Your phone prompts you to say a command.

- 2 Say one of the following commands:

“Camera,” “Voicemail,” “Redial” (dialed calls list), or  
“Received Calls”

Your phone opens the application.

## make a call

You can use voice commands to make a call:

- Use **name dial** to dial a phonebook entry by speaking the entry's name.
- Use **digit dial** to dial any phone number by speaking its digits.

**Tip:** Speak numbers at a normal speed and volume, pronouncing each digit distinctly. Avoid pausing between digits.

**1** Press and release the voice key.

Your phone prompts you to say a command.

**2** Say "Name Dial" or "Digit Dial."

**3** When prompted, say the name of the phonebook entry or speak the digits in the phone number.

If your phone recognizes the name or number, it makes the call.

### **Notes:**

- Your phone may prompt you to repeat a name or number. If the name/number isn't valid, the phone doesn't make the call.
- If the phone does not recognize the name or number, the display shows a list of names/numbers, asks, "Did you say ...," and highlights the first item in the list. Say "Yes" to call the highlighted number, or "No" to go to the next list item.

To select the name or number manually, scroll to the name/number on the list and press the **SELECT** key.

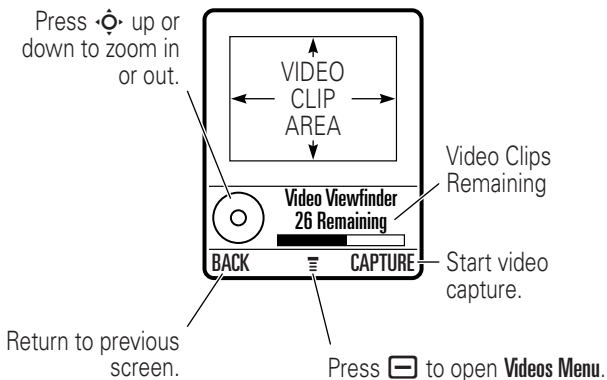
- You can improve voice dial operations by training the phone to recognize your voice. Press **[☰]** > **Settings** > **Personalize** > **Voice Dial Setup** > **Adapt Digits**.

## video clips

### record a video clip

**Find it:** Press **[☰]** > **Fun & Apps** > **Videos** > **[New Video]**

The display shows the active viewfinder image.



**Note:** You can zoom only before you start recording.

- 1 Point the camera lens at the video subject.
- 2 Press the **CAPTURE** key to begin video recording.
- 3 Press the **STOP** key to stop video recording.

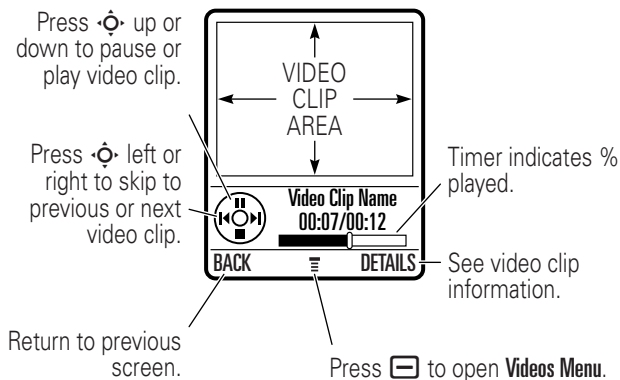
- To **delete** the video clip and return to the active viewfinder, press the **DISCARD** key.
- To **store** the video clip, press the **STORE** key.

Your storage options are **Send in Message** or **Store Only**.


## play a video clip

**Find it:** Press  > **Fun & Apps** > **Videos** > *video clip*

The display shows the video clip in the playback screen.



## video settings


During video recording or playback, press  to open the **Videos Menu**:

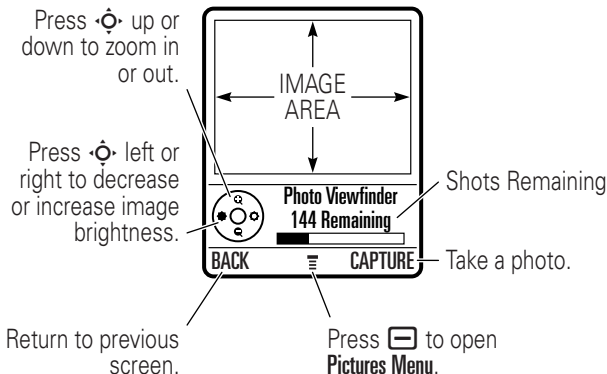
options	
Go To Videos	See video clips stored on your phone.

<b>options</b>	
<b>Send In Message</b>	Insert a video clip in a new message.
<b>New</b>	Activate the videocamera to record a new video clip.
<b>Details</b>	See video clip information.
<b>Rename</b>	Rename a video clip.
<b>Delete</b>	Delete marked video clip(s).
<b>Move</b>	Move video clip(s) to another device, delete original(s) from phone memory.
<b>Copy</b>	Copy video clip(s) to another device, leave original(s) on phone.
<b>Mark/Unmark</b>	Mark one or more video clips that you want to delete, move, copy, or assign to a category.
<b>Categories</b>	Create new category, or see video clips in a selected category.
<b>Assign To Category</b>	Assign video clip(s) to a category.
<b>Videos Setup</b>	Adjust video recording settings.  <b>Note:</b> If you set <b>Video Length</b> to <b>Maximum</b> , your network might not let you send the video clip in a multimedia message. If necessary, ask your service provider about limitations.
<b>View Free Space</b>	See how much memory remains for storing video clips.

# photos

## take & send a photo

Press  > **Fun & Apps** > **Camera** to see the camera viewfinder.






- 1 Point the camera lens at the photo subject.
- 2 Press the **CAPTURE** key to take a photo.
  - To **delete** the photo and return to the active viewfinder, press the **DISCARD** key.

- To **store** or **send** the photo, press the **STORE** key.


Your storage options are **Send in Message**, **Store Only**, **Apply as Wallpaper**, **Apply as Screen Saver**, **Apply as Phone Entry**, or **Print and Store**.

You can use the **Print and Store** option to print the picture over a Bluetooth® connection (see page 22).

## self portrait

- 1 Press  > **Fun & Apps** > **Camera** to activate the camera.
- 2 Press  > **Auto-Timed Capture**.
- 3 Press  left or right to set a five or 10 second timer delay, then press the **START** key.
- 4 Close the flip, and aim the camera lens.
- 5 When you hear the camera click, open the flip to see your photo.

## camera settings

When the viewfinder is active, press  to open the **Pictures Menu**:

options	
<b>Go To Pictures</b>	See stored pictures and photos.
<b>Auto-Timed Capture</b>	Set a timer for the camera to take a photo.
<b>Pictures Setup</b>	Adjust photo settings.
<b>View Free Space</b>	See how much memory remains for storing pictures.

# Bluetooth® wireless

Your phone supports Bluetooth wireless *pairing* (also called *linking* or *bonding*). You can pair your phone with a Bluetooth headset or car kit, or pair your phone with another device to exchange and synchronize files.

**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.


## turn Bluetooth power on or off

**Find it:** Press  > **Settings** > **Connections** > **Bluetooth Link** > **Setup** > **Power** > **On/Off**

When Bluetooth power is on, your phone can automatically pair with the handsfree device you have used before. Just turn on the device and move it within range of the phone.

**Note:** To extend battery life, use this procedure to set Bluetooth power to **Off** when not in use. Your phone will not pair with devices until you set Bluetooth power back to **On** and pair your phone with the devices again.

## pair with a headset or handsfree device


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

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



Your phone lists the devices it finds within range.

- 1 Highlight a device in the list and press the **SELECT** key.
- 2 Press the **YES** key to pair with the device.
- 3 If necessary, enter the device passkey (such as **0000**) and press the **OK** key.


When your phone is paired, the Bluetooth indicator  shows in the home screen and the external Bluetooth indicator light flashes.

**Tip:** For specific information about a device, see the instructions that came with it.

## copy objects to another device

You can use Bluetooth pairing to copy a media object, phonebook entry, datebook event, or bookmark from your phone to a computer or other device.



- 1 Highlight the object on your phone that you want to copy to the other device.
- 2 Press  and select **Copy** (for media objects) **Send** (for datebook events or bookmarks), or **Share Phonebook Entry** (for phonebook entries).
- 3 Select a recognized device name, or **[Look For Devices]** to search for the device where you want to copy the object.

## send objects to a printer

You can use Bluetooth pairing to send a picture, message, phonebook entry, or datebook event from your phone to a printer.







**Note:** You can print A4 or US Letter size pages. To print another size, copy the object to a linked computer and print it from there. You cannot print **Quick Notes** or a phonebook **Mailing List**.










- 1 On your phone, highlight the object that you want to print, then press  > **Print**.

**Tip:** If you see it, you can print it. After you capture a picture in the camera, you can press the **STORE** key and select **Print and Store**.

- 2 If available, choose additional objects or print options.
- 3 Select a recognized printer name listed in the **Printers** menu, or **[Look For Devices]** to search for the device to which you want to send the object.

## advanced Bluetooth® features

features	
<b>make phone visible to other Bluetooth device</b>	 > Settings > Connection > Bluetooth Link > Setup > Find Me 
<b>pair with recognized device</b>	 > Settings > Connection > Bluetooth Link > Handsfree > <i>device name</i> 


features		
<b>drop pairing with device</b>	Highlight the device name and press the <b>DROP</b> key.	
<b>switch to headset or car kit during call</b>	 > Use Bluetooth	
<b>move multimedia object to device</b>	<b>Caution:</b> Moving an object <b>deletes</b> the original object from your phone. Highlight the object, press  > Move, select the device name.	
<b>edit properties of recognized device</b>	Highlight the device name, press  > Edit.	
<b>set Bluetooth options</b>	 > Settings > Connection > Bluetooth Link > Setup	

# basics

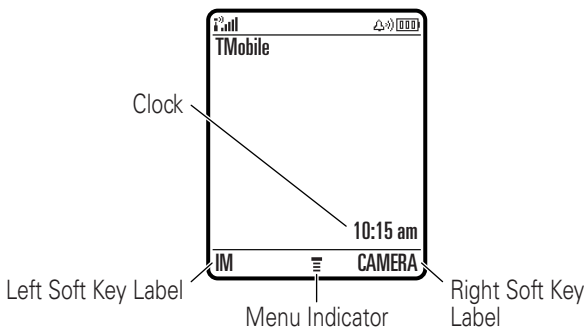
---



See page 1 for a basic phone diagram.


## display

The *home screen* shows when you turn on the phone. To dial a number from the home screen, press number keys and .


**Note:** Your home screen may look different, depending on your service provider.



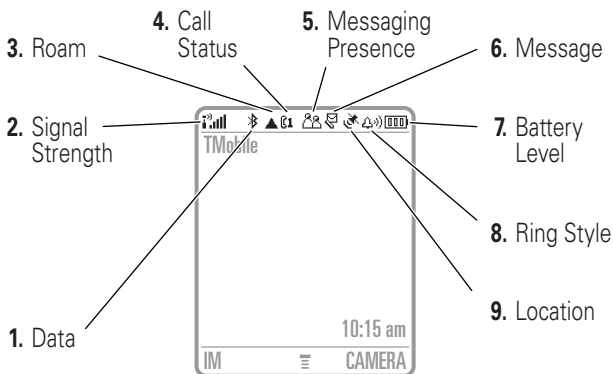
The *menu indicator*  shows that you can press  to open the menu. *Soft key labels* show the current soft key functions. For soft key locations, see page 1.


Your home screen might show scrolling headlines from your service provider. To change this headline view, press  > **Settings** > **Personalize** > **Home Screen**.





Press  up, down, left, or right in the home screen to open basic menu features. You can show or hide menu icons for these features in the home screen, and change the menu icons that are shown. For more information, see page 62.


Status indicators can show at the top of the home screen:





**1 Data Indicator** – Shows connection status. The Bluetooth® indicator  shows when your phone is paired with another device. Other indicators can include:

 = secure packet data transfer



 = unsecure packet data transfer



 = secure application connection

 = unsecure application connection

 = secure *Circuit Switch Data* (CSD) call

 = unsecure CSD call


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




**3 Roam Indicator** – The roam indicator  shows when your phone is seeking or using a network outside your home network. Other indicators can include: 

 = 2G home

 = 2G roam

 = 2.5G home

 = 2.5G roam


**4 Active Line Indicator** – Shows  to indicate an active call, or  to indicate when call forwarding is on. Indicators for dual-line-enabled SIM cards can include: 

 = line 1 active

 = line 2 active


 = line 1 call forward on

 = line 2 call forward on


**5 Messaging Presence Indicator** – Shows when instant messaging (IM) is active. Indicators can include: 


 = IM active


 = available for IM


 = busy


 = invisible to IM

 = available for phone calls


 = offline

The Java™ indicator  shows when a Java application is active.

**6 Message Indicator** – Shows when you receive a new message. Indicators can include: 

 = text message


 = voicemail message


 = voicemail & text message

 = IM message

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


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



 = loud ring

 = soft ring

 = vibrate


 = vibrate then ring

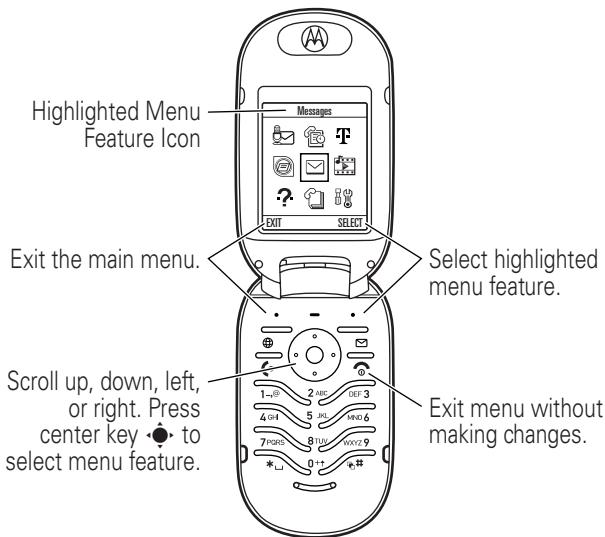
 = silent

**9 Location Indicator** – Shows when your phone can send location information  or not .












# menus

From the home screen, press  to open the main menu.

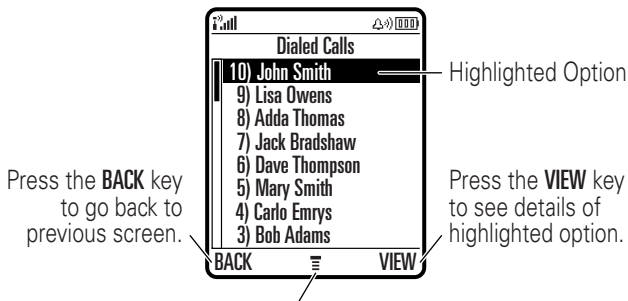


The following menu icons may be available, depending on your service provider and service subscription options.

menu features		
 Voice Notes	 Recent Calls	 Get More
 IM	 Messages	 Fun & Apps
 Help	 Phonebook	 Settings



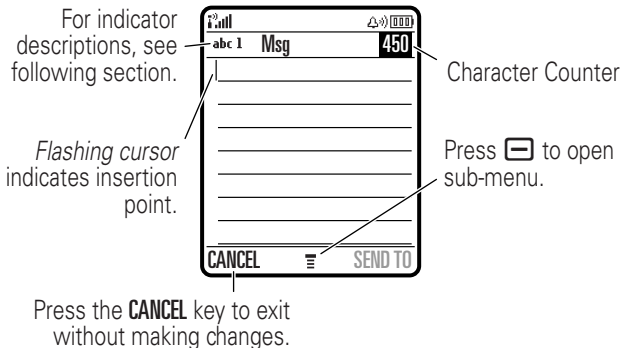
Some features require you to select an option from a list:



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

# text entry

Some features let you enter text.



Press in a text entry screen to select an entry mode:

entry modes	
or <b>1</b>	Your <b>Primary</b> text entry mode can be set to any iTAP®  or tap <b>1</b> mode.
or <b>2</b>	Your <b>Secondary</b> text entry mode can be set to any iTAP  or tap <b>2</b> mode, or set to <b>None</b> if you don't want a secondary entry mode.
<b>123</b>	<b>Numeric</b> mode enters numbers only.
	<b>Symbol</b> mode enters symbols only.

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

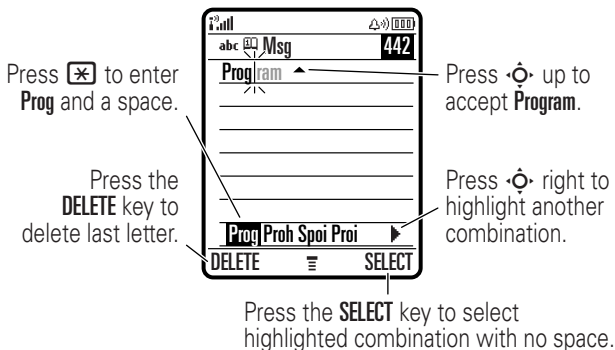
**Tip:** WANT TO SHOUT YOUR MESSAGE? Press **[0]** in a text entry screen to change text case to no capital letters (**abc**), next letter capital (**Abc** with **[a]**, **[A]**, **1↑**, or **2↑**), or all capitals (**ABC** with **[A]**, **[A]**, **1↑**, or **2↑**).

## iTAP® mode

Press **[#]** in a text entry screen to switch to iTAP mode. If you don't see **[a]** or **[A]**, press **[=]** > **Entry Setup** to set iTAP mode as your primary or secondary text entry mode.

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

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



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

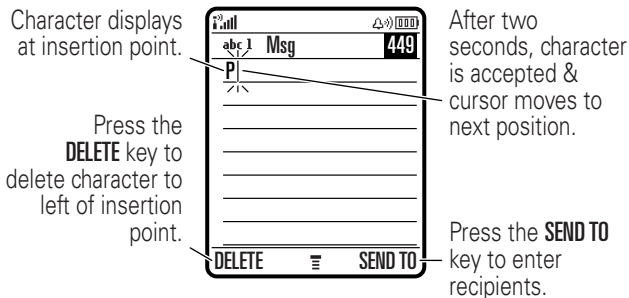
- To enter numbers quickly, press and hold a number key to temporarily switch to numeric mode. Press the number keys to enter the numbers you want. Enter a space to change back to iTAP mode.
- Press **[1]** to enter punctuation or other characters.

## tap mode

Press **[#]** in a text entry screen to switch to tap mode. If you don't see **1** or **2**, press **[≡] > Entry Setup** to set tap mode as your primary or secondary text entry mode.

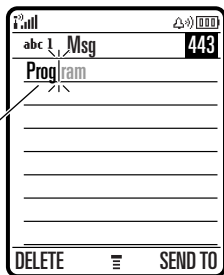
To enter text in tap mode, press a keypad key repeatedly to cycle through the letters and number on the key. Repeat this step to enter each letter.

For example, if you press **[7]** one time, your display shows:






When you enter three or more characters in a row, your phone may guess the rest of the word. For example, if you enter **Prog** your display might show:


Press  right to accept **Program**. Press  to reject it and enter a space after **Prog**.



To enter a different word (such as **Progress**), press keys to enter remaining characters.

- The first character of every sentence is capitalized. If necessary, press  down to change the character to lowercase before the cursor moves to the next position.
- Press  to move the flashing cursor to enter or edit message text.
- If you don't want to save your text or text edits, press  to exit without saving.
- *Tap extended* mode cycles through additional special characters and symbols as you repeatedly press a keypad key.

## numeric mode

Press  in a text entry screen until you see **123**. Press the number keys to enter the numbers you want.

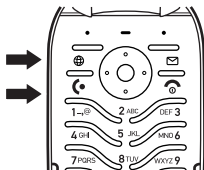
## symbol mode

Press **#** in a text entry screen until you see **@**. Press a keypad key to show its symbols at the bottom of the display. Highlight the symbol you want, then press the **SELECT** key.

## volume



Press the volume keys to:

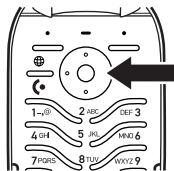
- turn off an incoming call alert
- change the earpiece volume during a call
- change the ringer volume from the home screen



**Tip:** Sometimes silence really is golden. That's why you can quickly set your ringer to **Vibrate** or **Silent** by pressing the down volume key repeatedly in the home screen. To set the ringer from the menu, see page 40.

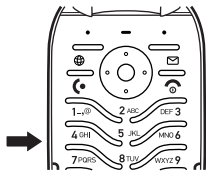
## navigation key

Press the *navigation key*  up, down, left, or right to scroll and highlight menu items. When you highlight something, press the *center key*  to select it. The center key usually does the same thing as the right soft key.



## smart key

The smart key gives you another way to do things. For example, when you highlight a menu item, you can press the smart key to select it (instead of pressing the **SELECT** key). The smart key usually



does the same thing as the right soft key. To change what the smart key does in the home screen, see page 63.

## external display

When your phone is closed, the external display shows the time and indicates phone status, incoming calls, and other events. For a list of phone status indicators, see page 27.

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

## set phone ring style in external display

- 1 Press a volume key to see **Ring Styles**.
- 2 Press the smart key repeatedly, until you see the style you want.
- 3 Press a volume key to return to the home screen.

## return unanswered call in external display

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

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



**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.

- 1 Press the smart key to see the received calls list.
- 2 Press the volume keys to highlight an unanswered call.
  - To call the number with a headset connected to your phone, press and hold the smart key.
  - To exit without calling, press the smart key briefly.

## handsfree speaker

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

During a call, press the **SPEAKER** key to turn the handsfree speaker on or off. Your display shows **Spkrphone On** until you turn it off or end the call.

### Notes:

- Closing the flip doesn't end a call when the handsfree speaker is turned on.
- The handsfree speaker won't work when your phone is connected to a handsfree car kit or headset.




## codes & passwords

Your phone's four-digit **unlock code** is originally set to **1234**. The six-digit **security code** is originally set to **000000**. If your service provider didn't change these codes, you should change them:

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


You can also change your **SIM PIN** codes.

**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, press  and enter your six-digit security code instead.

**If you forget other codes:** If you forget your security code, SIM PIN code, or PIN2 code, contact your service provider.

## lock & unlock phone

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

To **manually lock** your phone: Press  > **Settings** > **Security** > **Phone Lock** > **Lock Now**.

To **automatically lock** your phone whenever you turn it off: Press  > **Settings** > **Security** > **Phone Lock** > **Automatic Lock** > **On**.

**Note:** You can make emergency calls on a locked phone (see page 49). A locked phone still rings or vibrates for incoming calls or messages, **but you need to unlock it to answer**.

# customize

---

## ring style

Each ring style profile uses a different set of sounds or vibrations for incoming calls and other events. The **Silent** profile silences your phone until you set another ring style. Here are the profiles you can choose:

 **Loud**

 **Soft**

 **Vibrate**

 **Vibe then Ring**

 **Silent**

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

**Find it:** Press  > **Settings** > **Ring Styles** > **Style** > *style name*

**Tip:** You can quickly set your ringer to **Vibrate** or **Silent** by pressing the down volume key repeatedly in the home screen.

## change alerts in a ring style

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

**Find it:** Press  > **Settings** > **Ring Styles** > *style Detail*


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

- 1 Highlight **Calls** (or **Line 1** or **Line 2** for dual line phones), then press the **CHANGE** key to change it.
- 2 Highlight the alert you want, then press the **SELECT** key.
- 3 Press the **BACK** key to save the alert setting.



## time & date

You need to set your phone's time and date to use the datebook.

**Find it:** Press  > **Settings** > **Initial Setup** > **Time and Date**

To **synchronize** the time and date with the network: Press  > **Settings** > **Initial Setup** > **Time and Date** > **Autoupdate** > **On**.

To **manually** set the time and date, turn off **Autoupdate**, then: Press  > **Settings** > **Initial Setup** > **Time and Date** > **Time and Date**.

**Note:** If your home screen shows headlines from your service provider, you must turn off the headlines to see an analog clock. Press  > **Settings** > **Personalize** > **Home Screen** > **Headlines** > **Off**. To choose an analog clock, press  > **Settings** > **Personalize** > **Home Screen** > **Display** > **Clock** > **Analog**.

## wallpaper

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

**Find it:** Press  > **Settings** > **Personalize** > **Wallpaper**

options	
<b>Picture</b>	Select a picture for your wallpaper image, or <b>None</b> for no wallpaper.
<b>Layout</b>	Select <b>Center</b> to center the image in the display, <b>Tile</b> to repeat the image across the display, or <b>Fit-to-screen</b> to stretch the image across the display.

## screen saver


Set a photo, picture, or animation as a screen saver image. The screen saver shows in the display when the flip is open and no activity is detected for a specified time.


**Tip:** This feature helps save your screen, but not your battery. To extend battery life, turn off the screen saver.

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

options	
<b>Picture</b>	Select an image for your screen saver, or <b>None</b> for no screen saver.
<b>Delay</b>	Select the length of inactivity before the screen saver shows in the display.

## themes

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


To **apply** a theme: Press  > **Fun & Apps** > **Themes** > *theme*.


To **download** a theme, see page 72.

To **delete** a theme: Press  > **Fun & Apps** > **Themes**, scroll to the theme, and press  > **Delete** or **Delete All**.


**Note:** You can delete only downloaded themes.


## display appearance

To choose a phone **skin** that sets the look and feel of your phone's display: Press  > **Settings** > **Personalize** > **Skin**.

To set your display **brightness**: Press  > **Settings** > **Initial Setup** > **Brightness**.

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

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

**Note:** To turn the backlight on or off for Java™ applications, press  > **Settings** > **Java Settings** > **App Backlight**.

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

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

# answer options

You can use additional, alternative methods to answer an incoming call. To activate or deactivate an answer option:

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

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

# calls

---


To make and answer calls, see page 13.

## turn off a call alert



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


## recent calls

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



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



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

- 1 Highlight **Received Calls** or **Dialed Calls**, then press the **SELECT** key.
- 2 Highlight a call. A ✓ next to a call means the call connected.
  - To call the number, press .
  - To see call details (like time and date), press the **VIEW** key.
  - To see the **Last Calls Menu**, press . This menu can include:

options	
<b>Store</b>	Create a phonebook entry with the number in the <b>No.</b> field.
<b>Delete/Delete All</b>	Delete one or all entries in the list.
<b>Hide ID/Show ID</b>	Hide or show your caller ID for the next call.
<b>Send Message</b>	Open a new text message with the number in the <b>To</b> field.
<b>Add Digits</b>	Add digits after the number.
<b>Attach Number</b>	Attach a number from the phonebook or recent calls lists.
<b>Send Tones</b>	Send the number to the network as DTMF tones.  This option shows only during a call.
<b>Talk then Fax</b>	Talk and then send a fax in the same call (see page 67). 

## redial


- 1 Press  from the home screen to see the dialed calls list.
- 2 Highlight the entry you want to call, then press .

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




## return a call



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

- 1 Press the **VIEW** key to see the received calls list.
- 2 Highlight the call you want to return, then press .

## notepad

The last set of digits entered on the keypad are stored in *notepad* memory. This can be the last phone number you called, or a number that you “jot down” during a call for later use. To see the number stored in the notepad:

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

- To call the number, press .
- To create a phonebook entry with the number in the **No.** field, press the **STORE** key.
- To open the **Dialing Menu** to attach a number or insert a special character, press .

## hold or mute a call

To put all active calls on hold, press  > **Hold**.


To put all active calls on mute, press  > **Mute**.

# call waiting

When you're on a call, you'll hear an alert if you receive a second call.



Press  to answer the new call.

- To switch between calls, press the **SWITCH** key.
- To connect the two calls, press the **LINK** key.
- To end the call on hold, press  > **End Call On Hold**.

To turn the call waiting feature on or off:

**Find it:** Press  > **Settings** > **In-Call Setup** > **Call Waiting**

# caller ID

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



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

You can set your phone to play a different ringer ID for an entry stored in your phonebook (see page 56).


To show or hide **your phone number** for the next outgoing call, enter digits in the display, then:

**Find it:** Press  > **Hide ID/Show ID**


# emergency calls

Your service provider programs one or more emergency phone numbers, such as 911 or 112, that you can call under any circumstances, even when your phone is locked or the SIM card is not inserted.

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

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

# international calls

If your phone service includes international dialing, press and hold  to insert your local international access code (indicated by +). Then, press the keypad keys to dial the country code and phone number.





# 1-touch dial

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

You can set 1-touch dial to call the entries in your phone's memory phonebook, your SIM card's phonebook, or your fixed dial list:

**Find it:** Press  > **Settings** > **Initial Setup** > **1 Touch Dial**  
> **Phone, SIM, or Fixed Dial**


To add a new phonebook entry, see page 53. To edit the speed dial number for a phonebook entry, press  > **Phonebook**, highlight the entry, then press  > **Edit**.

## voicemail

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



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

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

To **check** voicemail messages:

**Find it:** Press  > **Voicemail**














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








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

# other features

---

## advanced calling

features	
<b>conference call</b>	<p>During a call:</p> <p>Dial next number, press , press the <b>LINK</b> key.</p> 
<b>transfer a call</b>	<p>During a call:</p> <p> &gt; <b>Transfer</b>, dial transfer number, press </p> 
<b>attach a phone number</b>	<p>Dial an area code or prefix for a phonebook number, then:</p> <p> &gt; <b>Attach Number</b></p> 
<b>speed dial</b>	<p>Speed dial a phonebook entry:</p> <p>Enter speed dial number, press , press .</p> <p>To add a phonebook entry, see page 53.</p> <p><b>Tip:</b> If you forget Aunt Mildred's speed dial number, press  &gt; <b>Phonebook</b>, highlight her entry, and press the <b>VIEW</b> key.</p> 
<b>call forwarding</b>	<p>Set up or cancel call forwarding:</p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Call Forward</b></p> 

<b>features</b>	
<b>TTY calls</b>	<p>Set up your phone for use with an optional TTY device: </p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Initial Setup</b> &gt; <b>TTY Setup</b></p>
<b>change phone line</b>	<p>If you have a dual-line-enabled SIM card, you can change your line to make and receive calls from your other phone number. </p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Phone Status</b> &gt; <b>Active Line</b></p> <p>The active line indicator shows the active phone line (see page 28).</p>
<b>fixed dial</b>	<p>When you turn on fixed dialing, you can call only numbers stored in the fixed dial list. </p> <p>Turn fixed dialing on or off:</p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Security</b> &gt; <b>Fixed Dial</b></p> <p>Use the fixed dial list:</p> <p> &gt; <b>Tools</b> &gt; <b>Dialing Services</b> &gt; <b>Fixed Dial</b></p>

## features

### DTMF tones


Activate DTMF tones:

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

Send DTMF tones during a call:

Press number keys.

Send stored numbers as DTMF tones during a call:

Highlight a number in the phonebook or recent calls lists, then press  > **Send Tones**.

## phonebook

## features

### add new entry

 > **Phonebook**

 > **New** > **Phone Number** or **Email Address**

**Shortcut:** Enter a phone number in the home screen, then press the **STORE** key to create an entry for that number.

**Tip:** One phone isn't enough for some people. When creating a phonebook entry, select **MORE** to store another number for the same **Name**.

## features

### dial number

Call a number stored in the phonebook:

Press  > **Phonebook**, highlight the phonebook entry, press 

**Shortcut:** In the phonebook, press a keypad key to jump to entries that begin with the key's letters, or to search for the entry by name (see following feature).

### search for entry

To set the phonebook search method:

 > **Phonebook**

 > **Setup** > **Search Method** > **Jump To** or **Find**

To search for a phonebook entry, press the keypad key that contains the first letter of the entry. **Jump To** method immediately jumps to entries that begin with the key's letters. **Find** method prompts you to enter the name or speed number for the entry, depending on how the phonebook list is sorted.



## features

### record a voice name

When creating a phonebook entry, highlight **Voice Name** and press the **RECORD** key. Press and release the voice key and say the entry's name (within two seconds). When prompted, press and release the voice key and repeat the name.

**Note:** This option is available only when the phone language doesn't support voice commands (see page 15).

**Note:** The **Voice Name** option isn't available for entries stored on the SIM card.

### voice dial number

Voice dial a phonebook entry by speaking its prerecorded voice name:

Press and release the voice key, and say the entry's voice name (within two seconds).

**Note:** This option is available only when the phone language doesn't support voice commands. To use this feature, you must record a voice name for the phonebook entry (see preceding feature).

## features

### set ringer ID for entry

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

 > **Phonebook** > *entry*

 > **Edit** > **Ringer ID** > *ringer name*

**Note:** The **Ringer ID** option isn't available for entries stored on the SIM card.


To activate ringer IDs:

 > **Settings** > **Ring Styles** > *style Detail*  
> **Ringer IDs**

### set picture ID for entry

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

 > **Phonebook** > *entry*

 > **Edit** > **Picture** > *picture name*

**Note:** The **Picture** option isn't available for entries stored on the SIM card.

### set picture ID view


Show entries as a text list, or with picture caller ID photos:

 > **Phonebook**

 > **Setup** > **View by** > **List** or **Picture**

### set category for entry

 > **Phonebook** > *entry*


 > **Edit** > **Category** > *category name*

**Note:** The **Category** option isn't available for entries stored on the SIM card.

## features

### set category view




 > Phonebook

 > Categories > *category view*

You can show **All** entries, entries in a predefined category (**Business, Personal, General, VIPs**), or entries in a category you create.

### set category ringer ID










Set a distinctive ring alert (ringer ID) to sound when you receive calls from entries in a specific category:








Press  > Phonebook, press  > Categories, highlight the category, press  > Edit > Ringer ID

**Note:** The **Category** option isn't available for entries stored on the SIM card.

To activate ringer IDs:



















 > Settings > Ring Styles > *style Detail*  
> Ringer IDs

features	
<b>set primary number or address</b>	<p>Set the primary number for an entry with multiple numbers:</p> <p>Press  &gt; <b>Phonebook</b>, highlight the entry, press  &gt; <b>Set Primary</b> &gt; <i>number or address</i></p> <p><b>Tip:</b> In <b>Primary</b> number view mode, you can still peek at other numbers stored for the same name. Highlight the name and press  left or right to see the other numbers.</p>
<b>create group mailing list</b>	<p> &gt; <b>Phonebook</b></p> <p> &gt; <b>New</b> &gt; <b>Mailing List</b></p>
<b>sort phonebook list</b>	<p>Set the order in which entries are listed:</p> <p> &gt; <b>Phonebook</b></p> <p> &gt; <b>Setup</b> &gt; <b>Sort by</b> &gt; <i>sort order</i></p> <p>You can sort the phonebook list by <b>Name</b>, <b>Speed No.</b>, or <b>Email</b>. When sorting by name, you can see <b>All</b> numbers or just the <b>Primary</b> number for each name.</p>
<b>copy phonebook entry</b>	<p>Copy an entry from the phone to the SIM card, or from the SIM card to the phone:</p> <p>Press  &gt; <b>Phonebook</b>, highlight the entry, press  &gt; <b>Copy</b> &gt; <b>Entries</b> &gt; <b>To</b></p>

features	
<b>copy multiple entries</b>	<p>Copy multiple phonebook entries between the phone and SIM card:</p> <p>Press  &gt; <b>Phonebook</b>, highlight one entry, press  &gt; <b>Copy</b> &gt; <b>Entries</b>, press the <b>CHANGE</b> key, highlight another entry, press the <b>ADD</b> key, repeat as necessary, press the <b>DONE</b> key, &gt; <b>To</b></p>
<b>send phonebook entry to another device</b>	<p>Use Bluetooth® pairing to send a phonebook entry to another phone, computer, or device:</p> <p>Press  &gt; <b>Phonebook</b>, highlight the entry, press  &gt; <b>Share Phonebook Entry</b></p> <p>For more about Bluetooth pairing, see page 22.</p>
<b>print phonebook entry</b>	<p>Use Bluetooth® pairing to send a phonebook entry from your phone to a printer: </p> <p>Press  &gt; <b>Phonebook</b>, highlight the entry, press  &gt; <b>Print</b>.</p> <p>You cannot print a <b>Mailing List</b>. For more about Bluetooth pairing, see page 22.</p>

## messages

features	
<b>send text message</b>	<p> &gt; <b>Create Message</b> &gt; <b>New Text Msg</b> </p>


features		
<b>read new message or email</b>	When your display shows <b>New Message</b> , press the <b>READ</b> key to read the message you received.	
<b>read old messages</b>	<p> &gt; <b>Message Inbox</b></p> <p>Icons next to each message show if it is <b>unread</b> , <b>read</b> , <b>urgent</b> , <b>locked</b> , or has an <b>attachment</b> .</p> <p>Press  to perform various operations on a message.</p>	
<b>read old email</b>	<p> &gt; <b>Email Msgs</b></p> <p>Press  to perform various operations on a message.</p>	
<b>store message objects</b>	<p>Go to a multimedia message page, or highlight an object in a letter, then:</p> <p> &gt; <b>Store</b></p>	
<b>browser messages</b>	<p>Read messages received by your micro-browser:</p> <p> &gt; <b>Browser Msgs</b></p>	
<b>info services</b>	<p>Read subscription-based information services messages:</p> <p> &gt; <b>Info Services</b></p>	

## features

### print message

Use Bluetooth® pairing to send a message from your phone to a printer:



Press .

Open your **Message Inbox**, **Browser Msgs**, or **Info Services**, highlight the message, and press  > **Print**.

You cannot print **Quick Notes**. For more about Bluetooth pairing, see page 22.

## instant messaging

## features

### find others online

After you log in:



Select **Contact List** to see a list of other users.

### start conversation

From your **Contact List**, highlight a name in **Online Contacts**, press the **SEND IM** key.




### open active conversation

From your **Contact List**, highlight a name in **Conversations**, press the **VIEW** key.



### end conversation



From the conversation display:  
 > **End Conversation**









### log out

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













features	
<b>create or change IM accounts</b>	 > Tools > IM > IM Account Select an IM account, or select <b>New</b> to create a new IM account. 

## personalize

features	
<b>external display</b>	Set external display orientation:  > Settings > Initial Setup > External Display > Left Orientation or Right Orientation
<b>language</b>	Set menu language:  > Settings > Initial Setup > Language
<b>scroll</b>	Set the highlight bar to stop or wrap around in menu lists:  > Settings > Initial Setup > Scroll
<b>ringer IDs</b>	Activate ringer IDs assigned to phonebook entries and categories:  > Settings > Ring Styles > <i>style</i> Detail > Ringer IDs
<b>ring volume</b>	 > Settings > Ring Styles > <i>style</i> Detail > Ring Volume
<b>keypad volume</b>	 > Settings > Ring Styles > <i>style</i> Detail > Key Volume




<b>features</b>	
<b>reminders</b>	<p>Set reminder alerts for messages that you receive:</p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Ring Styles</b> &gt; <i>style</i> <b>Detail</b> &gt; <b>Reminders</b></p>
<b>clock view</b>	<p>Show an analog or digital clock in the home screen:</p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Personalize</b> &gt; <b>Home Screen</b> &gt; <b>Clock</b></p>
<b>menu view</b>	<p>Show the main menu as graphic icons or as a text-based list:</p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Personalize</b> &gt; <b>Main Menu</b> &gt; <b>View</b></p>
<b>main menu</b>	<p>Reorder your phone's main menu:</p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Personalize</b> &gt; <b>Main Menu</b> &gt; <b>Reorder</b></p>
<b>show/hide menu icons</b>	<p>Show or hide menu feature icons in the home screen:</p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Personalize</b> &gt; <b>Home Screen</b> &gt; <b>Home Keys</b> &gt; <b>Icons</b> &gt; <b>Show</b> or <b>Hide</b></p>
<b>change menu icons &amp; home keys</b>	<p>Change menu feature icons, soft key labels, and smart key function in the home screen:</p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Personalize</b> &gt; <b>Home Screen</b> &gt; <b>Home Keys</b></p>















features	
<b>shortcuts</b>	<p>Create a shortcut to a menu item:</p> <p>Highlight the menu item, then press and hold .</p> <p>Use a shortcut:</p> <p>Press , then press the shortcut number.</p>
<b>master reset</b>	<p>Reset all options <b>except</b> unlock code, security code, and lifetime timer:</p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Initial Setup</b> &gt; <b>Master Reset</b></p>
<b>master clear</b>	<p>Erase all downloaded files and clear all settings and entries you made <b>except</b> SIM card information, unlock code, security code, and lifetime timer:</p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Initial Setup</b> &gt; <b>Master Clear</b></p> <p><b>Caution:</b> Master clear <b>erases all information you have entered</b> (including phonebook and datebook entries) <b>and content you have downloaded</b> (including photos and sounds) stored in your phone's memory. After you erase the information, you can't recover it.</p>



## call times & costs

**Network connection time** is the elapsed time from the moment you connect to your service provider's network to

the moment you end the call by pressing . This time includes busy signals and ringing.









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





features		
<b>call times</b>	Show call timers:  > <b>Recent Calls</b> > <b>Call Times</b>	
<b>in-call timer</b>	Show time or cost information during a call:  > <b>Settings</b> > <b>In-Call Setup</b> > <b>In-Call Timer</b>	
<b>call cost</b>	Show call cost trackers:  > <b>Recent Calls</b> > <b>Call Cost</b>	
<b>credit info</b> (prepay option)	Show credit information:  > <b>Settings</b> > <b>Phone Status</b> > <b>Credit Info</b>	
<b>credit available</b> (advice of charge option)	Show credit available:  > <b>Settings</b> > <b>Phone Status</b> > <b>Credit Available</b>	
<b>call cost setup</b>	Set a credit limit:  > <b>Settings</b> > <b>In-Call Setup</b> > <b>Call Cost Setup</b>	
<b>data times</b>	Show data call timers:  > <b>Recent Calls</b> > <b>Data Times</b>	

features		
<b>data volumes</b>	Show data volume meters:  > <b>Recent Calls</b> > <b>Data Volumes</b>	






## 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		
<b>speakerphone</b>	Activate a connected external speakerphone during a call:  Press the <b>SPEAKER</b> key (if available), or  > <b>Spkrphone On</b> .	
<b>auto answer</b> (car kit or headset)	Automatically answer calls when connected to a car kit or headset:   > <b>Settings</b> > <b>Car Settings</b> or <b>Headset</b> > <b>Auto Answer</b>	
<b>voice dial</b> (headset)	Enable voice dial with headset send/end key:   > <b>Settings</b> > <b>Headset</b> > <b>Voice Dial</b>	
<b>auto handsfree</b> (car kit)	Automatically route calls to a car kit when connected:   > <b>Settings</b> > <b>Car Settings</b> > <b>Auto Handsfree</b>	

features		
<b>power-off delay</b> (car kit)	Set the phone to stay on for a specified time after the ignition is switched off:	
	 > <b>Settings</b> > <b>Car Settings</b> > <b>Power-Off Delay</b>	
<b>charger time</b> (car kit)	Charge the phone for a specified time after the ignition is switched off:	
	 > <b>Settings</b> > <b>Car Settings</b> > <b>Charger Time</b>	






## data & fax calls









features		
<b>send data or fax</b>	Connect your phone to the device, then place the call through the device application.	
<b>receive data or fax</b>	Connect your phone to the device, then answer the call through the device application.	
<b>talk then fax</b>	Connect your phone to the device, enter fax number, press  > <b>Talk then Fax</b> , then press  to make the call.	





# network

features	
<b>network settings</b>	See network information and adjust network settings:   > <b>Settings</b> > <b>Network</b>
<b>software update</b>	Your service provider can send updated phone software over the air to your phone. When your phone receives a software update, you can choose to install it immediately, or defer installation until later. To install a deferred software update:   > <b>Settings</b> > <b>Phone Status</b> > <b>Software Update</b> > <b>Install Now</b>



# personal organizer

features	
<b>set alarm</b>	 > <b>Tools</b> > <b>Alarm Clock</b>
<b>turn off alarm</b>	When the display shows an alarm: To turn off the alarm, press the <b>DISABLE</b> key or  To set an eight minute delay, press the <b>SNOOZE</b> key.
<b>add new datebook event</b>	Press  > <b>Tools</b> > <b>Datebook</b> , highlight the day, press  , press  > <b>New</b>



<b>features</b>	
<b>see datebook event</b>	<p>See or edit event details:</p> <p>Press  &gt; <b>Tools</b> &gt; <b>Datebook</b>, highlight the day, press , press the <b>VIEW</b> key</p>
<b>datebook event reminder</b>	<p>When the display shows an event reminder:</p> <p>To see reminder details, press the <b>VIEW</b> key.</p> <p>To close the reminder, press the <b>EXIT</b> key.</p>
<b>send datebook event to another device</b>	<p>Use Bluetooth® pairing to send a datebook event to another phone, computer, or device:</p> <p>Press  &gt; <b>Tools</b> &gt; <b>Datebook</b>, highlight the day, press , highlight the event, press  &gt; <b>Send</b></p> <p>For more about Bluetooth pairing, see page 22.</p>
<b>print datebook month, week, or day</b>	<p>Use Bluetooth® pairing to send a datebook month, week, or day from your phone to a printer: </p> <p> &gt; <b>Tools</b> &gt; <b>Datebook</b></p> <p>Go to the month, week, or day view and press  &gt; <b>Print</b>.</p> <p>For more about Bluetooth pairing, see page 22.</p>

features	
<b>create voice record</b>	<p>Press and hold the voice key, speak into the phone, release voice key.</p> <p><b>Note:</b> Recording of phone calls is subject to varying State and Federal laws regarding privacy and recording of phone conversations. Always obey the laws and regulations on the use of this feature.</p>
<b>play voice record</b>	<p>Play back a voice record:</p> <p> &gt; <b>Tools</b> &gt; <b>Voice Records</b> &gt; <i>voice record</i></p>
<b>calculator</b>	<p> &gt; <b>Tools</b> &gt; <b>Calculator</b></p>
<b>currency converter</b>	<p> &gt; <b>Tools</b> &gt; <b>Calculator</b></p> <p> &gt; <b>Exchange Rate</b></p> <p>Enter exchange rate, press the <b>OK</b> key, enter amount, and select <b>\$</b> at the bottom of the display.</p>










## security








features	
<b>SIM PIN</b>	<p><b>Caution:</b> If you enter an incorrect PIN code three times in a row, your SIM card is disabled and your display shows <b>SIM Blocked</b>.</p> <p>Lock or unlock the SIM card:</p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Security</b> &gt; <b>SIM PIN</b></p>
<b>lock feature</b>	<p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Security</b> &gt; <b>Lock Application</b></p>



features	
<b>manage certificates</b>	<p>Enable or disable Internet access certificates stored on your phone: </p> <p> &gt; <b>Settings</b> &gt; <b>Security</b> &gt; <b>Certificate Mgmt</b></p> <p>Certificates are used to verify the identity and security of Web sites when you download files or share information.</p>

## fun & games

features	
<b>manage video clips</b>	<p> &gt; <b>Fun &amp; Apps</b> &gt; <b>Videos</b></p> <p>Press  to perform various operations on a video clip.</p>
<b>manage pictures</b>	<p> &gt; <b>Fun &amp; Apps</b> &gt; <b>Pictures</b></p> <p>Press  to perform various operations on a photo, picture, or animation.</p>
<b>manage sounds</b>	<p>Manage ring tones and music that you have downloaded: </p> <p> &gt; <b>Fun &amp; Apps</b> &gt; <b>Sounds</b></p> <p>Press  to perform various operations on a sound file.</p>
<b>start micro-browser</b>	<p>Press  </p>

features		
<b>download objects from web page</b>	<p>Download a picture, sound, or phone theme from a Web page:</p> <p>Highlight the file, press the <b>SELECT</b> key, press the <b>STORE</b> key.</p>	
<b>web sessions</b>	<p>Select or create a Web session:</p> <p> &gt; <b>Web Access</b> &gt; <b>Web Sessions</b></p>	
<b>download game or application</b>	<p>Download a Java™ game or application with the micro-browser:</p> <p>Press , highlight the application, press the <b>SELECT</b> key, press the <b>DOWNLOAD</b> key</p>	
<b>start game or application</b>	<p>Start a Java™ game or application:</p> <p>Press  &gt; <b>Games &amp; Apps</b>, highlight the game or application, press the <b>SELECT</b> key</p>	

# service and 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 \_\_\_ W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is \_\_\_ W/kg. The SAR value for this product in its data transmission mode (body-worn use) is \_\_\_ 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.

# 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>

# index

---

## A

accessories 9, 22, 66  
active line indicator 28  
active line, change 52  
alarm clock 68  
alert  
    set 36, 37, 40  
    turn off 36, 45  
animation 71  
answer a call 13, 44  
attach a number 46, 51

## B

backlight 43  
battery 11, 12  
battery indicator 29  
battery life, extend 10, 22,  
    42, 43  
Bluetooth indicator light 23  
Bluetooth wireless 22, 59,  
    61, 69  
bonding. See Bluetooth  
    wireless  
brightness 43  
browser key 1, 3  
browser messages 60  
browser. See micro-browser

## C

calculator 70  
call  
    answer 13, 44  
    end 13  
    make 13, 54  
call forward indicator 28  
call forwarding 51  
call timers 65, 66  
call waiting 48  
caller ID 21, 46, 48, 56  
camera 17, 20  
car kit 66  
center key 1, 3, 36  
certificate management 71  
clock 41, 63  
codes 39  
conference call 51  
costs 65  
credit information 65  
customer support 73

## D

data call 65, 66, 67  
data indicator 27  
date 41  
datebook 68, 69

dial a phone number 13, 52,  
54  
dialed calls 45  
digit dial (voice) 15  
display 26, 43, 63  
download media 60, 72  
DTMF tones 46, 53

## E

earpiece volume 36  
email 60  
email address 53  
emergency number 49  
end a call 13  
end key 1, 3, 13  
Enter Unlock Code  
message 39  
external display 37, 62

## F

fax call 46, 67  
fixed dial 52  
flip 13, 44  
forward calls 51

## G

games 72  
group mailing list 58

## H

handsfree speaker 38  
headlines 26, 41  
headset 38, 66  
hold a call 47  
home screen 26, 63

## I

IM 61  
IM indicators 28  
in-call indicator 28  
Incoming Call message 48  
information services 60  
instant messaging 61  
international access code  
49  
iTAP text entry mode 33

## J

Java applications 72  
Java indicator 28

## K

keypad 44, 62

## L

language 62  
linking. See Bluetooth  
wireless  
location indicator 29



lock  
    application 70  
    phone 39  
    SIM card 70  
Low Battery message 29

## **M**

make a call 13, 54  
master clear 64  
master reset 64  
menu 30, 62, 63  
menu icons 27, 30, 63  
menu indicator 26  
menu key 1, 3, 9, 26  
message  
    reading 60  
    sending 59  
message indicator 28  
message key 1, 3  
messaging. See IM  
micro-browser 60, 71, 72  
Missed Calls message 47  
music 71  
mute a call 47

## **N**

name dial 15  
navigation key 1, 3, 9, 36  
network settings 68  
notepad 47  
number. See phone number

numeric entry mode 35

## **O**

1-touch dial 49  
open to answer 44  
optional accessory 9  
optional feature 9

## **P**

pairing. See Bluetooth  
    wireless  
passwords. See codes  
personalize 62  
phone number  
    storing 53  
    your number 14, 52  
phonebook  
    add an entry 53  
    dial an entry 49, 51, 54  
    picture ID 21, 48, 56  
photo 20, 71  
picture 71  
picture ID 21, 48, 56  
PIN code 13, 39, 70  
PIN2 code 39  
power key 1, 3, 13  
printing 21, 24, 59, 61

## **R**

received calls 45  
recent calls 45

redial 46  
reminders, message 63  
repairs 73  
return a call 37, 47  
ring style 36, 37, 40  
ring style indicator 29  
ring tones 71  
ringer ID 48, 56, 57, 62  
ringer volume 36, 62  
roam indicator 28

## **S**

screen saver 42  
security code 39  
send key 1, 3, 13  
shortcuts 64  
signal strength indicator 28  
silent mode 36, 37, 40  
SIM Blocked message 13,  
70  
SIM card 10, 13, 39, 70  
skin 43  
smart key 1, 3, 37, 38, 63  
soft keys 1, 3, 26, 63  
software update 68  
speakerphone 66  
speed dial 49, 51  
store phone numbers 53  
store your phone number  
14  
support 73

symbol entry mode 36

## **T**

tap text entry mode 34  
technical support 73  
telephone number. See  
phone number  
text entry 32  
text message 59  
theme 42  
time 41  
timers 65, 66  
transfer a call 51  
TTY device 52  
turn on/off 13

## **U**

unlock  
application 70  
phone 13, 39  
SIM card 70  
unlock code 39

## **V**

vibrate mode 36, 37, 40  
video clip 17, 71  
voice commands 15  
voice dial 55, 66  
voice key 1, 3  
voice name 55  
voice recognition 15

voice record 70  
voicemail 50  
voicemail message indicator  
    29, 50  
volume 36, 62  
volume keys 1, 3, 36

## **W**

wallpaper 41  
Web pages 71  
Web sessions 72  
WHO information 76

## **Y**

your phone number 14

U.S. patent Re. 34,976





***MOTOROLA***

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

## **Software Copyright Notice**

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

Manual Number: 6809497A47-0

# Contents

---

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

# Safety and General Information

---

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

## Exposure To Radio Frequency (RF) Energy

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

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

## Operational Precautions

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

### External Antenna Care

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

---

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



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

## Product Operation

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

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

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

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

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

## Follow Instructions to Avoid Interference Problems

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

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

## Pacemakers

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

Persons with pacemakers should observe the following precautions:

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

## Hearing Aids

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

## Other Medical Devices

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

# Driving Precautions

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

When using your mobile device while driving, please:

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

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

# Operational Warnings

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

## Automobile Air Bags

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

## Potentially Explosive Atmospheres

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

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

## Damaged Products





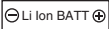
If your mobile device or battery has been submerged in water, punctured, or subjected to a severe fall, do not use it until you take it to a Motorola Authorized Service Center. Do not attempt to dry it with an external heat source, such as a microwave oven.

## Batteries and Chargers

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

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

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

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

## Choking Hazards

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

## Glass Parts

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

## Seizures/Blackouts

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

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

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

## Repetitive Motion

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

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

# Motorola Limited Warranty for the United States and Canada

---

## What Does this Warranty Cover?

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

## Products and Accessories

<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>Products Covered</b>	<b>Length of Coverage</b>
<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.
<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:

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

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

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

Thank you for choosing a Motorola product.

# Export Law Assurances

---

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

## Wireless: The New Recyclable

---

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

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

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



# Smart Practices While Driving

---

## Drive Safe, Call Smart <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. Contact [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:

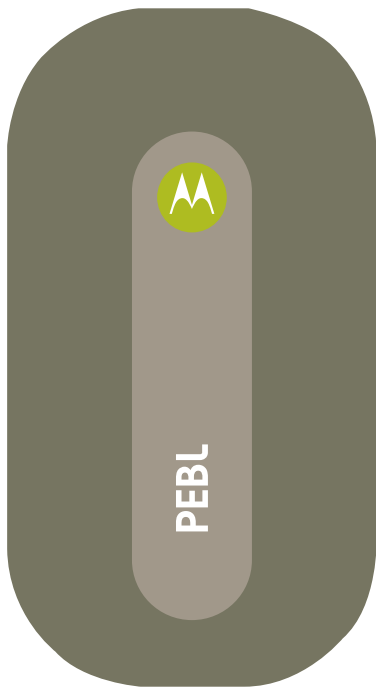
- **Get to know your Motorola mobile device and its features such as speed dial and redial.** If available, these features help you to place your call without taking your attention off the road.
- **When available, use a handsfree device.** If possible, add an additional layer of convenience to your 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.



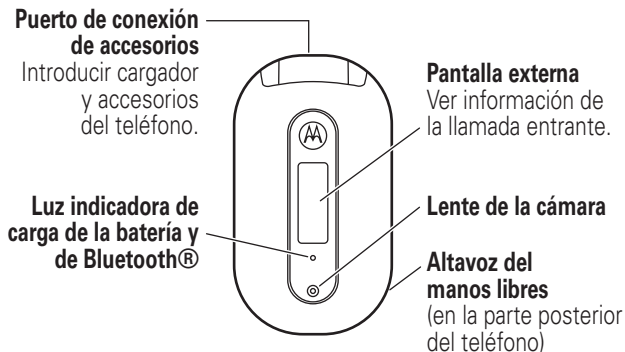
*MOTOMANUAL*



# HELLOMOTO

---

Presentamos el nuevo teléfono inalámbrico Motorola PEBL U6 GSM. Aquí le brindamos una rápida lección acerca de su anatomía.

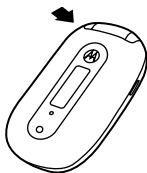


# ¡pruébelo!

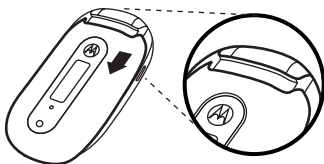
---

**El teléfono está diseñado para utilizarlo cómodamente con una sola mano. Para abrir el teléfono:**

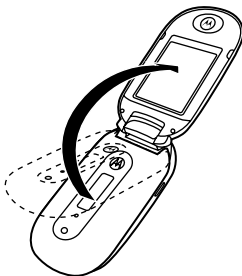
- 1 Sostenga** firmemente el teléfono, con el dedo índice en el extremo superior izquierdo del teléfono (vea la flecha).

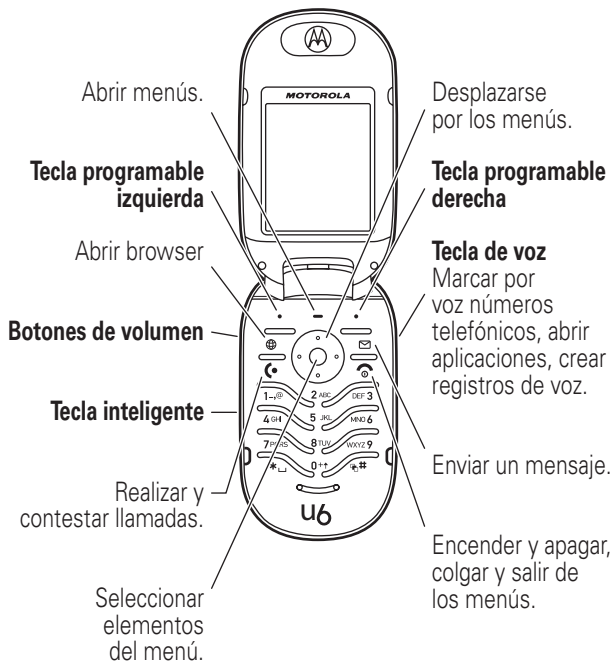


- 2 Coloque** el pulgar en el extremo superior derecho de la solapa (vea la flecha) y **deslícela** hacia usted. (Podrá apreciar un espacio que se abre debajo de la bisagra).

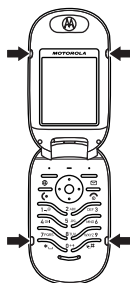


- 3 Suelte** el pulgar para permitir que la solapa se deslice y se abra.





**Tenga presente:** El área de la solapa y del teclado del teléfono tiene imanes expuestos, los cuales pueden dañar las tarjetas de crédito, las tarjetas de identificación magnéticas y otros materiales codificados magnéticamente. No coloque estos ni otros elementos sensibles a campos magnéticos cerca de los imanes expuestos. Por ejemplo, no lleve el teléfono en el mismo bolsillo que su tarjeta de crédito o que la llave de hotel.



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

MOTOROLA y el logotipo de la M estilizada están registrados en la Oficina de patentes y marcas registradas de los Estados Unidos. Las marcas comerciales Bluetooth pertenecen a su propietario y son utilizadas por Motorola, Inc. bajo licencia. Java y todas las demás marcas basadas en Java son marcas registradas de Sun Microsystems, Inc. en Estados Unidos y otros países. Todos los demás nombres de productos o de servicios pertenecen a sus respectivos dueños.

© Motorola, Inc. 2005.

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

Número de manual: 6809495A87-A



# contenido

---

<b>¡pruébelo!</b> . . . . .	<b>2</b>	códigos y contraseñas	41
<b>mapa de menús</b> . . . . .	<b>7</b>	bloquear y desbloquear el teléfono . . . . .	41
<b>aspectos esenciales</b> . . . . .	<b>9</b>	<b>personalizar</b> . . . . .	<b>43</b>
acerca de esta guía . . . . .	9	estilo de timbre . . . . .	43
tarjeta SIM . . . . .	10	hora y fecha . . . . .	44
batería . . . . .	10	fondo de pantalla . . . . .	44
encender y apagar . . . . .	13	protector de pantalla . . . . .	45
realizar una llamada . . . . .	13	temas . . . . .	46
contestar una llamada . . . . .	14	apariciencia de la pantalla . . . . .	46
su número telefónico . . . . .	14	46	
<b>atracciones principales</b> <b>15</b>		opciones para contestar . . . . .	47
comandos de voz . . . . .	15	<b>llamadas</b> . . . . .	<b>48</b>
videoclips . . . . .	17	desactivar una alerta de llamada . . . . .	48
fotografías . . . . .	20	llamadas recientes . . . . .	48
conexión inalámbrica		remarcar . . . . .	49
Bluetooth® . . . . .	22	regresar una llamada . . . . .	50
<b>aspectos fundamentales</b> .		apuntes . . . . .	50
<b>27</b>		dejar en espera o silenciar una llamada . . . . .	51
pantalla . . . . .	27	llamada en espera . . . . .	51
menús . . . . .	31	ID de llamada . . . . .	51
ingreso de texto . . . . .	33	llamadas de emergencia . . . . .	52
volumen . . . . .	37		
tecla de navegación . . . . .	38		
tecla inteligente . . . . .	38		
pantalla externa . . . . .	39		
altavoz del manos libres . . . . .	40		

llamadas internacionales .	
52	
marcado de 1 tecla . . .	53
correo de voz. . . . .	53
<b>otras funciones . . . . .</b>	<b>55</b>
llamada avanzada. . . .	55
directorio telefónico .	57
mensajes. . . . .	64
mensajería instantánea . .	
66	
personalizar . . . . .	67
duración y costos de	
llamadas . . . . .	70
manos libres . . . . .	71
llamadas de datos y de	
fax . . . . .	73
red. . . . .	73
organizador personal . .	74
seguridad. . . . .	77
diversión y juegos . . .	78
<b>servicio y reparaciones</b>	<b>80</b>
<b>SAR Data . . . . .</b>	<b>81</b>
<b>Información de la OMS</b>	<b>83</b>
<b>índice . . . . .</b>	<b>84</b>

# mapa de menús

## menú principal



### Notas de voz



### Llams recientes

- Llams recibidas
- Llams hechas
- Apuntes
- Duración de llams
- Costo de llamada\*



### Obtenga más

- Mi álbum
- Mi diario
- Mi email
- Juegos
- Timbres HiFi
- Fondos de pantalla



### IM \*

- Convs sin conexión
- Convs guardadas
- Programación sin conexión
- Ayuda



### Mensajes

- Mensaje nuevo
- Buzón de mensaje
- Correo de voz
- Notas rápidas
- Plantilla de msj de imagen
- Borradores
- Buzón de salida
- Msjs browser
- Servicios de info\*



### Diversión & Aps

- Video Cámara
- Imágenes
- Vídeos
- Sonidos
- Temas
- Cámara
- Juegos y Aps



### Ayuda



### Directorio tel



### Programación

- (consulte la página siguiente)

Ésta es la disposición estándar del menú principal.

**El menú de su teléfono puede diferir en cierta medida.**

\* funciones opcionales

# menú programación



## Personalizar

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



## Estilos de timbre

- Estilo
- *Detalle estilo*



## Conexión

- Enlace Bluetooth



## Transfer llams

- Llams de voz
- Llams de fax
- Llams de datos
- Cancelar todo
- Estado transferencia



## Config llam entrante

- Prefijo de marcación \*
- Cronómetro de llam
- Config costo llam \*
- Mi ID de llamada
- Opc para contestar
- Llam en espera



## Config inicial

- Hora y fecha
- Marcado 1 tecla
- Tiempo activo de pantalla
- Luz de fondo
- Configuración TTY \*
- Desplazar
- Idioma
- Brillo
- Pantalla externa
- DTMF
- Reinicio General
- Borrado General



## Herramientas

- Aplicaciones SIM \*
- Calculadora
- Agenda
- Atajos
- Despertador
- Servicios de discado



## Estado del teléfono

- Mi número de tel
- Info de crédito/Disponible \*
- Línea activa \*
- Medidor de bat
- Idiomas marc por voz
- Actualización de software \*
- Otra información



## Audifono

- Contestar auto
- Marcación por voz



## Prog. para auto

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



## Red

- Red nueva
- Configuración red
- Redes disponibles
- Timbre de red
- Tono llam perdida



## Seguridad

- Bloq de teléfono
- Bloq de funciones
- Marcado fijo
- PIN SIM
- Contraseñas nvas
- Manejo de certificado



## Config. Java

- Sistema Java
- Borrar aplicaciones
- Aplicación vibración
- Aplicación volumen
- Prioridad de aplicación \*
- Luz de fondo aplicación
- Set Standby App \*
- DNS IP \*

\* funciones opcionales


# aspectos esenciales



---



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

## acerca de esta guía

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

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

En este ejemplo se muestra que, desde la pantalla principal, usted debe oprimir  para abrir el menú, resaltar y seleccionar  **Llams recientes** y luego resaltar y seleccionar **Llams hechas**.

Oprima  para desplazarse y resaltar una función de menú. Oprima  o la tecla **SELECR** para seleccionar la función de menú resaltada.

### 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.



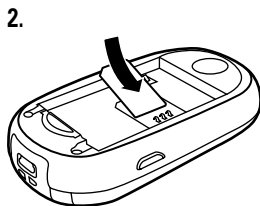
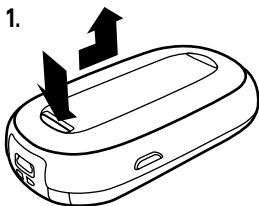
Esto significa que la función requiere un accesorio opcional.

# tarjeta SIM

Su tarjeta *Módulo de identidad del abonado* (SIM) contiene información personal, tal como su número telefónico y los ingresos del directorio telefónico.

**Precaución:** no doble ni raye la tarjeta SIM. Manténgala alejada de la electricidad estática, el agua y la suciedad.

Deslice la tarjeta SIM por debajo de las lengüetas de retención para insertarla en su ranura, tal como se indica:



## batería

### consejos acerca de la batería

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

- Use siempre baterías y cargadores Motorola Original. La garantía no cubre daños provocados por el uso de baterías y/o cargadores que no sean Motorola.
- Las baterías nuevas o almacenadas durante un período prolongado pueden demorarse más en cargar.



- Cuando cargue la batería, manténgala a temperatura ambiente.
- Si guarda la batería, manténgala descargada en un lugar frío, oscuro y seco.
- Nunca exponga las baterías a temperaturas inferiores a -10°C (14°F) ni superiores a 45°C (113°F). Cuando salga de su vehículo, lleve siempre el teléfono con usted.
- Es normal que las baterías se desgasten gradualmente y necesiten cargarse por más tiempo. Si nota un cambio en la vida útil de la batería, probablemente deberá comprar una nueva.

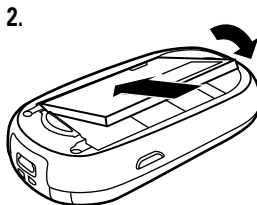
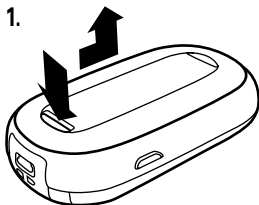


Comuníquese con el centro de reciclaje local para conocer los métodos de desecho correctos de las baterías.

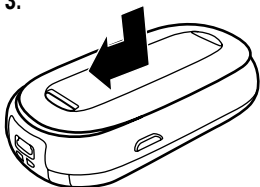
**Advertencia:** Jamás arroje las baterías al fuego ya que pueden explotar.

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.

## instalación de la batería



3.

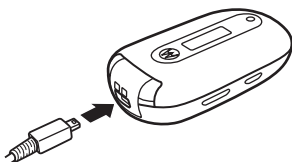


## carga de la batería

Las baterías nuevas no están totalmente cargadas. Abra la cubierta de protección y conecte el cargador de viaje al teléfono, tal como se indica.

Conecte el otro extremo a una

toma de corriente. La luz indicadora de carga de la batería muestra cuando la batería se está cargando. Al finalizar la carga, en la pantalla aparece **Carga completa**.



**Consejo:** relájese, no puede sobrecargar la batería.

Se desempeñará mejor una vez que la cargue y descargue por completo unas cuantas veces.


**Nota:** Puede cargar la batería, conectando el cable del mini-puerto USB del teléfono a un puerto USB de la computadora. Tanto el teléfono como la computadora deben estar encendidos, y la computadora debe tener instalados los controladores de software adecuados. Los cables y los controladores de software están disponibles en los equipos de datos Motorola Original que se venden por separado.

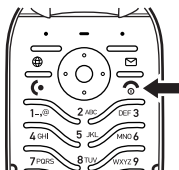





# encender y apagar


**Precaución:** Al encenderse, el teléfono le indica que ingrese el código PIN de la tarjeta SIM para desbloquearla. Si ingresa un código PIN incorrecto tres veces seguidas, la tarjeta SIM se desactiva y la pantalla muestra **SIM bloqueada**. Comuníquese con su proveedor de servicio.


Para encender el teléfono, mantenga oprimida  durante algunos segundos o hasta que la pantalla se encienda. Si se le indica, ingrese el código PIN de la tarjeta SIM de seis dígitos y/o el código de desbloqueo de cuatro dígitos.



Para apagar el teléfono, mantenga oprimida  durante algunos segundos.


## realizar una llamada


Ingrese un número telefónico y oprima  para realizar una llamada.

Para “colgar”, cierre la solapa u oprima .

**Nota:** El cierre de la solapa no finaliza una llamada cuando está activado el altavoz del manos libres (consulte la página 40).

## contestar una llamada


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

Para “colgar”, cierre la solapa u oprima .

**Nota:** El cierre de la solapa no finaliza una llamada cuando está activado el altavoz del manos libres (consulte la página 40).

## su número telefónico

En la pantalla principal, oprima   para ver su número.

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

Para almacenar o editar su nombre y su número telefónico en la tarjeta SIM, oprima la tecla **MODIFICAR** mientras está en pantalla. Si no conoce su número telefónico, comuníquese con su proveedor de servicio.



# atracciones principales

---

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

## comandos de voz

Puede usar comandos de voz para realizar llamadas y para abrir y usar algunas de las aplicaciones del teléfono.

**Nota:** No todos los idiomas del teléfono admiten el reconocimiento y los comandos de voz.

## abrir aplicaciones

Para abrir las aplicaciones **Cámara** o **Correo de voz**, **Remarc** (lista de llamadas hechas) o la lista **Llams recibidas**:

- 1 Mantenga oprimida la tecla de voz.  
Su teléfono le indica que diga un comando.
- 2 Diga uno de los siguientes comandos:  
"Cámara", "Correo de voz", "Remarc" (lista de llamadas hechas) o "Llamadas recibidas"  
El teléfono abre la aplicación.

## realizar una llamada

Puede usar comandos de voz para realizar una llamada:

- Use **llamar nombre** para marcar un ingreso del directorio telefónico diciendo el nombre del ingreso.


- Use **llamar número** para marcar cualquier número telefónico diciendo sus dígitos.

**Consejo:** Diga los números a velocidad y volumen normales, pronunciando cada dígito claramente. Evite hacer pausas entre dígitos.

- 1 Mantenga oprimida la tecla de voz.  
Su teléfono le indica que diga un comando.
- 2 Diga "Llamar nombre" o "Llamar número".
- 3 Cuando se le indique, diga el nombre del ingreso del directorio telefónico o diga los dígitos del número telefónico.  
Si reconoce el nombre o el número, el teléfono realiza la llamada.

### **Notas:**

- El teléfono le puede indicar que repita un nombre o un número. Si el nombre o el número no son válidos, el teléfono no realiza la llamada.
- Si el teléfono no reconoce el nombre o el número, la pantalla muestra una lista de nombres o números, pregunta, "¿Dijo...?" y resalta el primer elemento de la lista. Diga "Sí" para llamar al número resaltado o "No" para pasar al siguiente elemento de la lista.  
Para seleccionar el nombre o el número en forma manual, desplácese hasta el nombre o el número en la lista y oprima la tecla **SELECR**.
- Puede mejorar las operaciones de marcado por voz entrenando al teléfono para que reconozca su voz.

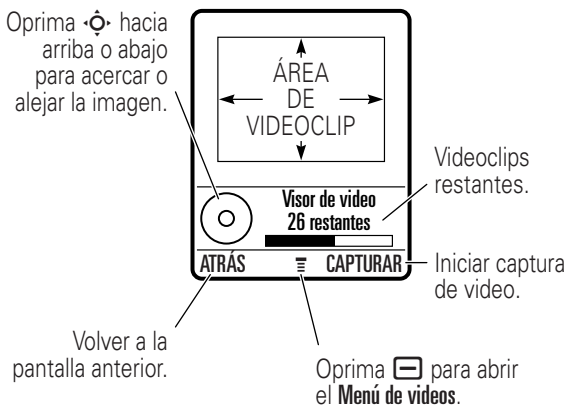
Oprima  > Programación > Personalizar > Config marc voz > Adaptar dígitos.

## videoclips

### grabar un videoclip

**Búsqueda:** Oprima  > Diversión y medios > Videos > [Nuevo video]

La pantalla muestra la imagen del visor activo.



**Nota:** Sólo puede acercar o alejar la imagen antes de comenzar la grabación.

- 1 Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo del video.
- 2 Oprima la tecla **CAPTURAR** para comenzar a grabar el video.


- 3 Oprima la tecla **ALTO** para dejar de grabar el video.
- Para **eliminar** el videoclip y volver al visor activo, oprima la tecla **IGNORAR**.
  - Para **almacenar** el videoclip, oprima la tecla **ALMACENAR**.


Sus opciones de almacenamiento son **Enviar mensaje** o **Sólo guardar**.

## reproducir un videoclip

**Búsqueda:** Oprima  > **Diversión y Aps** > **Videos** > *videoclip*

El videoclip aparece en la pantalla de reproducción.

Oprima  hacia arriba o abajo para hacer una pausa en el videoclip o reproducirlo.

Oprima  hacia la izquierda o derecha para saltar al videoclip anterior o al siguiente.

Volver a la pantalla anterior.




El cronómetro indica el porcentaje reproducido.

Ver información del videoclip.

Oprima  para abrir el **Menú de videos**.

## programación de video

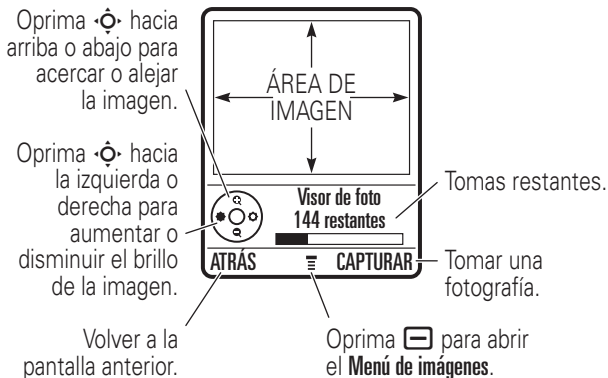
Durante la grabación o la reproducción de video, oprima  para abrir el **Menú de videos**:

<b>opciones</b>	
<b>Ir a Videos</b>	Consulte videoclips almacenados en el teléfono.
<b>Enviar en mensaje</b>	Insertar un videoclip en un mensaje nuevo.
<b>Nuevo</b>	Activar la videocámara para grabar un nuevo videoclip.
<b>Detalles</b>	Ver información del videoclip.
<b>Cambiar nombre</b>	Cambiar el nombre de un videoclip.
<b>Borrar</b>	Borrar videoclips marcados.
<b>Mover</b>	Mover videoclips a otro dispositivo, borrar los originales de la memoria del teléfono.
<b>Copiar</b>	Copiar videoclips en otro dispositivo, dejar los originales en el teléfono.
<b>Marcar/Desmarcar</b>	Marcar uno o más videoclips que desee borrar, mover, copiar o asignar a una categoría.
<b>Categorías</b>	Crear una nueva categoría o ver los videoclips de una categoría seleccionada.
<b>Asignar a categoría</b>	Asignar videoclips a una categoría.
<b>Configuración de videos</b>	<p>Ajustar la programación de grabación de video.</p> <p><b>Nota:</b> Si configura <b>Duración de video</b> en <b>Máximo</b>, es posible que la red no le permita enviar el videoclip en un mensaje multimedia. Si es necesario, consulte a su proveedor de servicio en relación a las limitaciones.</p>
<b>Ver espacio disponible</b>	Ver cuánta memoria queda para almacenar videoclips.

# fotografías

## tomar y enviar una fotografía

Oprima  > **Diversión y Aps** > **Cámara** para ver el visor de la cámara.



- 1 Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo fotográfico.
- 2 Oprima la tecla **CAPTURAR** para tomar una fotografía.
  - Para **eliminar** la fotografía y volver al visor activo, oprima la tecla **IGNORAR**.




- Para **almacenar** o **enviar** la fotografía, oprima la tecla **ALMACENAR**.

Sus opciones de almacenamiento son **Enviar mensaje**, **Sólo guardar**, **Prog como fond pant**, **Prog protect pantalla**, **Aplicar como entrada a Dir Tel** o **Imprimir y almacenar**.


Puede usar la opción **Imprimir y almacenar** para imprimir la imagen a través de una conexión Bluetooth® (consulte la página 22).



## autorretrato

- 1 Oprima  > **Diversión y Aps** > **Cámara** para activar la cámara.
- 2 Oprima  > **Toma programada**.
- 3 Oprima  hacia la izquierda o derecha para configurar una demora del cronómetro de cinco o 10 segundos y luego oprima la tecla **INICIAR**.
- 4 Cierre la solapa y dirija la lente de la cámara.
- 5 Cuando escuche el clic de la cámara, abra la solapa para ver su fotografía.

## programación de la cámara

Cuando el visor esté activo, oprima  para abrir el **Menú de imágenes**:

<b>opciones</b>	
<b>Ir a Imágenes</b>	Vea imágenes y fotografías almacenadas.
<b>Toma programada</b>	Programar un cronómetro para que la cámara tome una fotografía.
<b>Config de imágenes</b>	Ajustar la programación de las fotografías.
<b>Ver espacio disponible</b>	Ver cuánta memoria queda para almacenar imágenes.

# conexión inalámbrica Bluetooth®

Su teléfono es compatible con la *asociación* a una conexión inalámbrica Bluetooth (también denominada *enlace* o *vinculación*). Puede asociar el teléfono a un audífono Bluetooth o a un equipo para automóvil, o asociarlo a otro dispositivo para intercambiar y sincronizar archivos.

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

## activar o desactivar la conexión Bluetooth

**Búsqueda:** Oprima  > Programación > Conexiones > Enlace Bluetooth > Configuración > Potencia > Act/Des

Cuando la potencia de Bluetooth está activada, su teléfono puede asociarse automáticamente con el dispositivo manos libres que ha usado antes. Simplemente encienda el dispositivo y colóquelo dentro del alcance del teléfono.

**Nota:** Para prolongar la vida útil de la batería, use este procedimiento para **desactivar** la potencia de Bluetooth cuando no esté en uso. El teléfono no se asociará a ningún dispositivo hasta que vuelva a **activar** la potencia de Bluetooth y lo asocie nuevamente a ellos.

## asociar con un audífono o con un dispositivo manos libres

**Antes de intentar asociar el teléfono con un dispositivo**, asegúrese de que la conexión Bluetooth




del teléfono esté **activada** y que el dispositivo esté **encendido** y **listo** en el modo de *asociación* o *vinculación* (consulte la guía del usuario del dispositivo). Puede asociar el teléfono sólo a un dispositivo a la vez.

**Búsqueda:** Oprima  > **Programación** > **Conexión** > **Enlace Bluetooth** > **Manos libres** > **[Busc dispositivos]**

El teléfono muestra los dispositivos que encuentra dentro del alcance.

- 1 Resalte un dispositivo de la lista y oprima la tecla **SELECR**.
- 2 Oprima la tecla **SÍ** para establecer la conexión con el dispositivo.
- 3 Si es necesario, ingrese la contraseña del dispositivo (por ejemplo, **0000**) y oprima la tecla **OK**.


Cuando el teléfono está conectado, aparece el indicador Bluetooth  en la pantalla principal y destella la luz indicadora de Bluetooth externa.

**Consejo:** Para obtener información específica acerca de un dispositivo, consulte las instrucciones que vienen con él.

## copiar objetos a otro dispositivo

Puede utilizar una asociación Bluetooth para copiar un objeto multimedia, un ingreso del directorio telefónico, un evento de la agenda o un favorito desde su teléfono a una computadora u otro dispositivo.




- 1 Resalte en su teléfono el objeto que desea copiar al otro dispositivo.
- 2 Oprima  y seleccione **Copiar** (para objetos multimedia), **Enviar** (para eventos de la agenda o favoritos) o **Compartir ing directorio** (para ingresos del directorio telefónico).
- 3 Seleccione un nombre de dispositivo reconocido o [**Busc dispositivos** ] para buscar el dispositivo al que desea copiar el objeto.

## enviar objetos a una impresora

Puede usar la asociación Bluetooth para enviar una imagen, un mensaje, un ingreso del directorio telefónico o un evento de la agenda desde su teléfono a una impresora.












**Nota:** Puede imprimir en páginas tamaño A4 o carta americana. Para imprimir en otros tamaños, copie el objeto a una computadora enlazada e imprima desde ahí. No puede imprimir **Notas rápidas** ni una **Lista de correos** del directorio telefónico.

- 1 En su teléfono, resalte el objeto que desea copiar en el otro dispositivo y oprima  > **Imprimir**.

**Consejo:** Si ve el objeto, puede imprimirlo. Después de capturar una imagen en la cámara, puede oprimir la tecla **ALMACENAR** y seleccionar **Imprimir y almacenar**.

- 2 Si están disponibles, seleccione objetos adicionales u opciones de impresión.
- 3 Seleccione un nombre de impresora reconocido enumerado en el menú **Impresoras** o [**Busc dispositivos**] para buscar el dispositivo al que desea enviar el objeto.

## Funciones avanzadas de la conexión Bluetooth®

funciones		
<b>teléfono visible para otros dispositivos Bluetooth</b>	 > Programación > Conexión > Enlace Bluetooth > Configuración > Encuéntrame	
<b>asociar a un dispositivo reconocido</b>	 > Programación > Conexión > Enlace Bluetooth > Manos libres > <i>nombre dispositivo</i>	
<b>terminar la asociación a un dispositivo</b>	Resalte el nombre del dispositivo y oprima la tecla <b>DESCONEC.</b>	
<b>cambiar a un audífono o a equipo para automóvil durante una llamada</b>	 > Use Bluetooth	
<b>mover un objeto multimedia a un dispositivo</b>	<b>Precaución:</b> Al mover un objeto, el objeto original se <b>elimina</b> del teléfono.  Resalte el objeto, oprima  > <b>Mover</b> , seleccione el nombre del dispositivo.	

## funciones

### **modificar propiedades de un dispositivo reconocido**

Resalte el nombre del dispositivo y oprima  > **Modificar**.



### **programar opciones de Bluetooth**

 > **Programación > Conexión**  
> **Enlace Bluetooth > Configuración**




# aspectos fundamentales

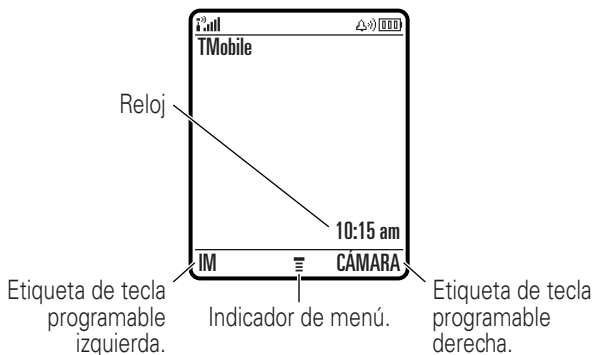
---



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

## pantalla


La *pantalla principal* aparece cuando usted enciende el teléfono. Para marcar un número desde la pantalla principal, oprima las teclas numéricas y .


**Nota:** La apariencia de la pantalla principal puede diferir según el proveedor de servicio.



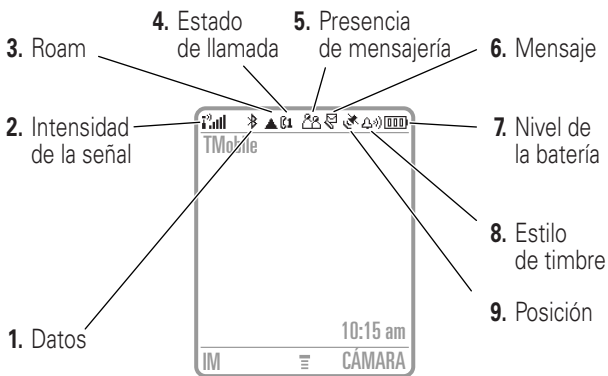
El *indicador de menú*  muestra que puede oprimir  para abrir el menú. Las *Etiquetas de teclas programables* muestran las funciones actuales de las teclas programables. Para conocer las ubicaciones de las teclas programables, consulte la página 1.




La pantalla principal puede mostrar titulares de su proveedor de servicio. Para cambiar esta vista de titulares, oprima  > **Programación** > **Personalizar** > **Pantalla principal**.


Oprima  hacia arriba, abajo, izquierda o derecha en la pantalla principal para abrir las funciones básicas del menú. En la pantalla principal puede mostrar u ocultar iconos de menú para estas funciones y cambiar los que aparecen. Para obtener más información, consulte la página 67.


Los indicadores de estado pueden aparecer en la parte superior de la pantalla principal:





- 1 Indicador de datos:** muestra el estado de la conexión. El indicador Bluetooth®  muestra cuando el teléfono está conectado a otro dispositivo. Otros indicadores pueden incluir:




 = transferencia segura de datos por paquete



 = conexión segura para aplicaciones


 = llamada segura de *Datos de cambio de circuito* (CSD)

 = transferencia insegura de datos por paquete

 = conexión insegura para aplicaciones

 = llamada CSD insegura


**2 Indicador de intensidad de la señal:** las barras verticales indican la intensidad de la conexión de red. No podrá realizar ni recibir llamadas cuando aparezca  o .

**3 Indicador roam:** el indicador roam  señala cuando el teléfono está buscando o usando una red fuera de la red local. Otros indicadores pueden incluir:





 = 2G local

 = 2G roam

 = 2.5G local


 = 2.5G roam


**4 Indicador de línea activa:** Muestra  para indicar una llamada activa o  para indicar cuándo la transferencia de llamada está activa. Los indicadores para las tarjetas SIM habilitadas para dos líneas pueden incluir:



 = línea 1 activa

 = línea 2 activa

 = línea 1, transferencia de llamadas


 = línea 2, transferencia de llamadas

**5 Indicador de presencia de mensajería:** muestra cuando la Mensajería instantánea (IM) está activa. Los indicadores pueden incluir:




 = IM activa


 = disponible para IM

 = ocupado

 = invisible para IM

 = disponible para llamadas telefónicas


 = desconectado


El indicador Java™  aparece cuando hay una aplicación Java activa.

**6 Indicador de mensaje:** aparece cuando usted recibe un nuevo mensaje. Los indicadores pueden incluir:



 = mensaje de texto

 = mensaje de correo de voz

 = mensaje de correo de voz y de texto

 = mensaje IM

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

**8 Indicador de estilo de timbre:** muestra la programación del estilo de timbre.



 = timbre alto

 = timbre bajo

 = vibración


 = vibrar y timbrar

 = silencio

**9 Indicador de ubicación:** muestra cuando el teléfono puede enviar información de ubicación  o no .












# menús










Desde la pantalla principal, oprima  para abrir el menú principal.



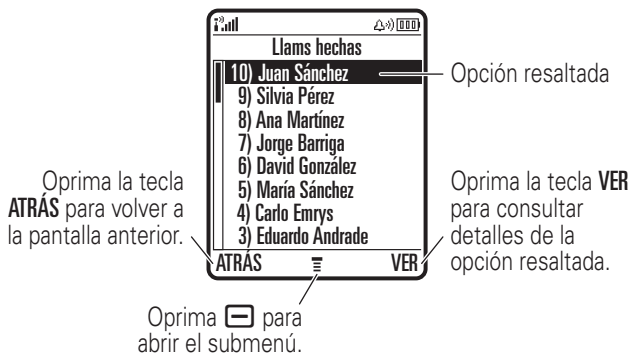
Puede que estén disponibles los siguientes iconos de menú, lo que depende del proveedor de servicio y de las opciones de suscripción del servicio.

<b>funciones de menú</b>		
 Notas de voz	 Llams recientes	 Obtenga más
 IM	 Mensajes	 Diversión y Aps
 Ayuda	 Directorio tel	 Programación

## funciones de menú

 Notas de voz	 Llams recientes	 Obtenga más
 IM	 Mensajes	 Diversión y Aps
 Ayuda	 Directorio tel	 Programación

Algunas funciones requieren que seleccione una opción de una lista:



- Desplácese hacia arriba o abajo para resaltar la opción que desea.
- En una lista numerada, oprima una tecla numérica para resaltar una opción.
- En una lista alfabética, oprima una tecla en forma repetida para recorrer sus letras y resaltar la opción más cercana de la lista que coincida.

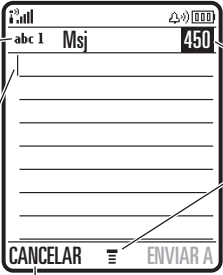
- Cuando una opción tenga una lista de programaciones posibles, desplácese hacia la izquierda o derecha para seleccionar una programación.
- Cuando una opción posea una lista de valores numéricos posibles, oprima una tecla numérica para programar el valor.

## ingreso de texto


Algunas funciones le permiten ingresar texto.

Para obtener descripciones de indicadores, consulte la siguiente sección.


El *cursor destellante* indica el punto de inserción.








Contador de caracteres.


Oprima  para abrir el submenú.






Oprima la tecla **CANCELAR** para salir sin realizar cambios.

Oprima  en una pantalla de ingreso de texto para seleccionar un modo de ingreso:





modos de ingreso	
 o <b>1</b>	Su modo de ingreso de texto <b>Primario</b> se puede programar en cualquier modo iTAP®  o tap <b>1</b> .

<b>modos de ingreso</b>	
 o <b>2</b>	Su modo de ingreso de texto <b>secundario</b> se puede programar en el modo iTAP  o tap <b>2</b> , o en <b>Ninguno</b> si no desea un modo de ingreso secundario.
<b>123</b>	En el modo <b>Número</b> sólo se ingresan números.
	En el modo <b>Símbolo</b> sólo se ingresan símbolos.

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


**Consejo:** ¿DESEA GRITAR SU MENSAJE? Oprima  en una pantalla de ingreso de texto para cambiar la letra del texto a minúsculas (**abc**), siguiente letra mayúscula (**Abc** con , , **1↑** o **2↑**), o todas mayúsculas (**ABC** con , , **1↑** o **2↑**).

## modo iTAP®

Oprima  en una pantalla de ingreso de texto para cambiar al modo iTAP. Si no ve  ni , oprima  > **Config de ingreso** para programar el modo iTAP como el modo de ingreso de texto primario o secundario.

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

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



Oprima **✖** para ingresar **Prog** y un espacio.

Oprima la tecla **BORRAR** para borrar la última letra.

Oprima **↶** hacia arriba para aceptar **Programa**.

Oprima **↷** hacia la derecha para resaltar otra combinación.

Oprima la tecla **SELECR** para seleccionar la combinación resaltada sin espacio.

The screenshot shows a text input screen with the word 'Programa' entered. The screen includes a keyboard with 'BORRAR' and 'SELECR' keys, and a status bar at the top with signal strength, time (4:42), and battery level (100%).

- Si desea una palabra diferente (como **Progreso**), siga oprimiendo las teclas para ingresar el resto de los caracteres.
- Para ingresar números en forma rápida, mantenga oprimida una tecla numérica para cambiar temporalmente al modo numérico. Oprima las teclas numéricas para ingresar los números que desea. Ingrese un espacio para volver al modo iTAP.
- Oprima **1** para ingresar puntuación u otros caracteres.

## modo tap

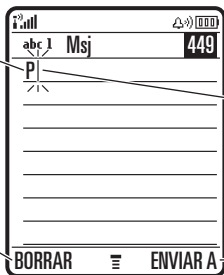
Oprima **#** en una pantalla de ingreso de texto para cambiar al modo tap. Si no ve **1** ni **2**, oprima **≡** > **Config de ingreso** para programar el modo tap como el modo de ingreso de texto primario o secundario.

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

Por ejemplo, si oprime **7** una vez, la pantalla muestra:

El carácter aparece en el punto de inserción.

Oprima la tecla **BORRAR** para borrar el carácter a la izquierda del punto de inserción.

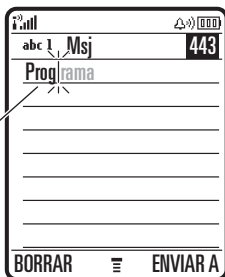


Después de dos segundos, el carácter se acepta y el cursor se mueve a la siguiente posición.

Oprima la tecla **ENVIAR A** para ingresar destinatarios.

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

Oprima **↻** hacia la derecha para aceptar **Programa**.  
Oprima **✖** para rechazarlo e ingrese un espacio después de **Prog**.





Para ingresar una palabra diferente (como **Progreso**), oprima las teclas para ingresar los caracteres restantes.


- El primer carácter de cada oración se escribe con mayúscula. Si fuese necesario, oprima **↻** hacia abajo




para cambiar el carácter a minúscula antes de que el cursor se mueva a la posición siguiente.

- Oprima  si desea mover el cursor destellante para ingresar o modificar el texto del mensaje.
- Si no desea guardar el texto o sus modificaciones, oprima  para salir sin guardar.
- El modo *Tap extendido* se desplaza por caracteres y símbolos especiales adicionales cuando se oprime repetidamente una tecla del teclado.

## modo numérico

Oprima  en una pantalla de ingreso de texto hasta ver **123**. Oprima las teclas numéricas para ingresar los números que desee.

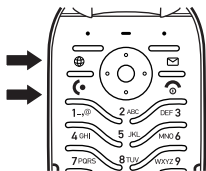
## modo de símbolo

Oprima  en una pantalla de ingreso de texto hasta ver **@**. Oprima una tecla del teclado para ver sus símbolos en la parte inferior de la pantalla. Resalte el símbolo que desea y oprima la tecla **SELECR**.

## volumen

Oprima los botones de volumen para:



- desactivar una alerta de llamada entrante
- cambiar el volumen del auricular durante una llamada

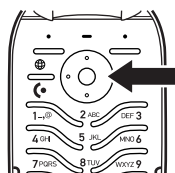


- cambiar el volumen del timbre desde la pantalla principal

**Consejo:** En ocasiones, el silencio realmente vale oro. Por este motivo puede programar rápidamente el timbre en **Vibrar** o en **Silencioso** manteniendo oprimido el botón para bajar el volumen en la pantalla principal. Para programar el timbre desde el menú, consulte la página 43.

## tecla de navegación

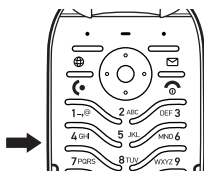
Oprima la *tecla de navegación*  hacia arriba, abajo, izquierda o derecha para desplazarse y resaltar elementos de menú. Cuando resalte algo, oprima la *tecla central*  para seleccionarlo. Por lo general, la tecla central realiza lo mismo que la tecla programable derecha.



## tecla inteligente


La tecla inteligente proporciona otra forma de realizar acciones. Por ejemplo, cuando resalta un elemento de menú, puede oprimir la tecla inteligente para seleccionarlo (en lugar de oprimir la tecla **SELECR**).

Por lo general, la tecla inteligente realiza lo mismo que la tecla programable derecha. Para cambiar la función de la tecla inteligente en la pantalla principal, consulte la página 68.



## pantalla externa

Cuando el teléfono está cerrado, la pantalla externa muestra la hora e indica el estado del teléfono, las llamadas entrantes y otros eventos. Para obtener un listado de los indicadores de estado del teléfono, consulte la página 28.


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

## programar el estilo de timbre del teléfono en la pantalla externa

- 1 Oprima una tecla de volumen para mostrar **Estilos de timbre**.
- 2 Oprima en forma repetida la tecla inteligente hasta que aparezca el estilo que desea.
- 3 Oprima un botón de volumen para volver a la pantalla principal.

## devolver una llamada no contestada en la pantalla externa

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

**Consejo:** Debido a que el micrófono y el auricular permanecen ocultos cuando el teléfono está cerrado, para hacer y recibir llamadas tendrá que usar un audífono u otro dispositivo manos libres. 

**Nota:** El uso de dispositivos inalámbricos y de sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas

áreas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de estos productos.

- 1 Oprima la tecla inteligente para ver la lista de llamadas recibidas.
- 2 Oprima las teclas de volumen para resaltar una llamada no contestada.
  - Para llamar al número con un audífono conectado al teléfono, mantenga oprimida la tecla inteligente.
  - Para salir sin llamar, oprima brevemente la tecla inteligente.

## altavoz del manos libres

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

Durante la llamada, oprima la tecla **ALTAVOZ** para encender o apagar el altavoz del manos libres. La pantalla muestra **Altavoz Act** hasta que usted lo apaga o finaliza la llamada.

### Notas:


- El cierre de la solapa no finaliza una llamada cuando está activado el altavoz del manos libres.
- El altavoz del manos libres no funcionará cuando el teléfono esté conectado a un equipo manos libres para automóvil o a un audífono.

# códigos y contraseñas

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

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

También puede cambiar los códigos **PIN de la tarjeta SIM**.


**Si olvida su código de desbloqueo:** en la instrucción **Ingrese cód desbloq**, intente con 1234 o con los últimos cuatro dígitos de su número telefónico. Si eso no funciona, oprima  e ingrese su código de seguridad de seis dígitos.

**Si olvida otros códigos:** si olvida su código de seguridad, su código PIN o su código PIN2 de la tarjeta SIM, comuníquese con su proveedor de servicio.

## bloquear y desbloquear el teléfono

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

Para **bloquear manualmente** su teléfono: Oprima  > Programación > Seguridad > Bloq de teléfono > Bloquear ahora.

Para **bloquear automáticamente** el teléfono cada vez que lo apaga: Oprima  > Programación > Seguridad > Bloq de teléfono > Bloqueo auto > Activada.

**Nota:** Puede hacer llamadas de emergencia en un teléfono bloqueado (consulte la página 52). Un teléfono bloqueado aún tendrá activado el timbre o la vibración para llamadas o mensajes entrantes, **pero deberá desbloquearlo para contestar.**

# personalizar

---

## estilo de timbre

Cada perfil de estilo de timbre usa un conjunto de sonidos o vibraciones diferente para las llamadas entrantes y otros eventos. El perfil **Silencioso** silencia el teléfono hasta que usted programa otro estilo de timbre. Éstos son los perfiles que puede elegir:

 Alto

 Bajo

 Vibrar

 Vibrar/timbrar

 Silencioso


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

**Búsqueda:** Oprima  > **Programación** > **Estilos de timbre** > **Estilo**  
> *nombre de estilo*

**Consejo:** Puede programar rápidamente el timbre en **Vibrar** o en **Silencioso** manteniendo oprimido el botón para bajar el volumen en la pantalla principal.

## cambiar alertas en un estilo de timbre

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

**Búsqueda:** Oprima  > **Programación** > **Estilo de timbre**  
> *estilo* **Detalle**


**Nota:** *Estilo* representa el estilo de timbre actual. No puede programar una alerta para el perfil de estilo de timbre **Silencioso**.


- 1 Resalte **Llams** (o **Línea 1** o **Línea 2** para teléfonos de dos líneas) y oprima la tecla **CAMBIAR** para cambiarla.
- 2 Resalte la alerta que desea y oprima la tecla **SELECR**.
- 3 Oprima la tecla **ATRÁS** para guardar la programación de la alerta.



## hora y fecha

Es necesario programar la hora y la fecha del teléfono para usar la agenda.

**Búsqueda:** Oprima  > **Programación** > **Config inicial** > **Hora y fecha**

Para **sincronizar** la hora y la fecha con la red: Oprima  > **Programación** > **Config inicial** > **Hora y fecha** > **Actualización** > **Act**.


Para programar la hora y la fecha **manualmente**, desactive **Actualización** y luego: Oprima  > **Programación** > **Config inicial** > **Hora y fecha** > **Hora y fecha**.

**Nota:** Si la pantalla principal muestra titulares de su proveedor de servicio, debe desactivarlos para ver un reloj análogo. Oprima  > **Programación** > **Personalizar** > **Pantalla principal** > **Titulares** > **Des**. Para seleccionar un reloj análogo, oprima  > **Programación** > **Personalizar** > **Pantalla principal** > **Mostrar** > **Reloj** > **Análogo**.

## fondo de pantalla

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



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

opciones	
<b>Imagen</b>	Seleccione una imagen para el fondo de pantalla o <b>Ninguno</b> para que el teléfono no tenga una.
<b>Esquema</b>	Seleccione <b>Centrar</b> para centrar la imagen en la pantalla, <b>Mosaico</b> para repetir la imagen en la pantalla, o <b>Pantalla completa</b> para expandir la imagen en la pantalla.

## protector de pantalla

Programe una foto, una imagen o una animación como imagen de protector de pantalla. El protector de pantalla aparece cuando la solapa está abierta y no se detecta actividad durante un tiempo especificado.

**Consejo:** Esta función ayuda a proteger la pantalla, pero no la batería. Para prolongar la vida útil de la batería, desactive el protector de pantalla.


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

opciones	
<b>Imagen</b>	Seleccione una imagen para el protector de pantalla o <b>Ninguno</b> si no desea usar un protector de pantalla.
<b>Retraso</b>	Seleccione el tiempo de inactividad antes de que aparezca el protector de pantalla.



## temas

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




Para **aplicar** un tema: Oprima  > **Diversión y Aps** > **Temas** > *tema*.

Para **descargar** un tema, consulte la página 78.

Para **borrar** un tema: Oprima  > **Diversión y Aps** > **Temas**, desplácese hasta el tema y oprima  > **Borrar** o **Borrar todo**.


**Nota:** Puede borrar sólo los temas descargados.


## apariciencia de la pantalla

Para seleccionar un **skin** del teléfono que programe el aspecto de la pantalla del teléfono: Oprima  > **Programación** > **Personalizar** > **Skin**.

Para programar el **brillo** de la pantalla: Oprima  > **Programación** > **Config inicial** > **Brillo**.

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

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


**Nota:** Para encender o apagar la luz de fondo para las aplicaciones Java™, oprima  > Programación > Config. Java > Luz de fondo aplicación.

Para conservar la vida útil de la batería, la **pantalla** se puede apagar cuando el teléfono no está en uso. La pantalla se vuelve a encender cuando se abre la solapa o se oprime alguna tecla. Para programar el tiempo que el teléfono espera antes de apagar la pantalla:

Oprima  > Programación > Config inicial > Tiempo activo de pantalla.

## opciones para contestar

Puede utilizar métodos adicionales y alternativos para contestar una llamada entrante. Para activar o desactivar una opción para contestar:

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

opciones	
Multitecla	Conteste al oprimir cualquier tecla.
Contestar al abrir	Conteste al abrir la solapa.

# llamadas

---


Para realizar y contestar llamadas, consulte la página 13.

## desactivar una alerta de llamada




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


## llamadas recientes

Su teléfono mantiene listas de llamadas entrantes y salientes, incluso si éstas no se conectaron. Las llamadas más recientes se muestran primero. Las llamadas más antiguas se borran a medida que se agregan otras nuevas.



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



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

- 1 Resalte **Llams recibidas** o **Llams hechas** y oprima la tecla **SELECR**.
- 2 Resalte una llamada. Una  junto a una llamada significa que la llamada se conectó.
  - Para llamar al número, oprima .
  - Para ver detalles de la llamada (como hora y fecha), oprima la tecla **VER**.
  - Para ver el **Menú últ llams**, oprima . Este menú puede incluir:

opciones	
<b>Almacenar</b>	Crear un ingreso en el directorio telefónico con el número en el campo <b>Núm.</b>
<b>Borrar/Borrar todo</b>	Borrar uno o todos los ingresos de la lista.
<b>Ocultar ID/Mostrar ID</b>	Ocultar o mostrar su ID de llamada para la siguiente llamada.
<b>Enviar mensaje</b>	Abrir un mensaje de texto nuevo con el número en el campo <b>Para.</b>
<b>Agregar dígitos</b>	Agregar dígitos después del número.
<b>Agregar número</b>	Agregue un número del directorio telefónico o de las listas de llamadas recientes.
<b>Enviar tonos</b>	Envíe el número a la red como tonos DTMF. Esta opción aparece solamente durante una llamada.
<b>Voz después fax</b>	Hablar y después enviar un fax en la misma llamada (consulte la página 73). 


## remarcar

- 1 Oprima  en la pantalla principal para ver la lista de llamadas hechas.
- 2 Resalte el ingreso al que desea llamar y oprima .

Si escucha una **señal de ocupado** y ve **Llamada falló, Número ocupado**, oprima  o la tecla **REINTEN** para volver a marcar el número. Cuando la llamada se procesa, su teléfono timbra o vibra una vez, muestra **Remarcación exitosa** y conecta la llamada. 

# regresar una llamada



Su teléfono mantiene un registro de las llamadas no contestadas y muestra **X Llamadas perdidas**, donde **X** es la cantidad de llamadas perdidas.

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

## apuntes

El último conjunto de dígitos ingresado en el teclado se almacena en la memoria de *apuntes*. Éste puede ser el último número telefónico al que llamó o un número que “anotó” durante una llamada para uso futuro. Para ver el número almacenado en los apuntes:

**Búsqueda:** Oprima  > **Llams recientes** > **Apuntes**

- Para llamar al número, oprima .
- Para crear un ingreso en el directorio telefónico con el número del campo **Núm.**, oprima la tecla **ALMACNR**.
- Para abrir el **Menú de marcación** para agregar un número o ingresar un carácter especial, oprima .

# dejar en espera o silenciar una llamada

Para poner en espera todas las llamadas activas, oprima  > **Espera**.


Para silenciar todas las llamadas activas, oprima  > **Silenciar**.

## llamada en espera

Al estar en una llamada, usted escuchará una alerta si recibe una segunda llamada.



Oprima  para contestar la llamada nueva.

- Para alternar las llamadas, oprima la tecla **CAMBIAR**.
- Para conectar las dos llamadas, oprima la tecla **ENLACE**.
- Para terminar la llamada en espera, oprima  > **Terminar llamada en espera**.

Para activar o desactivar la función de llamada en espera:

**Búsqueda:** Oprima  > **Programación** > **Config llam entrante**  
> **Llam en espera**

## ID de llamada

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



El teléfono muestra el nombre de la persona que llama y su imagen cuando están almacenados en el directorio telefónico, o **Llam entrante** cuando la información de ID de llamada no está disponible.

Puede programar el teléfono para que reproduzca una ID de timbre distinta para un ingreso almacenado en el directorio telefónico (consulte la página 60).


Para mostrar u ocultar **su número telefónico** en la siguiente llamada saliente, ingrese los dígitos en la pantalla y:

**Búsqueda:** Oprima  > **Ocultar ID/Mostrar ID**


## llamadas de emergencia

Su proveedor de servicio programa uno o más números telefónicos de emergencia, como 911 ó 112, a los cuales usted puede llamar en cualquier situación, incluso cuando su teléfono está bloqueado o no se ha ingresado la tarjeta SIM.

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

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

## llamadas internacionales

Si su servicio telefónico incluye marcado internacional, mantenga oprimida  para ingresar el código de acceso internacional local (que se indica con +).

Luego, oprima las teclas correspondientes del teclado para marcar el código del país y el número telefónico.







# marcado de 1 tecla

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

Puede programar el marcado 1 tecla para llamar a los ingresos del directorio telefónico de la memoria del teléfono, del directorio telefónico de la tarjeta SIM o del listado de marcado fijo.

**Búsqueda:** Oprima  > **Programación** > **Config inicial** > **Marcado 1 tecla** > **Teléfono, SIM** o **Marcado fijo**


Para agregar un nuevo ingreso al directorio telefónico, consulte la página 57. Para editar el número de marcado rápido para un ingreso del directorio telefónico, oprima  > **Directorio tel**, resalte el ingreso y oprima  > **Modificar**.

# correo de voz

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



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

Al **recibir** un mensaje de correo de voz, el teléfono muestra el indicador de mensaje de correo de voz  y **Correo de voz nuevo**. Oprima la tecla **LLAMAR** para escuchar el mensaje.

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












**Búsqueda:** Oprima  > **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.

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

# otras funciones

## llamada avanzada


funciones		
<b>llamada de conferencia</b>	Durante una llamada: Marque el siguiente número, oprime  , oprime la tecla <b>ENLACE</b> .	
<b>transferir una llamada</b>	Durante una llamada:  > <b>Transferir</b> , marque el número de transferencia, oprime 	
<b>agregar un número telefónico</b>	Marque un código de área o un prefijo para el número del directorio telefónico y:  > <b>Agregar número</b>	
<b>marcado rápido</b>	Marque un ingreso del directorio telefónico mediante marcado rápido: Ingrese el número de marcado rápido, oprime  , oprime  . Para agregar un ingreso al directorio telefónico, consulte la página 57. <b>Consejo:</b> Si olvida el número de marcado rápido de la tía Mónica, oprime  > <b>Directorio tel</b> , resalte su ingreso y oprime la tecla <b>VER</b> .	

<b>funciones</b>	
<b>transferencia de llamadas</b>	<p>Configure o cancele la transferencia de llamadas: </p> <p> &gt; <b>Programación</b> &gt; <b>Transfer llams</b></p>
<b>llamadas TTY</b>	<p>Configure el teléfono para utilizarlo con un dispositivo TTY opcional: </p> <p> &gt; <b>Programación</b> &gt; <b>Config inicial</b> &gt; <b>Configuración TTY</b></p>
<b>cambiar la línea telefónica</b>	<p>Si tiene una tarjeta SIM habilitada para dos líneas, puede cambiar su línea para hacer y recibir llamadas desde su otro número telefónico. </p> <p> &gt; <b>Programación</b> &gt; <b>Estado del teléfono</b> &gt; <b>Línea activa</b></p> <p>El indicador de línea activa muestra la línea telefónica activa (consulte la página 29).</p>
<b>mercado fijo</b>	<p>Cuando activa el mercado fijo, sólo puede llamar a los números almacenados en la lista de mercado fijo. </p> <p>Active o desactive el mercado fijo:</p> <p> &gt; <b>Programación</b> &gt; <b>Seguridad</b> &gt; <b>Marcado fijo</b></p> <p>Use la lista de mercado fijo:</p> <p> &gt; <b>Herramientas</b> &gt; <b>Servicios de discado</b> &gt; <b>Marcado fijo</b></p>

## funciones

### tonos DTMF


Active tonos DTMF:

 > Programación > Config inicial > DTMF

Envíe tonos DTMF durante una llamada:

Oprima las teclas numéricas.

Envíe números almacenados como tonos DTMF durante una llamada:

Resalte un número del directorio telefónico o de las listas de llamadas recientes y oprima  > **Enviar tonos**.

## directorio telefónico

## funciones

### agregar

 > Directorio tel

### nuevo ingreso

 > Nuevo > Número telefónico o Dirección email

**Atajo:** Escriba un número telefónico en la pantalla principal y oprima la tecla **ALMACENAR** para crear un ingreso para ese número.

**Consejo:** Un teléfono no es suficiente para algunas personas. Cuando cree un ingreso del directorio telefónico, seleccione **MÁS** para almacenar otro número para el mismo **Nombre**.

## funciones

### marcar un número



Llame a un número almacenado en el directorio telefónico:

Oprima  > **Directorio tel**, resalte el ingreso del directorio telefónico, oprima 

**Atajo:** En el directorio telefónico, oprima una tecla correspondiente del teclado para ir a ingresos que comienzan con las letras de la tecla o para buscar el ingreso por nombre (consulte la siguiente función).

### buscar un ingreso

Para configurar el método de búsqueda en el directorio telefónico:

 > **Directorio cel**  > **Configuración** > **Método de búsqueda** > **Ir directo a** o **Buscar**

Para buscar un ingreso del directorio telefónico, oprima la tecla correspondiente del teclado que contiene la primera letra del ingreso. El método **Ir directo a** se dirige de inmediato a los ingresos que comienzan con las letras de la tecla. El método **Buscar** solicita ingresar el nombre o el número de marcado rápido del ingreso, dependiendo del orden de la lista del directorio telefónico.

## funciones

### grabar un nombre de voz

Cuando cree un ingreso en el directorio telefónico, resalte **Nombre de voz** y oprima la tecla **GRABAR**. Oprima y suelte la tecla de voz y diga el nombre del ingreso (en dos segundos). Oprima y suelte la tecla de voz y repita el nombre cuando se le solicite.

**Nota:** Esta opción está disponible sólo cuando el idioma del teléfono no es compatible con comandos de voz (consulte la página 15).

**Nota:** La opción **Nombre de voz** no está disponible para los ingresos almacenados en la tarjeta SIM.

### marcar por voz un número

Marcar por voz un ingreso del directorio telefónico al pronunciar su nombre de voz pregrabado:

Oprima y suelte la tecla de voz y diga el nombre de voz del ingreso (en dos segundos).

**Nota:** Esta opción está disponible sólo cuando el idioma del teléfono no es compatible con comandos de voz. Para usar esta función, debe grabar un nombre de voz para el ingreso del directorio telefónico (consulte la función anterior).

## funciones

### programar una ID de timbre para un ingreso

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

☰ > Directorio tel > ingreso

☰ > Modificar > ID de timbre

> nombre de timbre

**Nota:** La opción **ID de timbre** no está disponible para los ingresos almacenados en la tarjeta SIM.

Para activar ID de timbre:

☰ > Programación > Estilo de timbre

> estilo Detalle > ID de timbre

### programar una ID de imagen para un ingreso

Asignar una fotografía o una imagen para mostrar en la pantalla cuando se recibe una llamada de un ingreso:

☰ > Directorio tel > ingreso

☰ > Modificar > Imagen > nombre de imagen

**Nota:** La opción **Imagen** no está disponible para los ingresos almacenados en la tarjeta SIM.

### programar una vista de ID de imagen








Vea ingresos como una lista de texto o con fotografías de ID de llamada con imagen:



☰ > Directorio tel

☰ > Configuración > Ver por > lista o Imagen



funciones	
<b>programar una categoría para un ingreso</b>	<p>☰ &gt; Directorio tel &gt; <i>ingreso</i></p> <p>☰ &gt; <b>Modificar</b> &gt; <b>Categoría</b> &gt; <i>nombre de categoría</i></p> <p><b>Nota:</b> La opción <b>Categoría</b> no está disponible para los ingresos almacenados en la tarjeta SIM.</p>
<b>programar una vista de categoría</b>	<p>☰ &gt; Directorio tel ☰ &gt; <b>Categorías</b> &gt; <i>vista de categoría</i></p> <p>Puede mostrar <b>Todos</b> los ingresos, ingresos de una categoría predefinida (<b>Negocio, Personal, General, Importantes</b>) o ingresos de una categoría creada por usted.</p>
<b>programar una ID de timbre de categoría</b>	<p>Programa una alerta de timbre distintiva (ID de timbre) para que suene al recibir llamadas de ingresos de una categoría específica:</p> <p>Oprima ☰ &gt; <b>Directorio</b>, oprima ☰ &gt; <b>Categorías</b>, resalte la categoría, oprima ☰ &gt; <b>Modificar</b> &gt; <b>ID de timbre</b></p> <p><b>Nota:</b> La opción <b>Categoría</b> no está disponible para los ingresos almacenados en la tarjeta SIM.</p> <p>Para activar ID de timbre:</p> <p>☰ &gt; <b>Programación</b> &gt; <b>Estilo de timbre</b> &gt; <i>estilo</i> <b>Detalle</b> &gt; <b>ID de timbre</b></p>

<b>funciones</b>	
<b>programar un número o una dirección primaria</b>	<p>Programa el número primario para un ingreso con varios números:</p> <p>Oprima  &gt; <b>Directorio tel</b>, resalte el ingreso, oprima  &gt; <b>Programar primario</b> &gt; <i>número o dirección</i></p> <p><b>Consejo:</b> En el modo de vista de número primario puede seleccionar de todos modos otros números almacenados para el mismo nombre. Resalte el nombre y oprima  hacia la izquierda o derecha para ver los demás números.</p>
<b>crear una lista de correo de grupo</b>	<p> &gt; <b>Directorio tel</b></p> <p> &gt; <b>Nuevo</b> &gt; <b>Lista de correos</b></p>
<b>ordenar una lista del directorio telefónico</b>	<p>Programa el orden en que se enumeran los ingresos:</p> <p> &gt; <b>Directorio</b>  &gt; <b>Configuración</b> &gt; <b>Ordenar por</b> &gt; <i>orden de clasificación</i></p> <p>Puede ordenar la lista del directorio telefónico por <b>Nombre</b>, <b>Marcado rápido</b> o <b>Email</b>. Al ordenar por nombre, podrá ver <b>Todos</b> los números o sólo el número <b>Primario</b> para cada nombre.</p>

<b>funciones</b>	
<b>copiar ingreso del directorio telefónico</b>	<p>Copie un ingreso desde el teléfono a la tarjeta SIM o desde la tarjeta SIM al teléfono:</p> <p>Oprima  &gt; <b>Directorio tel</b>, resalte el ingreso, oprima  &gt; <b>Copiar</b> &gt; <b>Ingresos</b> &gt; <b>A</b></p>
<b>copiar varios ingresos</b>	<p>Copie varios ingresos del directorio telefónico entre el teléfono y la tarjeta SIM:</p> <p>Oprima  &gt; <b>Directorio tel</b>, resalte un ingreso, oprima  &gt; <b>Copiar</b> &gt; <b>Ingresos</b>, oprima la tecla <b>CAMBIAR</b>, resalte otro ingreso, oprima la tecla <b>AGREGAR</b>, repita según sea necesario, oprima la tecla <b>LISTO</b>, &gt; <b>A</b></p>
<b>enviar un ingreso del directorio telefónico a otro dispositivo</b>	<p>Usar la asociación Bluetooth® para enviar un ingreso del directorio telefónico a otro teléfono, computadora o dispositivo:</p> <p>Oprima  &gt; <b>Directorio tel</b>, resalte el ingreso, oprima  &gt; <b>Compartir ing directorio</b></p> <p>Para obtener más información acerca de la asociación Bluetooth, consulte la página 22.</p>

## funciones

### imprimir un ingreso del directorio telefónico

Usar la asociación Bluetooth® para enviar un ingreso del directorio telefónico desde su teléfono a una impresora:



Oprima  > **Directorio tel**, resalte el ingreso, oprima  > **Imprimir**.

No puede imprimir una **Lista de correos**. Para obtener más información acerca de la asociación Bluetooth, consulte la página 22.

## mensajes

### funciones

#### enviar un mensaje de texto

 > **Mensaje nuevo**  
> **Mensaje de texto nuevo**



#### leer un mensaje o email nuevo






Cuando aparezca **Mensaje nuevo** en la pantalla, oprima la tecla **LEER** para leer el mensaje que recibió.




#### leer mensajes antiguos

 > **Buzón de mensaje**



Los iconos que están junto a cada mensaje indican si está **sin leer** , **leído** , **bloqueado** , si es **urgente**  o si tiene un **anexo** .

Oprima  para realizar diversas acciones en un mensaje.





funciones		
<b>leer un email antiguo</b>	 > Mensajes de email Oprima  para realizar diversas acciones en un mensaje.	
<b>almacenar objetos de mensajes</b>	Vaya a una página de mensajes multimedia o resalte un objeto en una carta y luego:   > Almacenar	
<b>mensajes de browser</b>	Lea mensajes recibidos por su microbrowser:   > Msjs browser	
<b>servicios de información</b>	Lea mensajes de servicios de información basados en una suscripción:   > Servicios de info	
<b>imprimir un mensaje</b>	Usar la asociación Bluetooth® para enviar un mensaje desde su teléfono a una impresora:  Oprima  .  Abra su <b>Buzón de mensaje</b> , <b>Msjs browser</b> o <b>Servicios de info</b> , resalte el mensaje y oprima  > <b>Imprimir</b> .  No puede imprimir <b>Notas rápidas</b> . Para obtener más información acerca de la asociación Bluetooth, consulte la página 22.	

# mensajería instantánea





funciones		
<b>buscar a otros en línea</b>	Después de registrarse: Seleccione <b>Lista de contactos</b> para ver una lista de otros usuarios.	
<b>iniciar una conversación</b>	En la <b>Lista de contactos</b> , resalte un nombre de <b>Contactos con conexión</b> , oprima la tecla <b>ENVIAR IM</b> .	
<b>abrir una conversación activa</b>	En la <b>Lista de contactos</b> , resalte un nombre en <b>Conversaciones</b> , oprima la tecla <b>VER</b> .	
<b>finalizar una conversación</b>	En la pantalla de conversación:  > <b>Fin conversación</b>	
<b>desconectarse</b>	Seleccione <b>Desconectarse</b> en el <b>Menú en línea IM</b> .	
<b>crear o cambiar cuentas IM</b>	 > <b>Herramientas &gt; IM &gt; Cuenta IM</b> Seleccione una cuenta IM o seleccione <b>Nuevo</b> para crear una cuenta IM nueva.	

# personalizar


funciones	
<b>pantalla externa</b>	Configurar la orientación de la pantalla externa:  > Programación > Config inicial > Pantalla externa > Orientación izquierda u Orientación derecha
<b>idioma</b>	Programe el idioma del menú:  > Programación > Config inicial > Idioma
<b>desplazarse</b>	Programe la barra resaltada para detener o dar un ciclo en las listas de menú:  > Programación > Config inicial > Desplazar
<b>ID de timbre</b>	Active las ID de timbre asignadas a ingresos y categorías del directorio telefónico:  > Programación > Estilo de timbre > <i>estilo</i> Detalle > ID de timbre
<b>volumen de timbre</b>	 > Programación > Estilo de timbre > <i>estilo</i> Detalle > Vol de timbre
<b>volumen del teclado</b>	 > Programación > Estilo de timbre > <i>estilo</i> Detalle > Vol de timbre
<b>recordatorios</b>	Programe alertas recordatorias para los mensajes que recibe:  > Programación > Estilo de timbre > <i>estilo</i> Detalle > Recordatorios

<b>funciones</b>	
<b>vista del reloj</b>	<p>Ver un reloj análogo o digital en la pantalla principal:</p> <p> &gt; Programación &gt; Personalizar &gt; Pantalla principal &gt; Reloj</p>
<b>vista del menú</b>	<p>Vea el menú principal como iconos gráficos o como una lista de texto:</p> <p> &gt; Programación &gt; Personalizar &gt; Menú principal &gt; Vista</p>
<b>menú principal</b>	<p>Reordene el menú principal de su teléfono:</p> <p> &gt; Programación &gt; Personalizar &gt; Menú principal &gt; Reordenar</p>
<b>mostrar/ ocultar iconos de menú</b>	<p>Muestre u oculte los iconos de funciones del menú en la pantalla principal:</p> <p> &gt; Programación &gt; Personalizar &gt; Pantalla principal &gt; Teclas principales &gt; Iconos &gt; Mostrar u Ocultar</p>
<b>cambiar iconos de menú y teclas principales</b>	<p>Cambie los iconos de funciones del menú, las etiquetas de las teclas programables y la función de la tecla inteligente en la pantalla principal:</p> <p> &gt; Programación &gt; Personalizar &gt; Pantalla principal &gt; Teclas principales</p>





















<b>funciones</b>	
<b>atajos</b>	<p>Cree un atajo para un elemento del menú:</p> <p>Resalte el elemento del menú y mantenga oprimida .</p> <p>Use un atajo:</p> <p>Oprima  y luego el número de atajo.</p>
<b>reinicio general</b>	<p>Reinicie todas las opciones <b>excepto</b> el código de desbloqueo, el código de seguridad y el cronómetro de duración:</p> <p> &gt; Programación &gt; Config inicial &gt; Reinicio general</p>
<b>borrado general</b>	<p>Borre todos los archivos descargados y toda la programación e ingresos que realizó <b>excepto</b> la información de la tarjeta SIM, el código de desbloqueo, el código de seguridad y el cronómetro de duración:</p> <p> &gt; Programación &gt; Config inicial &gt; Borrado general</p> <p><b>Precaución:</b> El borrado general <b>borra toda la información ingresada</b> (incluidos los ingresos del directorio telefónico y de la agenda) <b>y el contenido descargado</b> (incluidas las fotografías y los sonidos) almacenados en la memoria del teléfono. Una vez que borra la información, no es posible recuperarla.</p>

# duración y costos de llamadas

El **tiempo de conexión de red** es el tiempo que transcurre 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 reinicial no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para obtener información de facturación, comuníquese con su proveedor de servicio.**






funciones		
<b>duración de llamadas</b>	Vea cronómetros de llamadas:  > Llams recientes > Duración de llams	
<b>cronómetro de llamada</b>	Vea información de duración o costo durante una llamada:  > Programación > Config llam entrante > Cronómetro de llam	
<b>costo de llamadas</b>	Vea registros de costos de llamadas:  > Llams recientes > Costo de llamada	
<b>información de crédito</b> (opción de prepago)	Ver información de crédito:  > Programación > Estado del tel > Info de crédito	

<b>funciones</b>		
<b>crédito disponible</b> (opción de aviso de cargo)	Ver el saldo disponible:  > Programación > Estado del tel > Saldo disponible	 
<b>configuración de costos de llamadas</b>	Programe un límite de crédito:  > Programación > Config llam entrante > Config costo llam	 
<b>duración de datos</b>	Ver cronómetros de llamadas de datos:  > Llams recientes > Tiempos de datos	 
<b>volúmenes de datos</b>	Ver medidores de volúmenes de datos:  > Llams recientes > Volúmenes de datos	 






## manos libres

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





<b>funciones</b>		
<b>altavoz</b>	Active un altavoz externo conectado durante una llamada:  Oprima la tecla <b>ALTAVOZ</b> (si está disponible) o  > <b>Altavoz Act.</b>	 

<b>funciones</b>	
<b>contestación automática</b> (equipo para automóvil o audífono)	Conteste automáticamente las llamadas cuando el teléfono esté conectado a un equipo para automóvil o a un audífono:  <b>☰ &gt; Programación &gt; Prog. para auto o Audífono &gt; Contestar auto</b>
<b>marcación por voz</b> (audífono)	Active la marcación por voz con la tecla enviar/fin del audífono:  <b>☰ &gt; Programación &gt; Audífono &gt; Marcar voz</b>
<b>función manos libres automática</b> (equipo para automóvil)	Enrute automáticamente las llamadas hacia un equipo para automóvil cuando el teléfono esté conectado:  <b>☰ &gt; Programación &gt; Prog. para auto &gt; Manos libres auto</b>
<b>retraso al apagarse</b> (equipo para automóvil)	Programe el teléfono para que permanezca encendido durante un período determinado después de apagar el motor del automóvil:  <b>☰ &gt; Programación &gt; Prog. para auto &gt; Retraso al apagarse</b>
<b>tiempo de carga</b> (equipo para automóvil)	Cargue el teléfono durante un lapso de tiempo determinado después de apagar el motor del automóvil:  <b>☰ &gt; Programación &gt; Prog. para auto &gt; Tiempo de carga</b>








# llamadas de datos y de fax

funciones		
<b>enviar datos o fax</b>	Conecte el teléfono al dispositivo y haga la llamada a través de la aplicación del dispositivo.	
<b>recibir datos o fax</b>	Conecte el teléfono al dispositivo y conteste la llamada a través de la aplicación del dispositivo.	
<b>voz después fax</b>	Conecte el teléfono al dispositivo, ingrese el número de fax, oprima  > <b>Voz después fax</b> y luego  para hacer la llamada.	

## red

funciones		
<b>programación de red</b>	Vea información de red y ajuste la programación de la red:   > <b>Programación</b> > <b>Red</b>	
<b>actualización de software</b>	Su proveedor de servicio puede enviar al teléfono software telefónico actualizado a través del aire. Cuando el teléfono recibe una actualización de software, puede elegir instalarla de inmediato o postergar la instalación para después. Para instalar una actualización de software postergada:   > <b>Programación</b> > <b>Estado del fono</b> > <b>Actualización de software</b> > <b>Instalar ahora</b>	

# organizador personal

funciones	
<b>programar una alarma</b>	 > Herramientas > Despertador
<b>desactivar la alarma</b>	Cuando la pantalla muestre una alarma: Para desactivar la alarma, oprima la tecla <b>DESACT</b> o   Para programar un retardo de ocho minutos, oprima la tecla <b>POSPONR</b> .
<b>agregar un nuevo evento en la agenda</b>	Oprima  > <b>Herramientas</b> > <b>Agenda</b> , resalte el día, oprima  , oprima  > <b>Nuevo</b>
<b>ver un evento de la agenda</b>	Vea o modifique detalles de eventos: Oprima  > <b>Herramientas</b> > <b>Agenda</b> , resalte el día, oprima  , oprima la tecla <b>VER</b>
<b>recordatorio de eventos de la agenda</b>	Cuando la pantalla muestre un recordatorio de evento:  Para ver detalles del recordatorio, oprima la tecla <b>VER</b> .  Para cerrar el recordatorio, oprima la tecla <b>SALIR</b> .

## funciones


### enviar un evento de la agenda a otro dispositivo

Usar la asociación Bluetooth® para enviar un evento de la agenda a otro teléfono, computadora o dispositivo:

Oprima  > **Herramientas** > **Agenda**, resalte el día, oprima , resalte el evento, oprima  > **Enviar**

Para obtener más información acerca de la asociación Bluetooth, consulte la página 22.





### imprimir el mes, la semana o el día de la agenda

Usar la asociación Bluetooth® para enviar un mes, una semana o un día de la agenda desde su teléfono a una impresora: 

 > **Herramientas** > **Agenda**





Vaya a la vista de mes, semana o día y oprima  > **Imprimir**.

Para obtener más información acerca de la asociación Bluetooth, consulte la página 22.













<b>funciones</b>	
<b>crear un registro de voz</b>	<p>Mantenga oprimida la tecla de voz, hable al teléfono, suelte la tecla de voz.</p> <p><b>Nota:</b> La grabación de las llamadas telefónicas está sujeta a diversas leyes estatales y federales relacionadas con la confidencialidad y la grabación de conversaciones telefónicas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de esta función.</p>
<b>reproducir un registro de voz</b>	<p>Reproducir un registro de voz:</p> <p> &gt; <b>Herramientas</b> &gt; <b>Registros de voz</b> &gt; <i>registro de voz</i></p>
<b>calculadora</b>	<p> &gt; <b>Herramientas</b> &gt; <b>Calculadora</b></p>
<b>convertidor de moneda</b>	<p> &gt; <b>Herramientas</b> &gt; <b>Calculadora</b>  &gt; <b>Tipo de cambio</b></p> <p>Ingrese el tipo de cambio, oprima la tecla <b>OK</b>, ingrese el monto y seleccione <b>\$</b> en la parte inferior de la pantalla.</p>







# seguridad

funciones	
<b>PIN SIM</b>	<p><b>Precaución:</b> Si ingresa un código PIN incorrecto tres veces seguidas, la tarjeta SIM se desactiva y la pantalla muestra <b>SIM bloqueada</b>.</p> <p>Bloquee o desbloquee la tarjeta SIM:</p> <p> &gt; Programación &gt; Seguridad &gt; PIN SIM</p>
<b>bloquear una función</b>	<p> &gt; Programación &gt; Seguridad &gt; Bloq de funciones</p>
<b>administrar certificados</b>	<p>Active o desactive certificados de acceso a Internet almacenados en el teléfono: </p> <p> &gt; Programación &gt; Seguridad &gt; Manejo de certificado</p> <p>Los certificados se usan para verificar la identidad y la seguridad de los sitios Web cuando usted descarga archivos o comparte información.</p>

# diversión y juegos

funciones	
<b>administrar videoclips</b>	 > <b>Diversión y Aps</b> > <b>Videos</b> Oprima  para realizar diversas acciones en un videoclip.
<b>administrar imágenes</b>	 > <b>Diversión y Aps</b> > <b>Imágenes</b> Oprima  para realizar diversas acciones en una fotografía, imagen o animación.
<b>administrar sonidos</b>	Administrar tonos de timbre y música que haya descargado:   > <b>Diversión y Aps</b> > <b>Sonidos</b> Oprima  para realizar diversas acciones en un archivo de sonido.
<b>iniciar el microbrowser</b>	Oprima  
<b>descargar objetos desde una página Web</b>	Descargar una imagen, sonido o un tema de teléfono desde una página Web:  Resalte el archivo, oprima la tecla <b>SELECR</b> , oprima la tecla <b>ALMACENAR</b> .
<b>sesiones Web</b>	Seleccione o cree una sesión Web:   > <b>Acceso Web</b> > <b>Sesiones Web</b>

<b>funciones</b>		
<b>descargar juego o aplicación</b>	<p>Descargar un juego o una aplicación Java™ con el microbrowser:</p> <p>Oprima , resalte la aplicación, oprima la tecla <b>SELECR</b>, oprima la tecla <b>BAJAR</b></p>	
<b>iniciar juegos o aplicaciones</b>	<p>Inicie un juego o una aplicación Java™:</p> <p>Oprima  &gt; <b>Juegos y Aps</b>, resalte el juego o aplicación, oprima la tecla <b>SELECR</b></p>	

# 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 1-800-657-8906 (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 1,20 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 0,65 W/kg. El valor SAR para este producto en el modo de transmisión de datos (uso cerca del cuerpo) es 0,47 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 watts/kg (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.

# 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>

# índice

---

## A

- accesorio opcional 9
- accesorios 9, 22, 71
- actualización de software 73
- administración de certificados 77
- agenda 74
- agregar un número 49, 55
- alerta
  - desactivar 37, 48
  - programar 38, 39, 43
- almacenar números telefónicos 57
- almacenar su número telefónico 14
- altavoz 71
- altavoz del manos libres 40
- animación 78
- aplicaciones Java 79
- apuntes 50
- asociación. Consulte conexión inalámbrica Bluetooth
- atajos 69
- atención a clientes 80
- audífono 40, 71

## B

- batería 11, 12
- bloquear
  - función 77
  - tarjeta SIM 77
  - teléfono 41
- borrado general 69
- botones de volumen 1, 3, 37
- brillo 46
- browser. Consulte microbrowser

## C

- calculadora 76
- cámara 17, 20
- código de acceso internacional 52
- código de desbloqueo 41
- código de seguridad 41
- código PIN 13, 41, 77
- código PIN2 41
- códigos 41
- comandos de voz 15
- conexión inalámbrica Bluetooth 22, 63, 64, 65, 75



contestar al abrir 47  
contestar una llamada 14,  
47  
contraseñas. Consulte  
códigos  
correo de voz 53  
costos 70, 71  
cronómetros 70, 71  
cronómetros de llamadas  
70, 71

## **D**

desbloquear  
función 77  
tarjeta SIM 77  
teléfono 13, 41  
descargar multimedia 65,  
78  
despertador 74  
devolver una llamada 39  
dirección de email 57  
directorio telefónico  
agregar un ingreso 57  
ID de imagen 20, 51, 60  
marcar un ingreso 53, 55,  
58  
dispositivo TTY 56

## **E**

email 64, 65  
encender/apagar 13

enlace. Consulte conexión  
inalámbrica  
Bluetooth  
equipo para automóvil 71  
estilo de timbre 38, 39, 43

## **F**

fecha 44  
finalizar una llamada 13, 14  
fondo de pantalla 44  
fotografía 20, 78  
función opcional 9

## **H**

hora 44

## **I**

iconos de menú 28, 31, 68  
ID de imagen 20, 51, 60  
ID de llamada 20, 49, 51,  
60  
ID de timbre 52, 60, 61, 67  
idioma 67  
IM 66  
imagen 78  
impresión 20, 24, 64, 65  
indicador de batería 30  
indicador de datos 28  
indicador de estilo de timbre  
30

indicador de intensidad de la  
señal 29  
indicador de línea activa 29  
indicador de mensaje 30  
indicador de mensaje de  
correo de voz 30, 53  
indicador de menú 27  
indicador de transferencia  
de llamadas 29  
indicador de ubicación 30  
indicador en llamada 29  
indicador Java 30  
indicador roam 29  
indicadores IM 29  
información de crédito 70,  
71  
ingreso de texto 33

## **J**

juegos 79

## **L**

línea activa, cambiar 56  
lista de correo de grupo 62  
llamada  
contestar 14, 47  
fin 13, 14  
realizar 13, 58  
llamada de conferencia 55  
llamada de datos 71, 73  
llamada de fax 49, 73

llamada en espera 51  
llamadas hechas 48  
llamadas recibidas 48  
llamadas recientes 48  
llamar nombre 15  
llamar número (voz) 15  
luz de fondo 46  
Luz indicadora de Bluetooth  
23

## **M**

marcación por voz 59, 72  
marcado de 1 tecla 53  
marcado fijo 56  
marcado rápido 53, 55  
marcar un número  
telefónico 13, 56, 58  
mensaje  
enviar 64  
lectura 64  
mensaje Batería baja 30  
mensaje de texto 64  
mensaje Ingrese cód  
desbloq 41  
mensaje Llam entrante 51  
mensaje Llam perdidas 50  
mensaje SIM bloqueada  
13, 77  
mensajería instantánea 66  
mensajería. Consulte IM  
mensajes de browser 65

menú 31, 67, 68  
microbrowser 65, 78, 79  
modo de ingreso de  
símbolo 37  
modo de ingreso de texto  
iTAP 34  
modo de ingreso de texto  
tap 35  
modo de ingreso numérico  
37  
modo de vibración 38, 39,  
43  
modo silencioso 38, 39, 43  
música 78

## **N**

nombre de voz 59  
número de emergencia 52  
número telefónico  
almacenamiento 57  
su número 14, 56  
número telefónico.  
Consulte número  
telefónico  
número. Consulte número  
telefónico

## **P**

páginas Web 78  
pantalla 27, 46, 68  
pantalla externa 39, 67

pantalla principal 27, 68  
personalizar 67  
poner una llamada en  
espera 51  
programación de red 73  
protector de pantalla 45

## **R**

realizar una llamada 13, 58  
reconocimiento de voz 15  
recordatorios, mensaje 67  
registro de voz 76  
regresar una llamada 50  
reinicio general 69  
reloj 44, 68  
remarcar 49  
reparaciones 80

## **S**

servicios de información 65  
sesiones Web 78  
silenciar una llamada 51  
skin 46  
solapa 14, 47  
soporte 80  
soporte técnico 80  
su número telefónico 14

## **T**

tarjeta SIM 10, 13, 41, 77  
tecla browser 1, 3

tecla central 1, 3, 38  
tecla de encendido 1, 3, 13  
tecla de mensaje 1, 3  
tecla de menú 1, 3, 9, 27  
tecla de navegación 1, 3, 9,  
38  
tecla de voz 1, 3  
tecla enviar 1, 3, 13, 14  
tecla fin 1, 3, 13, 14  
tecla inteligente 1, 3, 38,  
39, 40, 68  
teclado 47, 67  
teclas programables 1, 3,  
27, 68  
tema 46  
titulares 28, 44  
tonos de timbre 78  
tonos DTMF 49, 57  
transferencia de llamadas  
56  
transferir llamadas 56  
transferir una llamada 55

## V

vida útil de la batería,  
prolongación 10, 22,  
45, 46, 47  
videoclip 17, 78  
vinculación. Consulte  
conexión inalámbrica  
Bluetooth

volumen 37, 67  
volumen de timbres 67  
volumen del auricular 37  
volumen del timbre 38

U.S. patent Re. 34,976



**MOTOROLA**

*Importante información legal y  
de seguridad >*

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

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

Número de manual: 6809497A48-0

# Contenido

---

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

# Información general y de seguridad

---

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

## Exposición a señales de radio frecuencia (RF)

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

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

## Precauciones de operación

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

---

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



## Cuidado de la antena externa

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

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

## Operación del producto

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

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

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

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

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

## **Siga las instrucciones para evitar problemas de interferencia**

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

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

## **Marcapasos**

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

Las personas con marcapasos deben observar las siguientes precauciones:

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

## Audífonos

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

## Otros dispositivos médicos

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

## Precauciones al conducir

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

Cuando use su dispositivo móvil mientras conduce:

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

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

## Advertencias operacionales

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

## Bolsas de aire de automóviles

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

## Atmósferas potencialmente explosivas

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

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

## Productos dañados






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

## Baterías y cargadores

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

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

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

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

## Peligros de asfixia

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

## Partes de vidrio

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

## Ataques o pérdida de conocimiento

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

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

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

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

## Movimiento repetitivo

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

# Garantía Limitada Motorola para Estados Unidos y Canadá

---

## ¿Qué cubre esta garantía?

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

### Productos y accesorios

<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>Productos cubiertos</b>	<b>Duración de la cobertura</b>
<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.
<b>Productos y accesorios que se reparan o reemplazan.</b>	<b>Lo que queda de la garantía original o noventa (90) días</b> a partir de la fecha de devolución al consumidor, lo que sea mayor.

## Exclusiones

**Uso y desgaste normal.** Se excluye de la cobertura el mantenimiento, reparación y reemplazo periódicos de piezas debido al uso y desgaste normal.

**Baterías.** Esta garantía limitada sólo cubre las baterías cuya capacidad cargada completa quede bajo el 80% de su capacidad nominal y las baterías que presenten filtraciones.

**Uso indebido y maltrato.** Se excluyen de la cobertura los defectos o daños provocados por: (a) el manejo inadecuado, almacenamiento, uso indebido o maltrato, accidente o descuido, como daños físicos (hendiduras, rayones, etc.) en la superficie del producto resultantes del uso indebido;



(b) contacto con líquido, agua, lluvia, humedad extrema o transpiración excesiva, arena, polvo o similares, calor extremo o alimentos; (c) uso de los productos o accesorios para propósitos comerciales o sometimiento del producto o accesorio a uso o condiciones anormales; u (d) otras acciones que no son responsabilidad de Motorola.

**Uso de productos y accesorios que no sean Motorola.** Se excluyen de la cobertura los defectos que resulten del uso de productos, accesorios, software u otros equipos periféricos que no tengan marca ni certificación Motorola.

**Servicio o modificación sin autorización.** Se excluyen de la cobertura los defectos o daños que resulten del servicio, prueba, ajuste, instalación, mantenimiento, alteración o modificación de cualquier tipo realizados por personas ajenas a Motorola o sus centros de servicio autorizados.

**Productos alterados.** Se excluyen de la cobertura los productos o accesorios (a) cuyos números de serie o etiquetas de fechas hayan sido retirados, alterados o borrados; (b) con sellos rotos o que muestren indicios de manipulación; (c) con números de serie de tarjeta que no coincidan; o (d) cubiertas o piezas que no sean Motorola o no cumplan sus normativas.

**Servicios de comunicación.** Se excluyen de la cobertura los defectos, daños o mal funcionamiento de los productos, accesorios o software debido a cualquier servicio o señal de comunicación al cual se pueda suscribir o usar con los productos, accesorios o software.

## Software

<b>Productos cubiertos</b>	<b>Duración de la cobertura</b>
<b>Software.</b> Se aplica sólo a los defectos físicos en los medios que soportan la copia del software (por ejemplo, CD-ROM, o disquete).	<b>Noventa (90) días</b> a partir de la fecha de compra.

## Exclusiones

**Software soportado por medios físicos.** No se garantiza que el software cumpla con sus requisitos ni funcione en combinación con cualquier otro hardware o aplicaciones de software proporcionados por terceros, que el funcionamiento de los productos de software no tenga interrupciones ni errores ni que se corregirán todos los defectos de los productos de software.

**Software NO soportado por medios físicos.** El software no soportado por medios físicos (por ejemplo, el software descargado de Internet) se proporciona "tal como está" y no tiene garantía.

## ¿Quién está cubierto?

Esta garantía se extiende sólo al primer comprador consumidor y no es transferible.

## ¿Qué hará Motorola?

Motorola, a su elección, reparará, reemplazará o reembolsará sin cargos el precio de compra de cualquier producto, accesorio o software que no cumpla con esta garantía. Podremos utilizar productos, accesorios o piezas reacondicionados/renovados/usados o nuevos que sean funcionalmente equivalentes. No se reinstalará ninguno de los datos, software ni aplicaciones que se hayan agregado al producto, accesorio o software, incluido, pero no limitado a contactos personales, juegos y tonos de timbre. Para evitar la pérdida de estos datos, software y aplicaciones, cree una copia de seguridad antes de solicitar servicio.

# Cómo obtener servicio de garantía u otra información

<b>Estados Unidos</b>	<b>Teléfonos</b> 1-800-331-6456 <b>Buscapersonas</b> 1-800-548-9954 <b>Radios de dos vías y dispositivos de mensajería</b> 1-800-353-2729
<b>Canadá</b>	<b>Todos los productos</b> 1-800-461-4575
<b>TTY</b>	1-888-390-6456
Para <b>accesorios</b> y <b>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:

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

El registro del producto es un paso importante para disfrutar su nuevo producto Motorola. Registrarse nos ayuda a facilitar el servicio de garantía y nos permite ponernos en contacto con usted, en caso que su producto requiera una actualización u otro tipo de servicio. El registro es solamente para residentes en los Estados Unidos y no se requiere para efectos de la cobertura de la garantía.

Conserve en sus registros, el recibo de compra original con la fecha indicada en el mismo. Para obtener el servicio de garantía de su producto de comunicaciones personales Motorola, debe entregarnos una copia de su recibo de compra con la fecha para confirmar el estado de la garantía.

Gracias por elegir un producto Motorola.

# Garantías de la ley de exportaciones

---

Este producto está controlado por las regulaciones de exportación de Estados Unidos de Norteamérica y Canadá. Los gobiernos de Estados Unidos de América y Canadá pueden restringir la exportación o reexportación de este producto a ciertos destinos. Para obtener más información, póngase en contacto con el Departamento de Comercio de Estados Unidos o el Departamento de Asuntos extranjeros y Comercio internacional de Canadá.

## Teléfonos inalámbricos: Los nuevos reciclables

---

Puede reciclar su teléfono inalámbrico. Si lo recicla, se reduce la cantidad de basura desechada en vertederos y permite que los materiales reciclados se incorporen a nuevos productos.

La Cellular Telecommunications Industry Association (CTIA) y sus miembros incentivan a los consumidores a reciclar sus teléfonos y han tomado medidas para promover la recolección y reciclaje ambientalmente estable de dispositivos inalámbricos que ya han terminado su vida útil.

Como usuario de teléfonos inalámbricos, usted cumple un papel fundamental al asegurar que este teléfono se recicle adecuadamente. Cuando llegue el momento de dejar este teléfono o de cambiarlo por uno nuevo, recuerde que el teléfono, el cargador y muchos de sus accesorios pueden reciclarse. Es fácil. Para conocer más detalles del Programa de reciclado para dispositivos inalámbricos usados de CTIA, visítenos en

<http://promo.motorola.com/recycle/phones/whyrecycle.html>



# Prácticas inteligentes durante la conducción

---

## Conduzca con seguridad, llame inteligentemente

**Revise las leyes y regulaciones sobre el uso de teléfonos celulares y sus accesorios en las áreas en que conduce. Obedézcalas siempre. El uso de estos dispositivos puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Visite [www.motorola.com/callsmart](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.
- **Ponga el teléfono al alcance.** Debe poder acceder al teléfono celular sin quitar la vista del camino. Si recibe una llamada entrante en un momento inoportuno, de ser posible, deje que su correo de voz la conteste por usted.
- **Dígale a la persona con la que está hablando que usted está conduciendo, si es necesario, suspenda la llamada cuando haya mucho tráfico o cuando existan condiciones**

**climáticas peligrosas.** La lluvia, el aguanieve, la nieve, el hielo e, incluso, el tráfico intenso puede ser peligroso.

- **No tome notas ni busque números de teléfono mientras conduce.** Apuntar una lista de “cosas por hacer” o revisar la agenda desvía la atención de su principal responsabilidad: conducir en forma segura.
- **Marque en forma sensata y evalúe el tráfico; de ser posible, haga las llamadas cuando el automóvil no está en movimiento o antes de entrar al tráfico.** Si debe hacer una llamada mientras conduce, marque sólo algunos números, mire el camino y los espejos continúe.
- **No participe en conversaciones estresantes o emocionales que lo puedan distraer.** Infórmele a la persona que usted está conduciendo mientras habla y suspenda cualquier conversación que pueda desviar su atención del camino.
- **Utilice el teléfono celular para solicitar ayuda.** Marque el 9-1-1 u otro número de emergencia local en caso de incendio, accidente de tránsito o emergencias médicas.\*
- **Utilice el teléfono inalámbrico para ayudar a otros en casos de emergencia.** Si presencia un accidente automovilístico, delito en curso u otra emergencia grave, donde la vida de las personas esté en peligro, llame al 9-1-1 o a otro número de emergencia local, tal como esperaría que otros hicieran por usted.\*
- **Llame a la asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia cuando sea necesario.** Si ve un vehículo averiado que no corre peligrosos, una señal de tránsito rota, un accidente de tránsito menor donde nadie resultó herido, o un vehículo que fue robado, llame a asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia.\*

---

\* Dondequiera que exista servicio de telefonía celular.