

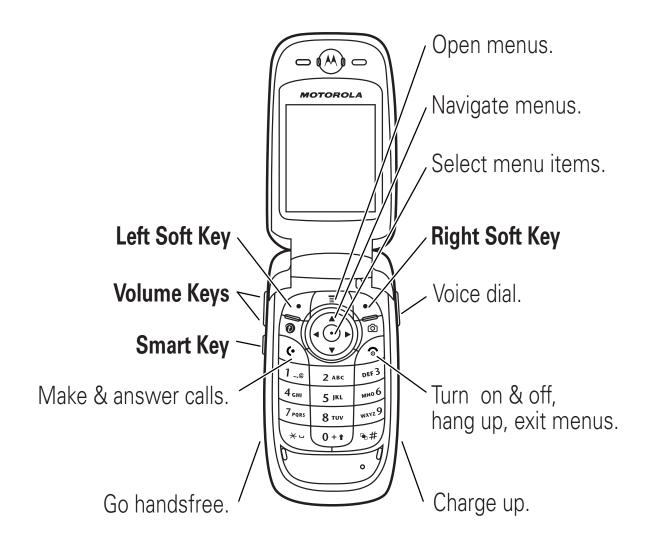
V360 GSM English

motorola.com



# **HELLOMOTO**

Introducing your new Motorola V360 GSM wireless phone. Here's a quick anatomy lesson.



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., 2006.

**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: 6809495A85-B

# contents

menu map 5	customize 37
essentials7	ring style
about this guide 7 SIM card 8 battery 9 turn it on & off 11 make a call	time & date
your phone number 12	turn off a call alert 41
main attractions 13 take & send a photo 13 record & send a video 15 digital audio player 16 cable connections 18 memory card	recent calls
display	emergency calls 45 international calls 45 1-touch dial 45 voicemail 46

other features	47
advanced calling	47
phonebook	49
messages	53
personalizing	55
call times & costs	57
handsfree	58
network	59
personal organizer	59
security	61
fun & games	61
service and repairs	63
SAR Data	64
index	66

# menu map

### main menu



#### **Voice Notes**



#### **Recent Calls**

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

### **T** Get More

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



#### IM

- AIM
- ICQ
- Yahoo Messenger

### $\subseteq$

#### Messages

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



### Fun & Apps

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





**Phonebook** 



### Settings

(see next page)

\* optional features

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

### settings menu



#### **Personalize**

- Home Screen
- Main Menu
- Skin
- Greeting
- Wallpaper
- Screen Saver



#### **Ring Styles**

- Style
- style Detail



#### Connection

- Bluetooth
- USB Settings



#### Call Forward \*

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



### In-Call Setup

- In-Call Timer
- Call Cost Setup \*
- My Caller ID
- Talk and Fax
- Answer Options
- Call Waiting



#### **Initial Setup**

- Time and Date
- 1-Touch Dial
- Display Timeout
- Backlight
- Scroll
- Language
- Brightness
- DTMF
- Master Reset
- Master Clear



#### **Phone Status**

- My Tel. Numbers
- Credit Info/Available \*
- Battery Meter
- Storage Devices
- 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
- My Network List \*
- 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 Backlight
- \* 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 the *navigation key* • to highlight a menu feature. Press the *center 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.



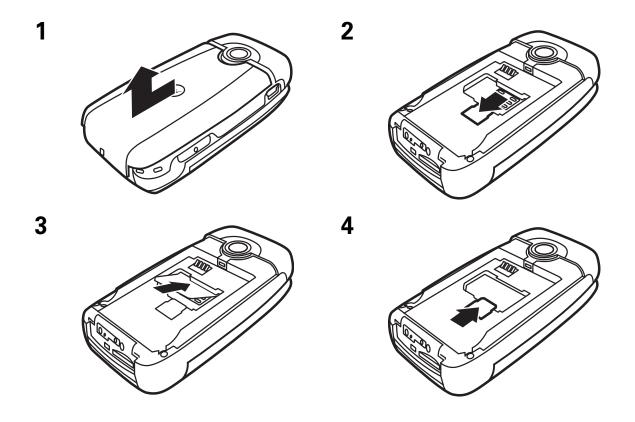
This means a feature requires an optional accessory.

# SIM card

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

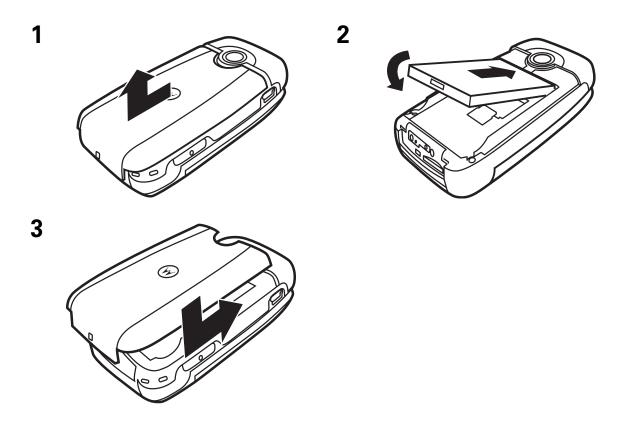
To insert and use a memory card, see page 18.

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



# battery

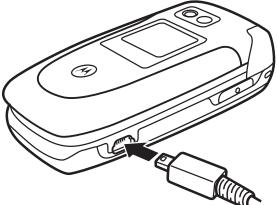
# battery installation



# battery charging

New batteries are not fully charged. Plug the travel charger into your phone and an electrical outlet. 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.



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.

## battery tips

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

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



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



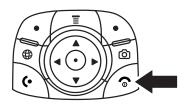
Contact your local recycling center for proper battery disposal.

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

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

# turn it on & off

To turn on your phone, press and hold for a few seconds or until the display turns on. If prompted, enter your 6-digit SIM card PIN code and/or 4-digit unlock code.



**Caution:** If you enter an incorrect PIN code 3 times in a row, your SIM card is disabled and your display shows **SIM Blocked**. Contact your service provider.

To turn off your phone, press and hold for 2 seconds.

### make a call

Enter a phone number and press • to make a call.

To "hang up," close the flip or press .

# answer a call

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

To "hang up," close the flip or press .

# 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.

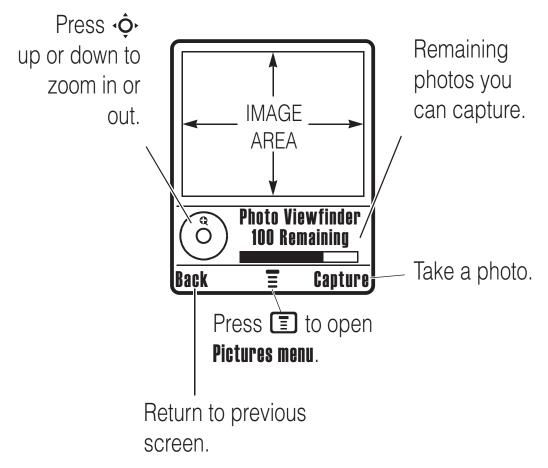
You can edit the name and phone number stored on your SIM card. From the home screen, press **[] #**, select an entry, and press the **Edit** key. If you don't know your phone number, contact your service provider.

# main attractions

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

# take & send a photo

Press > Fun & Apps > Camera to see the camera viewfinder:



Point the camera lens at the photo subject.

You can press **to open the Pictures Menu**. See the table after this procedure.

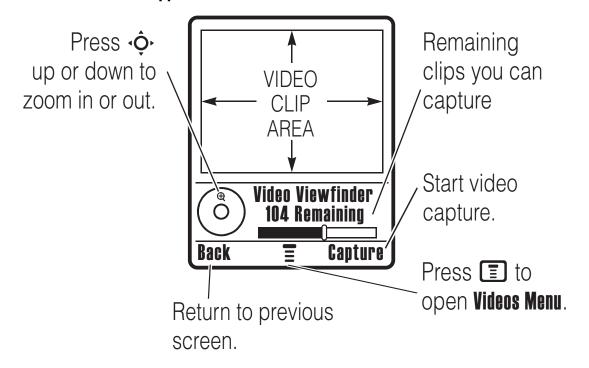
- **2** Press the **Capture** key to take a photo.
  - To delete the photo and return to the active viewfinder, press the **Discard** key.
  - To store or send the photo, press the Store key.

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

options	
Go To Pictures	See stored pictures and photos.
Switch Storage Device	Choose to store and see pictures on your phone or memory card.
	<b>Note:</b> High resolution photos can be stored only on your memory card.
Auto-Timed Capture	Set a timer for the camera to take a photo.
Pictures Setup	Open the setup menu to adjust photo settings.
View Free Space	See how much memory remains.
	<b>Note:</b> Your phone stores any content that you add, like ring tones or games, in <i>user memory</i> . Your service provider may store some content in user memory before you receive the phone.

## record & send a video

Press > Fun & Apps > Video Camera to see the video viewfinder.



**Note:** You can zoom only before you start recording. The number of clips remaining is an estimate.

If you want to send your video in a message, the video length must be set to Picture. To set length, press > Videos Setup > Video Length.

Point the camera lens at the video subject, then:

- 1 Press the Capture key to start the video.
- **2** Press the **Stop** key to stop the video.
- **3** Press the **Store** key to store the video or send it in a message.

#### or

Press the **Discard** key to delete the video and return to the active viewfinder.

# digital audio player

Your phone can play and store MP3 song files. You can use a removable memory card with your phone to store more songs (see page 18).



**Note:** You cannot use the audio player with a USB cable connected to your phone.

Find it: Fun & Apps > Games & Apps > Digital Audio Player

Press • up or down to scroll to an option, and press the center key • to select it:

options	
Playlists	Create or play a playlist (see page 17).
Artists	Select an artist to show or play their songs.
Albums	Select an album to show or play its songs.
Songs	Show and play individual songs.
	<b>Note:</b> All of your phone's songs appear in the <b>Songs</b> list. Some songs do not have any <b>Artist</b> , <b>Album</b> , or <b>Genre</b> information stored, so they don't appear in those lists.
Genres	Select a type of music to show or play songs.
About	Show audio player version information.

When you select a song, press ❖ left or right to highlight a button at the top of the audio player: play ▶, pause Ⅱ, stop ■, previous ⋈, next ⋈, repeat ♠, shuffle ➡, and visualizer on/off ☒.

Use the volume keys on the left side of your phone to control volume.

**Tip:** If you want music in a hurry, you can create a shortcut to the audio player. Scroll to **Digital Audio Player** in the **Games & Apps** list, then press and hold . To use the shortcut from the home screen, press and the shortcut key number.

Your phone also has a **Sounds** player that can play songs and ring tones, but it cannot store playlists or other song information. To use the **Sounds** player, press **> Sounds** and select the file you want to play.

### load music files

Your phone plays MP3 music files. If you want to load files that are not in MP3 format, you can use music management software on your computer to change the files to MP3. Once files are in MP3 format, you can copy them from your computer to your phone's memory card as described on page 20.

**Note:** Your phone cannot play MP3 files that have a bit rate higher than 192 kbps. If you try to download or play one of these files, your phone might show you an error or ask you to delete the file. Metadata information is **not** supported for **MP4** formatted files.

# create a playlist

Find it: > Fun & Apps > Games & Apps > Digital Audio Player > Playlists > Create a Playlist

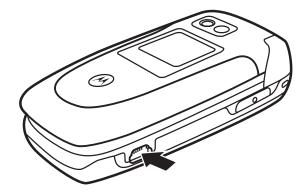
1 Enter a name for the play list.

- 2 Press the **Done** key. Your phone shows a list of song titles.
- **3** Press the **Tick** key to select songs for the playlist.
- **4** Press the **Done** key to store the list. Your phone shows the songs in the playlist, and lets you change the order.
- **5** Press the **Grab** key to select song a song, and press  $\diamondsuit$  to move it up or down in the order. When you have it in the right spot, press the **Insert** key.
- **6** Press the **Done** key to store the list.

To hear your playlist, highlight it under **Playlists** and press play ▶.

# cable connections

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



# memory card

You can use a removable memory card with your phone to store and retrieve multimedia objects (such as photos and sounds).

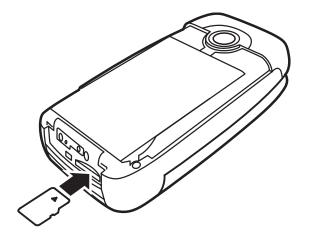


**Note:** If you download a copyrighted file and store it on your memory card, you can use the file only while your memory card is inserted in your phone. You cannot send, copy, or change copyrighted files.

# install a memory card

- **1** Remove the battery door, if necessary.
- **2** Press the card in until it clicks into place.
- **3** Replace the battery door.

Do not remove your memory card while your phone is using it or writing files on it.



## see and change memory card information

Find it: Press > Settings > Phone Status > Storage Devices

- 1 Press to highlight the memory card.
- Press the **Details** key to see the memory card information. Your phone stores any content that you add, like ring tones or games, in *user memory*. Your service provider may store some content in user memory before you receive the phone.

or

Press to see the **Storage Device** menu, which lets you **Format** or **Rename** the memory card.

**To see memory card files**, open a file list (such as **Pictures**) and press  $\Box$  > **Switch Storage Device** > **TRANS**. To see files stored on your phone again, press  $\Box$  > **Switch Storage Device** > **Phone**.

# connect the memory card to a computer

You can access your phone's memory card with a PC.

**Note:** When your phone is connected to a computer, you can only access the memory card through the computer.

### On your phone:

This directs the USB connection to your memory card. Attach the Motorola Original USB cable to the accessory port on your phone and to an available USB port on your computer. Then follow these steps:



### On your computer:

- 1 Open your "My Computer" window, where your phone's memory card shows as a "Removable Disk" icon.
- 2 Click on the "Removable Disk" icon to access the files on your phone's memory card.
- To store the desired files onto the memory card, drag and drop them as follows: MP3 files: > mobile > audio screen savers: > mobile > picture wallpapers: > mobile > picture video clips: > mobile > video
- **4** When you finish, remove the device by selecting the "Safely Remove Hardware" icon in the system tray at the bottom of your computer screen. Then select "USB Mass Storage Devices" and "Stop".
- 5 Select "USB Mass Storage Device" then "OK".

### 20 main attractions

### On your phone:

To return to **Data Fax** as your USB default connection, press > **Settings** > **Connection** > **USB Settings** > **Data/Fax Connection**.

# 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 a computer 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 > Bluetooth Link > Setup > Power > On

If Bluetooth **Power** is **On**, your phone can automatically pair with the handsfree device you have used before. Just turn on the device or move it near the phone.

**Note:** To extend battery life, use the above procedure and 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 > 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 or OK key to pair with the device.
- **3** If necessary, enter the device passkey (such as 0000) and press the **0K** key.

When your phone is paired, the Bluetooth indicator \*\* shows in the home screen.

**Tip:** We can't see the device you're holding. For specific information about a device, refer to 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.



**Note:** You cannot copy a copyrighted object.

- 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 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.

### advanced Bluetooth features

A device is *recognized* after you pair with it once (see page 21).

features		
make phone visible to other	Allow a Bluetooth device to discover your phone:	
device	$\blacksquare$ > Bluetooth Link > Setup > Find Me	
pair with recognized	Pair your phone with a recognized handsfree device:	T
device	<b>Solution</b> > Bluetooth Link > Handsfree > device	name
drop pairing with device	Highlight the device name and press the <b>Drop</b> key.	Î
switch to recognized device during call	During a call, press  > Use Bluetooth to switch to a recognized headset or car kit.	1
move multimedia	Move a multimedia object to another device:	
object to device	Highlight the object, press  > Move select the device name.	<b>7</b> e,
	<b>Caution:</b> Moving an object <b>deletes</b> original object from your phone.	the

features		
edit device properties	Edit the properties of a recognized device:	
	Highlight the device name, press the Edit key.	ie
set Bluetooth options	Highlight the device name, press    Setup     Setup     Setup	1

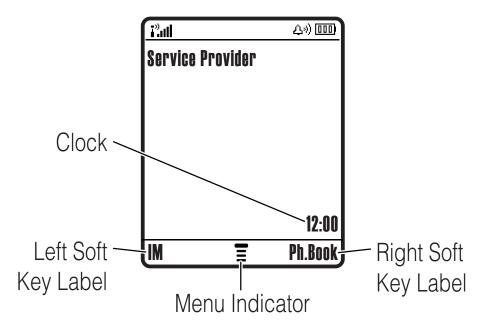
# basics

See page 1 for a basic phone diagram.

# display

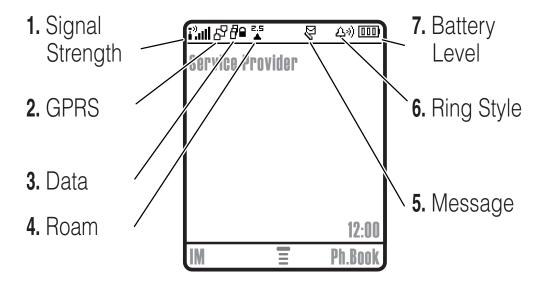
The *home screen* shows when you turn on the phone. To dial a number from the home screen, press number keys and ...

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

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



- **Signal Strength Indicator** Vertical bars show the strength of the network connection. You can't make or receive calls when i'v or i'X shows.
- 2 GPRS Indicator Shows when your phone is using a high-speed *General Packet Radio Service* (GPRS) network connection. Indicators show PDP context active or packet data available ♣7.

Data Indicator - Shows when you can make and 3 receive Instant Messages (□□). Other indicators can include:



transfer

= secure application connection

□ = secure Circuit Switch □ = unsecure CSD call Data (CSD) call

Bluetooth® connection is active

 ∃□ = secure packet data □ = unsecure packet data transfer

> **=** unsecure application connection

**Roam Indicator –** Shows when your phone is seeking or using a network outside your home network. Indicators can include:



E = 2G home

E = 2.5G home

 $\frac{2G}{4} = 2G \text{ roam}$ 

 $\stackrel{2.5}{\blacksquare}$  = 2.5G roam

Message Indicator - Shows when you receive a 5 new message. Indicators can include:



**Ring Style Indicator –** Shows the ring style setting. 6

49) = loud ring

△» = soft ring

湖 = vibrate

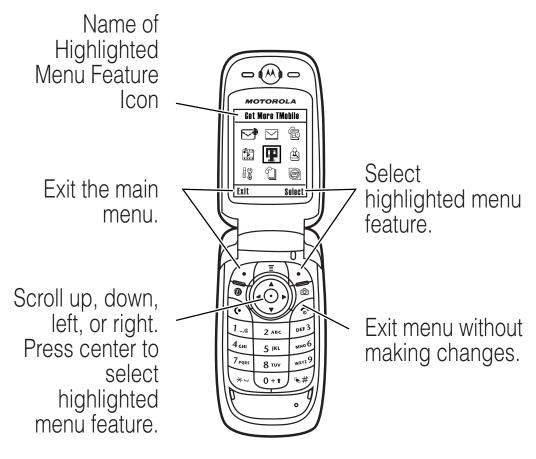
♦ a = vibrate then ring

 $\Delta^z = silent$ 

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

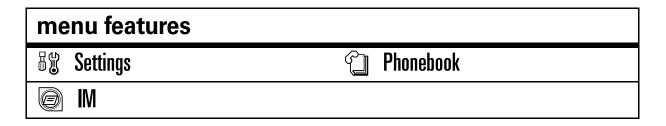
### menus

From the home screen, press 🔳 to enter the main menu.

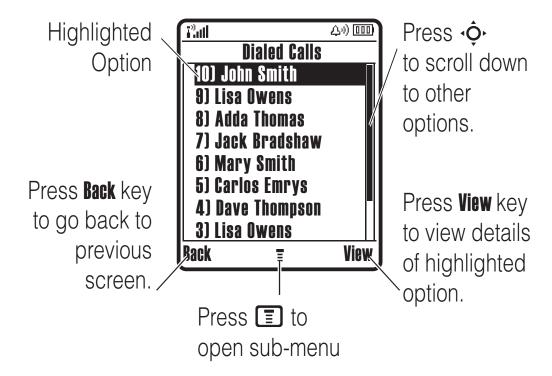


The following menu icons may be available, depending on your service provider and service subscription options.

menu features	
Voice Notes	✓ Messages
Recent Calls	Fun & Apps
<b>T</b> Get More	<b>?</b> ∙ Help



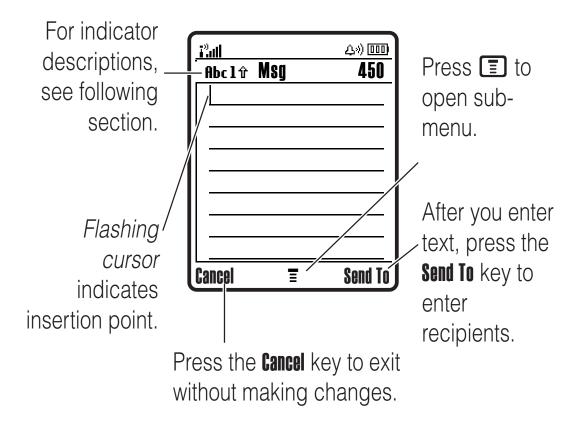
Some features require you to select an option from a list:



- 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 view to select an entry mode:

entry modes	
<b>□</b> or <b>1</b>	Your <b>Primary</b> text entry mode can be set to any iTAP $^{\mathbb{R}}$ $\square$ or tap 1 mode.
<b>□</b> or <b>2</b>	Your <b>Secondary</b> text entry mode can be set to any iTAP are tap <b>2</b> mode, or set to <b>None</b> if you don't want a secondary entry mode.
123	Numeric mode enters numbers only.
@	Symbol mode enters symbols only.

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

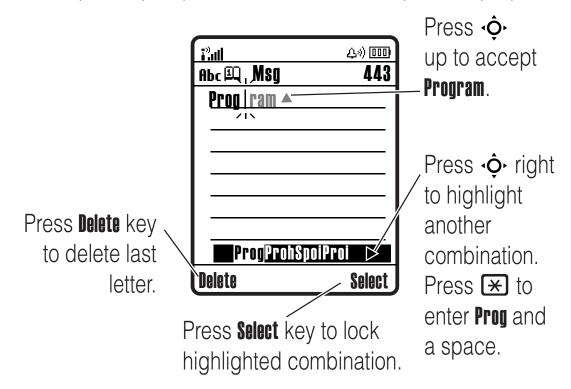
**Tip:** WANT TO SHOUT YOUR MESSAGE? Press **①** in a text entry view to change text case to all capital letters (**ABC**), next letter capital (**Abc**), or no capitals (**abc**).

## iTAP® mode

Press # in a text entry view to switch to iTAP mode. If you don't see  $\square$  or  $\square$ , press  $\boxed{\blacksquare}$  > 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:



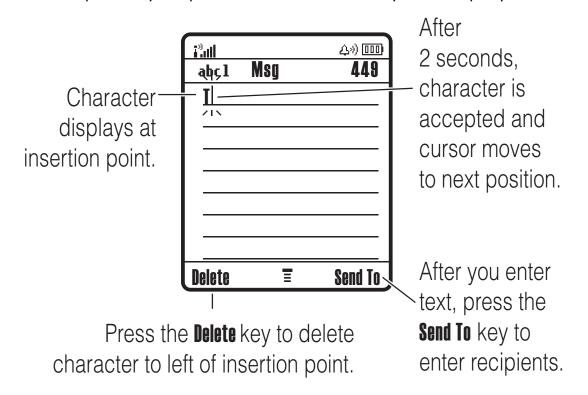
- If you want a different word (such as Progress), continue pressing keypad keys to enter the remaining letters.
- To enter numbers quickly, press and hold a number key to temporarily switch to numeric mode. Press the number keys to enter the numbers you want. Enter a space to change back to iTAP mode.
- Press 1 to enter punctuation or other characters.

## tap mode

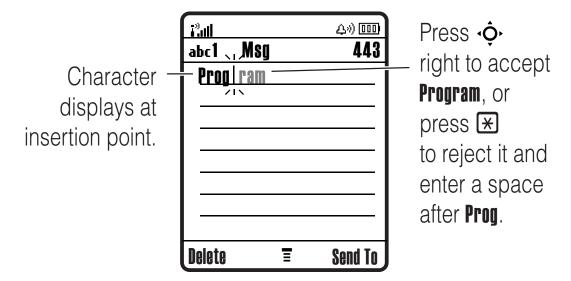
Press # in a text entry view to switch to tap mode. If you don't see Abcl or Abc2, press > Entry Setup to set tap mode as your primary or secondary text entry mode.

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 8 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:



- 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 view until you see 123. Press the number keys to enter the numbers you want.

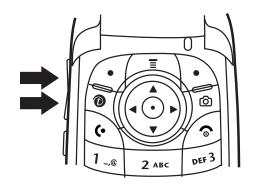
## symbol mode

Press # in a text entry view 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 calls
- change the ringer volume from the home screen



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

# navigation key

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

# external display

When your phone is closed, the external display shows the time, date, status indicators, and notifications for incoming

calls and other events. For a list of phone status indicators, see page 26.

To set the phone ring style in the external display:

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

## 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. Your display shows **Spkrphone On** until you turn it off or end the call.

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

## codes & passwords

Your phone's 4-digit **unlock code** is originally set to **1234**. The 6-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.

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 6-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 4-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  $\square$  > Settings > Security > Phone Lock > Automatic Lock > On.

**Note:** You can make emergency calls on a locked phone (see page 45). A locked phone still rings or vibrates for incoming calls or messages, **but you need to unlock it to answer**.

## customize

## ring style

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

△୬)Loud	\$ <b>ē</b> \$ Vibrate*	♦ △ Vibe Then Ring
ு∾ Soft	🕴 🗅 Vibe & Ring	⊉ <sup>z</sup> 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

\*You can press and hold the # to switch to vibrate, and then repeat to switch back to the original setting.

### 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  $\blacksquare$  > Settings > Ring Styles > Style Detail

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

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 must set the time and date to use the datebook.

**Note:** In some areas, the network will update the time and date automatically.



To **synchronize** the time and date with the network: Press  $\bigcirc$  > 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* or *date*.

To choose an **analog or digital** clock for your home screen, press > Settings > Personalize > Home Screen > Clock.

## wallpaper

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

Find it: Press > Settings > Personalize > Wallpaper

options	
Picture	Select an image for your wallpaper, or <b>None</b> for no wallpaper.
Layout	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.
	rit-iu-screen to stretch the image across the display.

### screen saver

Set a photo, picture, or animation as a screen saver. The screen saver shows 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	
Picture	Select an image for your screen saver, or <b>None</b> for
	no screen saver.
Delay	Select the length of inactivity before the screen saver shows.

## 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, your **backlight** turns 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<sup>TM</sup> applications, press  $\Box$  > **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 different ways to answer an incoming call. To turn on or turn off an answer option:

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

options	
Multi-Key	Answer by pressing any key.
Open to Answer	Answer by opening the flip.

## calls

To make and answer calls, see page 11.

### 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 a list of recent calls.

Find it: Press ■ > Recent Calls > Received Calls or Dialed Calls

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	
Store	Create a phonebook entry with the number in the <b>No.</b> field. <b>Store</b> does not appear if the number is already stored.
Delete	Delete the entry.
Delete All	Delete all entries in the list.
Hide ID/Show ID	Hide or show your caller ID for the next call.
Send Message	Open a new text message with the number in the <b>To</b> field.
Add Digits	Add digits after the number.
Attach Number	Attach a number from the phonebook or recent calls lists.
Send Tones	Send the number to the network as DTMF tones.
	This option shows only during a call.
Talk then Fax	Talk and then send a fax in the same call.

## redial

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

If you hear a **busy signal** and you see

Call Failed, Number Busy, you can press or the Retry key to redial the number. When the call goes through, your phone

rings or vibrates one time, shows **Redial Successful**, and connects the call.

### return a call

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

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

## 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 **1**.

## hold or mute a call

Press > Hold to put all active calls on hold.

Press the **Mute** key (if available) or  $\square >$  **Mute** to put all active calls on 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  $\square$  > 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 50).

To show or hide **your phone number** from the next person you call, enter the phone number and 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 49. To edit the **Speed No.** for a phonebook entry, press  $\square$  > **Phonebook**, highlight the entry, and press  $\square$  > **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 > Messages > 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 quickly access your voicemail at any time by pressing and holding the [1] key.

**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		
conference call	During a call:	Ä')
	Dial next number, press •, press the Link key.	
transfer a call	During a call:	Ä
	Transfer, dial transfer number, press	
attach a phone number	Dial an area code or prefix for a phonebook number, then:	Ã
	> Attach Number	
speed dial	Speed dial a phonebook entry:	Ä')
	Enter the speed dial number, press #, then press .	
	To add a phonebook entry, see page 4	9.
	<b>Tip:</b> If you forget Aunt Mildred's speed dial number, press  > <b>Phonebook</b> , highlight her entry, and press the <b>View</b> key.	d
call forwarding	Set up or cancel call forwarding:	A')
	Settings > Call Forward	

features	
fixed dial	When you turn on fixed dialing, you can call only numbers stored in the fixed dial list.
	Turn fixed dialing on or off:
	Settings > Security > Fixed Dial
	Use the fixed dial list:
	$\blacksquare$ > Tools > Dialing Services > Fixed Dial
DTMF tones	Activate DTMF tones:
	<b>Settings</b> > Initial Setup > DTMF
	To send DTMF tones during a call, just press number keys or highlight a number in the phonebook or recent calls lists and press  > Send Tones.

## phonebook

features	
add new entry	<ul><li>Phonebook, then press</li><li>New &gt; Phone Number or Email Address</li></ul>
	<b>Shortcut:</b> Enter a phone number in the home screen, then press the <b>Store</b> key to create an entry for that number.
	<b>Tip:</b> One phone isn't enough for some people. When creating a phonebook entry, select <b>More</b> to store another number for the same name.
dial number	Call a number stored in the phonebook:
	> Phonebook, highlight the phonebook entry, press •
	<b>Shortcut:</b> In the phonebook, press keypad keys to enter the first letters of an entry name, then press the <b>Search</b> key to jump to the entry.
record a voice name	When creating a phonebook entry, highlight <b>Voice Name</b> and press the <b>Record</b> key. Press and release the voice key and say the entry's name (within 2 seconds). When prompted, press and release the voice key and repeat the name.
	<b>Note:</b> The <b>Voice Name</b> option isn't available in entries stored on the SIM card.

features	
voice dial number	Voice dial a number stored in the phonebook:
	Press and release the voice key, and say the entry's name (within 2 seconds).
set ringer ID	Assign a ring alert (ringer ID) to an entry:
for entry	<pre>T &gt; Phonebook &gt; entry, then press T &gt; Edit &gt; Ringer ID &gt; ringer name</pre>
	<b>Note:</b> The <b>Ringer ID</b> option isn't available in entries stored on the SIM card.
	Activate ringer IDs:
	<ul><li>Settings &gt; Ring Styles &gt; style Detail</li><li>Ringer IDs</li></ul>
set picture ID for entry	Assign a photo or picture to show when you receive a call from an entry:
	<pre>&gt; Phonebook &gt; entry, then press &gt; Edit &gt; Picture &gt; picture name</pre>
	<b>Note:</b> The <b>Picture</b> option isn't available in entries stored on the SIM card.
set picture ID view	Show entries as a text list, or with picture caller ID photos:
	<pre>&gt; Phonebook, then press &gt; Setup &gt; View by &gt; view name</pre>

**50** 

features	
set category for entry	> Phonebook > entry, then press > Edit > Category > category name
	<b>Note:</b> The <b>Category</b> option isn't available in entries stored on the SIM card.
set category view	<pre>T &gt; Phonebook, then press T &gt; Categories &gt; category view</pre>
	You can show <b>All</b> entries, entries in a predefined category ( <b>Business</b> , <b>Personal</b> , <b>General</b> , <b>VIPs</b> ), or entries in a category you create.
set primary number or	Set the primary number for an entry with multiple numbers:
address	> Phonebook, highlight the entry, press > Set Primary > number or address
	<b>Note:</b> The <b>Set Primary</b> option isn't available in entries stored on the SIM card.
	<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 $\diamondsuit$ left or right to see the other numbers.

features		
create group mailing list	You can put several phonebook entries in a group mailing list, then send a message to the list. To create a list:	
	<ul><li>Phonebook, then press</li><li>New &gt; Mailing List</li></ul>	
	You can select the list name as an address for multimedia messages.	
	<b>Note:</b> A Mailing List cannot include entries stored on the SIM card.	
sort	Set the order in which entries are listed:	
phonebook list	<pre>&gt; Phonebook, then press</pre> <pre>&gt; Setup &gt; Sort by &gt; sort order</pre>	
	You can sort the phonebook list by Name, Speed No., Voice Name, or Email. When sorting by name, you can see All numbers or just the Primary number for each name.	
copy phonebook entry	Copy an entry from the phone to the SIM card, or from the SIM card to the phone:	
	> Phonebook, highlight the entry, press > Copy > Entries > To	
send phonebook	Send a phonebook entry in a text message:	
entry in a text message	<ul><li>Phonebook, highlight the entry, press</li><li>Send Contact</li></ul>	

features	
send phonebook	Send a phonebook entry in a multimedia message:
entry in a multimedia message	<ul><li>Phonebook, highlight the entry, press</li><li>Share Phonebook Entry &gt; Multimedia Msg</li></ul>
send phonebook	Send a phonebook entry to another phone, computer, or device:
entry to another device	<ul><li>Phonebook, highlight the entry, press</li><li>Share Phonebook Entry</li></ul>

## messages

features		
send text	No. 1 Messages > Create Message  No. 1 Messages > Create Message	<b>(</b> A')
message	> New Text Message	
send picture	> Messages > Create Message	PA')
message	> New Picture Msg	A
	<b>Tip:</b> Want to make a message more While composing a multimedia	fun?
	message, you can press 🗖 to oper	n the
	camera viewfinder, snap a photo, ar	
	insert it. Press and hold 🖸 to open	the
	video viewfinder.	

features	
send voice note	> Messages > Create Message > New Voice Msg
	To record the voice note, press the <b>Record</b> key, speak, then press the <b>Stop</b> key. Your phone inserts the voice recording into a note and lets you enter email addresses or phone numbers to receive the note.
use a multimedia	Open a multimedia message with preloaded animations:
template	<ul><li>Messages &gt; Create Message</li><li>Picture Msg Template</li></ul>
read and	■ > Messages > Message Inbox
manage messages	Icons next to each message indicate if it is read   or unread   lcons can also indicate if the message is locked   , urgent  , low priority   , or has an attachment   .
	To see message options like <b>Lock</b> or <b>Delete</b> , highlight a message and press <b>.</b>
store message objects	Go to a multimedia message page, or highlight an object in a letter, then:
	<b>Store</b>

features		
store text messages on	To store incoming text messages on your SIM card, press:	
your SIM card	> Messages > Message Setup > Text Msg Setup > Store To > SIM	
browser messages	Read messages received by your micro-browser:	
	<b>I</b> > Messages > Browser Msgs	
info services	Read subscription-based information services messages:	(A)
	<b>I</b> > Messages > Info Services	

## personalizing

features	
language	Set menu language:
	🔳 > Settings > Initial Setup > Language
scroll	Set the highlight bar to stop or wrap around in menu lists:
	<b>■</b> > Settings > Initial Setup > Scroll
activate ringer IDs	Activate ringer IDs assigned to phonebook entries and categories:
	Settings > Ring Styles > style Detail Ringer IDs
ring volume	Settings > Ring Styles > style Detail > Ring Volume

features	
keypad volume	<b>Settings</b> > Ring Styles > style Detail > Key Volume
reminders	Set reminder alerts for messages that you receive:
	<ul><li>Settings &gt; Ring Styles &gt; style Detail</li><li>Reminders</li></ul>
menu view	Show the main menu as graphic icons or as a text-based list:
	$\blacksquare$ > Settings > Personalize > Main Menu > View
main menu	Reorder your phone's main menu:
	$\blacksquare$ > Settings > Personalize > Main Menu > Reorder
show/hide menu icons	Show or hide menu feature icons in the home screen:
	<ul><li>Settings &gt; Personalize &gt; Home Screen</li><li>Home Keys &gt; Icons</li></ul>
change home keys	Change the features for the soft keys and navigation key in the home screen:
	<ul><li>Settings &gt; Personalize &gt; Home Screen</li><li>Home Keys</li></ul>
shortcuts	Create a shortcut to a menu item:
	Highlight the menu item, then press and hold .
	Use a shortcut:
	Press <b>1</b> , then press the shortcut number.

features	
master reset	Reset all options <b>except</b> unlock code, security code, and lifetime timer:
	lacktriangle > Settings > Initial Setup > Master Reset
master clear	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:
	lacktriangle > Settings > Initial Setup > Master Clear
	Caution: Master clear erases all information you have entered (including phonebook and datebook entries) and content you have downloaded (including photos and sounds) stored in your phone's memory. After you erase the information, you can't recover it.

## 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		
call times	Show call timers:	(A)
	> Recent Calls > Call Times	
in-call timer	Show time or cost information during a call:	
	lacktriangle > Settings > In-Call Setup > In-Call Timer	
call cost	Show call cost trackers:	(A)
	> Recent Calls > Call Cost	

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

features		
auto handsfree (car kit)	Automatically route calls to a car kit when connected:	
	$\blacksquare$ > Settings > Car Settings > Auto Handsfree	
power-off delay (car kit)	Set the phone to stay on for a specified time after the ignition is switched off:	
	$\blacksquare$ > Settings > Car Settings > Power-Off Dela	ay
charger time (car kit)	Charge the phone for a specified time after the ignition is switched off:	
	$\blacksquare$ > Settings > Car Settings > Charger Time	

## network

features		
network settings	See network information and adjust network settings:	
	Settings > Network	

## personal organizer

features	
set alarm	■ > Tools > Alarm Clock

features	
turn off alarm	When an alarm happens: To turn off the alarm, press the <b>Disable</b> key or . To set an 8 minute delay, press the <b>Snooze</b> key.
add new datebook event	<b>I</b> > <b>Tools</b> > <b>Datebook</b> , highlight the day, press <b>I</b> > <b>New</b>
see datebook	See or edit event details:
event	<b>■</b> > <b>Tools</b> > <b>Datebook</b> , highlight the day, press ••, press the <b>View</b> key
event reminder	When an event reminder happens: To see reminder details, press the View key. To close the reminder, press the Exit key.
send datebook event to	Send a datebook event to another phone, computer, or device:
another device	
calculator	<b>■</b> > Tools > Calculator
currency converter	■ > Tools > Calculator ■ > Exchange Rate Enter exchange rate, press the OK key, enter amount, and press ■ > Convert Currency.

## security

features	
SIM PIN	Lock or unlock the SIM card:
	■ > Settings > Security > SIM PIN
	Caution: If you enter an incorrect PIN code 3 times in a row, your SIM card is disabled and your display shows SIM Blocked.
lock feature	<b>■</b> > Settings > Security > Lock Application
manage certificates	Enable or disable Internet access certificates stored on your phone:
	<b>■</b> > Settings > Security > Certificate Mgmt
	Certificates are used to verify the identity and security of Web sites when you download files or share information.

## fun & games

For basic information on the camera, see page 13.

features		
manage pictures	Manage photos, pictures, and animations:	
	<b>I</b> > Fun & Apps > Pictures	
manage video clips	<b>■</b> > Fun & Apps > Videos	

features	
manage sounds	Manage ring tones and music that you have downloaded or composed:
	🔳 > Fun & Apps > Sounds
create ring tones	Create ring tones that you can use with your phone:
	<b>■</b> > Fun & Apps > Sounds > [New iMelody]
start game or application	Start a Java™ game or application: 🙌
	> Fun & Apps > Games & Apps, highlight the game or application, press the Select key
	Note: To install and run games stored on your memory card, press (1) > Fun & Apps > Games & Apps > [Install New].

## service and repairs

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

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

## Specific Absorption Rate Data

# 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. Tests for SAR are conducted using standard operating positions accepted by the FCC and by Industry Canada with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station, the lower the power output.

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

for use at the ear is 1.51 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.49 W/kg. The SAR value for this product in its data transmission mode (body-worn use) is 0.34 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.

## index

Α	C
accessories 7, 58	cables 18
accessory connector port 1	calculator 60
alarm clock 59, 60	call
alert	answer 11, 40
set 34, 37	end 11
turn off 34, 41	make 11, 49
animation 61	call barring 35
answer a call 11, 40	call forwarding 47
attach a number 42, 47	call timers 58
audio player 16	call waiting 44
D	caller ID 42, 44, 50
В	camera 13
backlight 39	car kit 58
battery 9	center key 1, 34
battery indicator 28	center select key 7
battery life, extending 10,	certificate management 61
21, 39, 40	clock 38
Bluetooth connection	codes 35, 36
datebook entry, sending	conference call 47
60	copy files 22
description 21	costs, tracking 58
phonebook entries,	D
sending 53	
brightness 39	data indicator 27
browser messages 55	date, setting 38
	datebook 60

dial a phone number 11, 48, 49 dialed calls 41 digital audio 16 display 25, 39 download media objects 54	headset jack 1 hold a call 43 home screen 25, 56  I Incoming Call message 44
E earpiece volume 34 email address 49	information services 55 international access code 45 iTAP text entry mode 31
emergency number 45 end a call 11 end key 1, 11 Enter Unlock Code message 36 external display 34	keypad 40, 56  L language 55 linking. See Bluetooth
fax call 42 fixed dial 48 flip 11, 40 forward calls 47	connection lock application 61 phone 36 SIM card 61 Low Battery message 28
G GPRS indicator 26 group mailing list 52  H handsfree speaker 35 headset 58	make a call 11, 49 master clear 57 master reset 57 memory card 18 menu 7, 28, 55, 56 menu icons 28, 56
group mailing list 52 <b>H</b> handsfree speaker 35	make a call 11, 49 master clear 57 master reset 57 memory card 18 menu 7, 28, 55, 56

menu indicator 25
message 53, 54, 55
message indicator 27
message reminders 56
micro-browser 55
Missed Calls message 43
MP3 sound files 16, 17
music 62
mute a call 43

#### N

navigation key 1, 7, 34 network settings 59 notepad 43 number. See phone number numeric entry mode 33

### 0

object exchange 22 1-touch dial 45 open to answer 40 optional accessory 7 optional feature 7

#### P

pairing. See Bluetooth
connection
passwords. See codes
personalize 55
phone number 12, 49
phonebook 42, 45, 47, 49

photo 13, 61 picture 61 picture ID 44, 50 picture message 53, 54 PIN code 11, 35, 61 PIN2 code 35 power key 1, 11

#### R

received calls 41
recent calls 41
redial 42
reminders 56
return a call 43
ring style indicator 27
ring style, setting 34, 37
ring tone 62
ringer ID 44, 50, 55
ringer volume 34, 55
roam indicator 27

### S

screen saver 39
security code 35
send key 1, 11
shortcuts 56
signal strength indicator 26
SIM 55
SIM Blocked message 11,
61
SIM card 8, 11, 35, 61
skin 39

smart key 35 soft keys 1, 25, 56 speakerphone 58 speed dial 47 store your number 12 symbol entry mode 34

#### T

tap text entry mode 32
telephone number. See
phone number
text entry 30
text message 53, 54, 55
time, setting 38
timers 58
transfer a call 47
turn on/off 11

### U

unlock
application 61
phone 11, 36
SIM card 61
unlock code 35, 36
USB cables 18

#### V

video clip 61 videos 15 voice dial 50, 58 voice message 54 voice name, recording 49 voicemail 46 voicemail message indicator 27, 46 volume 34, 55, 56

#### W

wallpaper 38

#### Y

your phone number 12

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

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

# Safety and General Information

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

# Exposure To Radio Frequency (RF) Energy

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

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

# **Operational Precautions**

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

### External Antenna Care

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

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

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

## **Product Operation**

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

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

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

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

# RF Energy Interference/Compatibility

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

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

### Follow Instructions to Avoid Interference Problems

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

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

### **Pacemakers**

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

Persons with pacemakers should observe the following precautions:

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

## **Hearing Aids**

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

### Other Medical Devices

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

# **Driving Precautions**

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

When using your mobile device while driving, please:

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

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

# **Operational Warnings**

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

## Automobile Air Bags

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

# Potentially Explosive Atmospheres

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

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

### **Damaged Products**

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

# **Batteries and Chargers**

If jewelry, keys, beaded chains, or other conductive materials touch exposed battery terminals, this could complete an electrical circuit (short circuit), become very hot, and could cause damage or injury. Be careful when handling a charged battery, particularly when placing it inside a pocket, purse, or other container with metal objects. **Use only Motorola Original TM 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
<u> </u>	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.
⊝ Li Ion BATT ⊕	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>	Length of Coverage
Products and Accessories 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.
Decorative Accessories and Cases. 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>	Length of Coverage
Monaural Headsets. 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.
Consumer and Professional Two-Way Radio Accessories.	<b>Ninety (90) days</b> from the date of purchase by the first consumer purchaser of the product.
Products and Accessories that are Repaired or Replaced.	The balance of the original warranty or for ninety (90) days from the date returned to the consumer, whichever is longer.

### **Exclusions**

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

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

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

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

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

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

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

### Software

<b>Products Covered</b>	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

USA	Phones
	1-800-331-6456
	Pagers
	1-800-548-9954
	Two-Way Radios and Messaging Devices
	1-800-353-2729
Canada	All Products
	1-800-461-4575
TTY	1-888-390-6456
For <b>Accesso</b>	ries and Software, please call the telephone number

designated above for the product with which they are used.

**A-14** Warranty

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

# What Other Limitations Are There?

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

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

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

# Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones

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

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

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

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

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

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

Hearing devices may also be measured for immunity to this type of interference. Your hearing device manufacturer or hearing health

professional may help you find results for your hearing device. The more immune your hearing aid is, the less likely you are to experience interference noise from mobile phones.

# Information from the World Health Organization

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

Source: WHO Fact Sheet 193

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

# **Product Registration**

Online Product Registration:

http://www.motorola.com/warranty

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

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

Thank you for choosing a Motorola product.

# **Export Law Assurances**

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

# Wireless: The New Recyclable

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

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

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

# **Smart Practices While Driving**

### Drive Safe, Call Smart SM

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

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

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

<sup>\*</sup> Wherever wireless phone service is available.



V360 GSM Español

motorola.com



# **HELLOMOTO**

Presentamos el nuevo teléfono inalámbrico Motorola V360 GSM. Aquí le brindamos una rápida lección acerca de su anatomía.



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

www.hellomoto.com

1-800-331-6456 (Estados Unidos)

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

1-800-461-4575 (Canadá)

Algunas funciones del teléfono móvil dependen de las capacidades y 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 sus respectivos dueños y son utilizadas por Motorola, Inc. bajo licencia. Java y todas las demás marcas basadas en Java son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Sun Microsystems, Inc. en Estados Unidos y en otros países. Todos los demás nombres de productos o de servicios pertenecen a sus respectivos dueños.

© Motorola, Inc. 2006.

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

Número de manual: 6809495A85-B

# contenido

mapa de menús 5	aspectos fundamentales
aspectos esenciales 7 acerca de esta guía 7 tarjeta SIM 8 batería	pantalla
tomar y enviar una fotografía	bloquear y desbloquear el teléfono
tarjeta de memoria 19 conexión inalámbrica Bluetooth <sup>®</sup> 22	apariencia de la pantalla

llamadas	45	índice	<b>73</b>
desactivar una alerta d	е		
llamada	45		
llamadas recientes	45		
remarcar	46		
regresar una llamada.	47		
apuntes	47		
dejar en espera o silend	ciar		
una Ilamada	48		
llamada en espera	48		
ID de llamada	48		
llamadas de emergend			
llamadas internacionale	es		
marcado de 1 tecla			
correo de voz	50		
otras funciones	<b>52</b>		
llamada avanzada	52		
directorio telefónico .	54		
mensajes			
personalización	61		
duración y costos de			
llamadas	64		
manos libres	65		
red	66		
organizador personal.	66		
seguridad	68		
diversión y juegos	69		
servicio y reparaciones	<b>70</b>		
Datos SAR	71		

4

contenido

# mapa de menús

### menú principal



### Notas de voz



#### Llams recientes

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

### T Obtenga más

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



### IM

- AIM
- ICQ
- Yahoo Messenger

### $\subseteq$

### Mensajes

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



### Diversión y aps

- Cámara de Video
- Imágenes
- Videos
- Sonidos
- Cámara
- Juegos y Aps





Directorio tel



### Programación

• (consulte la página siguiente)

\* funciones opcionales

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

### menú programación



#### Personalizar

- Pantalla principal
- Menú principal
- Skin
- Saludo
- Fondo pant
- Prot. pantalla



#### Estilos de timbre

- Estilo
- Detalle de estilo



### Conexión

- Bluetooth
- Programación USB



#### **Transfer Ilams \***

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



### **Config Ilam entrante**

- Cronómetro de llam
- Config costo llam \*
- Mi ID de llamada
- Voz y fax
- Opc para contestr
- Llam en espera



### Config inicial

- Hora y fecha
- Marcado 1 tecla
- Tiempo activo de pantalla
- Luz de fondo
- Desplazar
- Idioma
- Brillo
- DTMF
- Reinicio General
- Borrado General



#### Estado del teléfono

- Mi número de Números
- Info de crédito/Saldo disponible \*
- Medidor de bat
- Dispositivos alma
- Otra información



#### **Audífono**

- 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
- Mi lista de redes \*
- Timbre de red \*
- Tono llam perdida



### Seguridad

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



### Programación Java

- Sistema Java
- Borrar aplicaciones
- Aplicación vibración
- Aplicación volumen
- Luz de fondo aplicación

\* 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:

En este ejemplo se muestra que, desde la pantalla principal, se oprime para abrir el menú. Resalte y seleccione lamadas hechas.

Oprima la *tecla de navegación* • para resaltar la función del menú. Oprima la *tecla central* • para seleccionar la función resaltada del menú.

### 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.



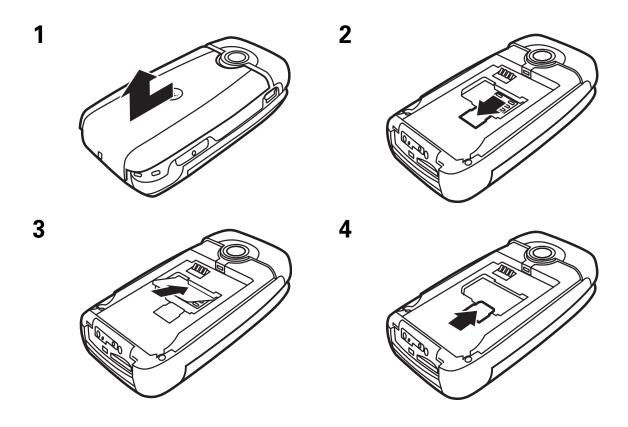
Esto significa que la función requiere un accesorio opcional.

# tarjeta SIM

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

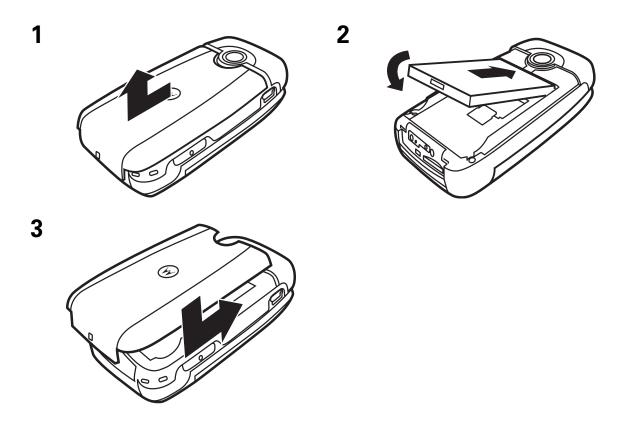
Para insertar y usar una tarjeta de memoria, consulte la página 19.

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



# batería

### instalación de la batería



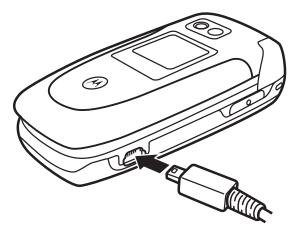
# carga de la batería

Las baterías nuevas no están totalmente cargadas. Enchufe el cargador de viaje al teléfono y a una toma de corriente. Al finalizar la carga, en la pantalla aparece Carga completa.

sobrecargar la batería.

por completo unas cuantas veces.

Consejo: relájese, no puede Se desempeñará mejor una vez que la cargue y descargue



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.

# 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.

# encender y apagar

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 6 dígitos y/o el código de desbloqueo de 4 dígitos.

**Precaución:** 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 apagar el teléfono, mantenga oprimida durante 2 segundos.

# realizar una llamada

Ingrese un número telefónico y oprima para realizar una llamada.

Para "colgar", cierre la solapa u oprima .

## contestar una llamada

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

Para "colgar", cierre la solapa u oprima .

# su número telefónico

En la pantalla principal, oprima 🔳 # para ver su número.

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

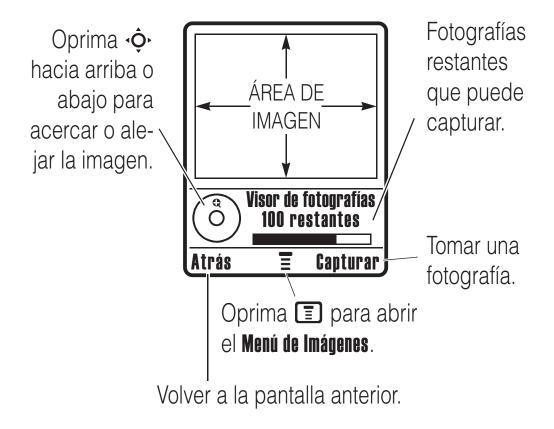
Puede modificar el nombre y el número telefónico almacenado en la tarjeta SIM. En la pantalla principal, oprima #, seleccione un ingreso y oprima la tecla Modif. Si no conoce su número telefónico, comuníquese con su proveedor de servicio.

# atracciones principales

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

# 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.

Puede oprimir para abrir el **Menú de imágenes**. Vea la siguiente tabla después de este procedimiento.

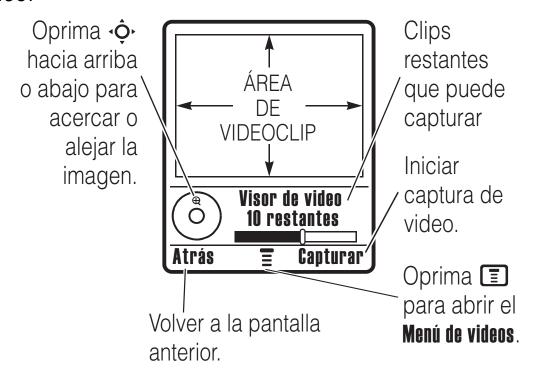
- 2 Oprima la tecla Capturar para tomar una fotografía.
  - Para eliminar la fotografía y volver al visor activo, oprima la tecla Ignorar.
  - Para almacenar o enviar la fotografía, oprima la tecla **Almacenar**.

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

opciones	
Ir a Imágenes	Vea imágenes y fotografías almacenadas.
Cambiar dispositivo guardado	Elija almacenar y ver las imágenes en su teléfono o tarjeta de memoria.
	<b>Nota:</b> Las fotografías de <b>alta</b> resolución sólo se pueden almacenar en la tarjeta de memoria.
Toma programada	Programar un cronómetro para que la cámara tome una fotografía.
Config de imágenes	Abra el menú de configuración para ajustar la programación de la fotografía.
Ver espacio disponible	Vea cuánta memoria queda.
	<b>Nota:</b> su teléfono almacena el contenido que usted agrega, como tonos de timbre o juegos, en la <i>memoria de usuario</i> . Su proveedor de servicio puede almacenar algún contenido en la memoria de usuario antes de que usted reciba el teléfono.

# grabar y enviar un video

Oprima > Diversión y aps > Cámara de video para ver el visor de video.



**Nota:** Sólo puede acercar o alejar la imagen antes de comenzar la grabación. El número de clips restantes es estimado.

Si desea enviar su video en un mensaje, la duración del video debe ajustarse a Imagen. Para configurar la duración, oprima **Total Configuración de videos** > **Duración de video**.

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

- 1 Oprima la tecla Capturar para iniciar el video.
- **2** Oprima la tecla **Alto** para detener el video.
- **3** Oprima la tecla **Almacenar** para guardar el video o enviarlo en un mensaje.

#### o bien

Oprima la tecla **Ignorar** para eliminar el video y volver al visor activo.

# reproductor de audio digital

El teléfono puede reproducir y guardar los archivos de canciones MP3. Puede usar una tarjeta de memoria extraíble con el teléfono para almacenar más canciones (consulte la página 19).



**Nota:** no puede usar el reproductor de audio con un cable USB conectado al teléfono.

**Búsqueda: T** > Diversión y aps > Juegos y aps

> Reproductor de audio digital

Oprima 🍕 hacia arriba o abajo para desplazarse a una opción y oprima la *tecla central* 💠 para seleccionarla:

opciones	
Listas de reproducción	Cree o reproduzca una lista de reproducción (consulte la página 18).
Artistas	Seleccione un artista para ver o reproducir sus canciones.
Álbumes	Seleccione un álbum para ver o reproducir sus canciones.
Canciones	Vea y reproduzca canciones individuales. <b>Nota:</b> todas las canciones del teléfono aparecen en la lista <b>Canciones</b> . Algunas canciones no tienen ninguna información de <b>Artista</b> , <b>Álbum</b> ni <b>Género</b> almacenada, de modo que no aparecen en esas listas.

opciones	
Géneros	Seleccione un tipo de música para ver y reproducir sus canciones.
Acerca de	Vea información de la versión del reproductor de audio.

Cuando seleccione una canción, oprima ❖ a la izquierda o derecha para resaltar un botón de la parte superior del reproductor de audio: reproducir ▶, pausa II, alto ■, anterior ◄, siguiente ▶, repetir ♠, aleatorio ➡, y visualizador act/des ☒.

Use los botones de volumen del costado izquierdo del teléfono para controlar el volumen.

Consejo: si desea música instantánea, puede crear un atajo al reproductor de audio. Desplácese hasta Reproductor de audio digital en la lista Juegos y Aps y mantenga oprimida .

Para usar el atajo desde la pantalla principal, oprima y la tecla numérica del atajo.

Su teléfono también tiene un reproductor de sonidos que puede reproducir música y tonos de timbre, pero no puede guardar listas de reproducción ni otra información sobre la música. Para usar el reproductor de Sonidos, oprima Diversión y Aps > Sonidos y seleccione el archivo que desea reproducir.

#### cargar archivos de música

El teléfono reproduce archivos de música MP3. Si desea cargar archivos que no estén en formato MP3, puede usar un software de administración de música en la computadora para cambiar los archivos a MP3. Una vez que los archivos están en formato MP3, puede copiarlos desde la computadora a la tarjeta de memoria del teléfono, como se describe en la página 21.

**Nota:** El teléfono no puede reproducir archivos MP3 que tengan una velocidad de bit superior a 192 kbps. Si intenta descargar o reproducir uno de estos archivos, el teléfono le puede mostrar un error o le pide que borre el archivo. La información de metadatos **no** se admite para archivos con formato **MP4**.

## crear una lista de reproducción

- 1 Escriba un nombre para la lista de reproducción.
- 2 Oprima la tecla **Listo**. El teléfono muestra una lista de títulos de canciones.
- **3** Oprima la tecla **Marcar** para seleccionar canciones para la lista de reproducción.
- 4 Oprima la tecla **Listo** para almacenar la lista. El teléfono muestra las canciones de la lista de reproducción y le permite cambiar el orden.

- 5 Oprima la tecla **Mover** para seleccionar una canción y oprima ❖ para subirla o bajarla en el orden. Cuando la tenga en el lugar correcto, oprima la tecla **Ingresar**.
- **6** Oprima la tecla **Listo** para almacenar la lista.

Para escuchar su lista de reproducción, resáltela en **Listas de reproducción** y oprima reproducir ▶.

## conexiones de cable

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



# tarjeta de memoria

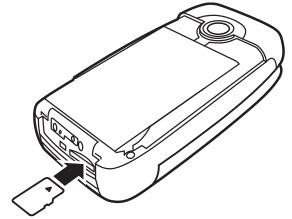
Puede usar una tarjeta de memoria extraíble con el teléfono para almacenar y recuperar objetos multimedia (tales como fotografías y sonidos).



**Nota:** si descarga un archivo con derechos de autor y lo almacena en la tarjeta de memoria, puede usar el archivo sólo mientras la tarjeta de memoria esté ingresada en su teléfono. No puede enviar, copiar ni cambiar archivos con derechos de autor.

#### instalar una tarjeta de memoria

- **1** Si fuese necesario, quite la puerta de la batería.
- **2** Presione la tarjeta hasta que se ajuste en su lugar.
- **3** Vuelva a poner la puerta de la batería.



No saque la tarjeta de memoria mientras el teléfono la esté usando o esté escribiendo archivos en ella.

## ver y cambiar información de la tarjeta de memoria

**Búsqueda:** oprima > **Programación** > **Estado del teléfono** > **Dispositivos alma** 

- 1 Oprima 💠 para resaltar la tarjeta de memoria.
- 2 Oprima la tecla **Detalles** para ver la información de la tarjeta de memoria. su teléfono almacena el contenido que usted agrega, como tonos de timbre o juegos, en la *memoria de usuario*. Su proveedor de servicio puede almacenar algún contenido en la memoria de usuario antes de que usted reciba el teléfono.

#### o bien

Oprima para ver el menú **Dispositivos alma**, que permite **Formatear** o **Cambiar el nombre** de la tarjeta de memoria.

#### Para ver los archivos de la tarjeta de memoria,

abra una lista de archivos (como por ejemplo, **Imágenes**) y oprima 

Cambiar dispositivo guardado > TRANS. Para volver a ver archivos almacenados en el teléfono, oprima 

Cambiar dispositivo guardado > Teléfono.

# conectar la tarjeta de memoria a una computadora

Puede tener acceso a la tarjeta de memoria de su teléfono con una PC.

**Nota:** cuando el teléfono está conectado a una computadora, sólo puede tener acceso a la tarjeta de memoria a través de la computadora.

#### En el teléfono:

Oprima > Programación > Conexión > Programación USB > Tarjeta de memoria.

Con esto, dirige la conexión USB hacia su tarjeta de memoria. Enchufe el cable USB Motorola Original en el puerto para accesorios del teléfono y a un puerto USB disponible en la computadora. Luego, siga estos pasos:



#### En la computadora:

- **1** Abra la ventana "Mi computadora", donde la tarjeta de memoria del teléfono aparece como un icono de "Disco extraíble".
- 2 Haga clic en el icono de "Disco extraíble" para tener acceso a los archivos de la tarjeta de memoria de su teléfono.

- Para almacenar los archivos que desee en la tarjeta de memoria, arrástrelos y colóquelos de la siguiente forma: archivos MP3: > celular > audio protectores de pantalla: > celular > imagen fondos de pantalla: > celular > imagen videoclips: > celular > video
- **4** Cuando termine, para retirar el dispositivo, seleccione el icono "Quitar hardware en forma segura" en la bandeja de sistema en la parte inferior de la pantalla de la computadora. Luego, seleccione "Dispositivos de almacenamiento masivo USB" y "Detener".
- **5** Seleccione "Dispositivos de almacenamiento masivo USB" y luego "Aceptar".

#### En el teléfono:

Para volver a **Datos Fax** como la conexión predeterminada de USB, oprima **> Programación** > **Conexión** > **Programación** USB > **Conexión** Datos/Fax.

# conexión inalámbrica Bluetooth®

Su teléfono admite la asociación inalámbrica Bluetooth (también denominada *enlace* o *vinculación*). Puede asociar el teléfono a un audífono Bluetooth o a un equipo para automóvil, o asociarlo a una computadora 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.

#### 22 atracciones principales

#### activar o desactivar la conexión Bluetooth

**Búsqueda:** oprima > Enlace Bluetooth > Configuración > Potencia > Act

Si la conexión Bluetooth está **Act**, su teléfono puede conectarse automáticamente con el dispositivo manos libres que ha usado antes. Sólo encienda el dispositivo o acérquelo al teléfono.

**Nota:** para prolongar la vida útil de la batería, use el procedimiento anterior y programe la **Potencia** de Bluetooth en **Apagado** cuando no lo use. El teléfono no se asociará a dispositivos hasta que la opción **Potencia** de Bluetooth nuevamente esté en **Act** y vuelva a asociar el teléfono al dispositivo.

# 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 activado 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 > 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** u **OK** para asociar el dispositivo.
- **3** Si fuera necesario, ingrese la contraseña del dispositivo (por ejemplo, 0000) y oprima la tecla **0K**.

Una vez que el teléfono está asociado, el indicador de Bluetooth \* aparece en la pantalla principal.

**Consejo:** no podemos ver el dispositivo que está sosteniendo. 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 o a otro dispositivo.

Nota: no puede copiar objetos con derecho de autor.

- 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 agenda) o Compartir ing directorio (para los ingresos del directorio).
- 3 Seleccione un nombre de dispositivo reconocido o [Busc dispositivos] para buscar el dispositivo al que desea copiar el objeto.

# funciones avanzadas de la conexión Bluetooth

Un dispositivo se *reconoce* después de asociarlo una vez (consulte la página 23).

funciones		
teléfono visible	Permita que un dispositivo Bluetooth descubra su teléfono:	
para otros dispositivos	<ul><li>Enlace Bluetooth &gt; Configuración</li><li>Encuéntrame</li></ul>	
asociar a un dispositivo	Asocie el teléfono a un dispositivo manos libres reconocido:	
reconocido	<ul><li>Enlace Bluetooth &gt; Manos libres</li><li>nombre de dispositivo</li></ul>	
terminar la asociación a un dispositivo	Resalte el nombre del dispositivo y oprima la tecla <b>Descone</b> .	
cambiar a un dispositivo reconocido durante una llamada	Durante una llamada, oprima  > Use Bluetooth para cambiar a un audífono o equipo para automóvil reconocido.	
mover un objeto	Traslade un objeto multimedia a otro dispositivo:	
multimedia a un dispositivo	Resalte el objeto, oprima  > Move seleccione el nombre del dispositivo	
	<b>Precaución:</b> Al mover un objeto, el objeto original se <b>elimina</b> del telé	fono.

funciones		
modificar propiedades	Modifique las propiedades de un dispositivo reconocido:	
del dispositivo	Resalte el nombre del dispositivo y oprima la tecla <b>Modificar</b> .	
programar opciones de Bluetooth	Resalte el nombre del dispositivo y oprima	1

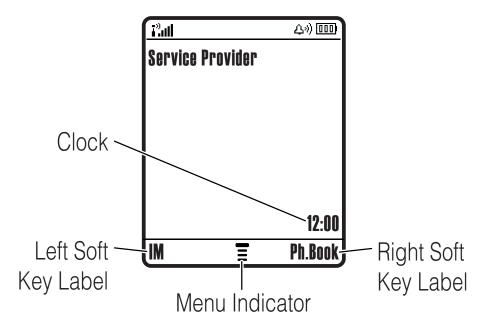
# aspectos fundamentales

Consulte la página1 donde encontrará un diagrama básico del teléfono.

# pantalla

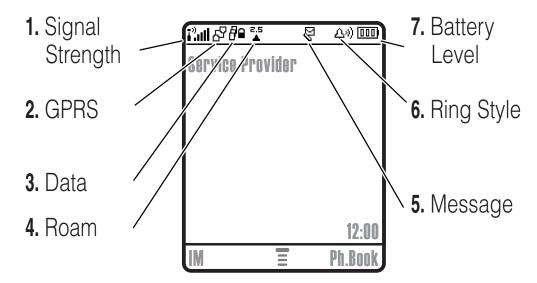
La *pantalla principal* aparece cuando usted enciende el teléfono. Para marcar un número desde la pantalla principal, oprima las teclas numéricas y .

**Nota:** Su pantalla principal puede ser distinta a que se muestra más adelante, lo que depende del proveedor de servicio.



El *Indicador de menú* Tamuestra 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.

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



- 1 Indicador de intensidad de la señal: las barras verticales indican la intensidad de la conexión de red. No podrá realizar ni recibir llamadas cuando aparezca io o iox.
- Indicador GPRS: muestra cuándo el teléfono está utilizando una conexión de red del Servicio general de paquetes de radio (GPRS) de alta velocidad. Los indicadores muestran contexto activo PDP 🖽 o disponible en datos por paquete 4.



Indicador de datos: muestra cuando puede hacer y recibir Mensajes instantáneos (□□). Otros indicadores pueden incluir:



**∄** = transferencia segura de datos por paquete

車 = transferencia insegura de datos por paquete

= conexión segura para aplicaciones

**=** conexión insegura para aplicaciones

☐ = Ilamada segura de Datos de cambio de circuito (CSD)

☐ = Ilamada CSD insegura

= conexión Bluetooth® está activa

Indicador roam: aparece cuando el teléfono está 4 buscando o usando una red fuera de la red local. Los indicadores pueden incluir:



 $\mathbf{\bar{\xi}} = 2\mathbf{G} \log \mathbf{a}$ 

 $\stackrel{\text{2G}}{\blacktriangle}$  = 2G roam

 $\mathbf{G} = 2.5G \text{ local}$ 

 $\stackrel{2.5}{\blacksquare}$  = 2.5G roam

Indicador de mensaje: aparece cuando usted recibe 5 un nuevo mensaje. Los indicadores pueden incluir:



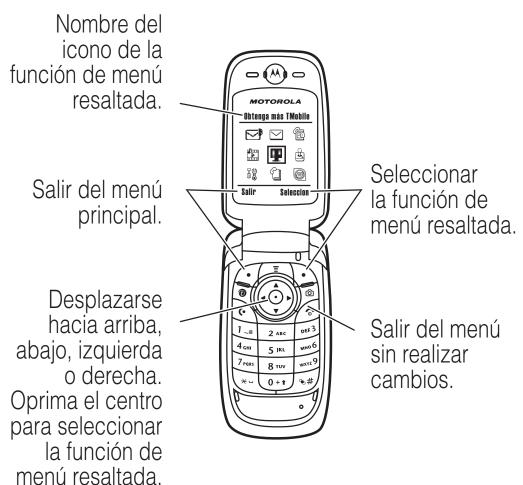
6 Indicador de estilo de timbre: muestra la programación del estilo de timbre.

△») = timbre alto \$ △ = vibrar y timbrar

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.

## menús

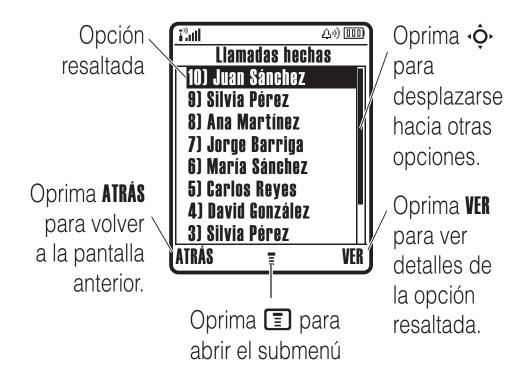
En la pantalla principal, oprima 🔳 para ingresar al menú principal.



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

funciones de menú	
Notas de voz	✓ Mensajes
Llams recientes	Diversión y Aps
<b>T</b> Obtenga más	-?- Ayuda
By Programación	Directorio tel

Algunas funciones requieren que seleccione una opción de una lista:

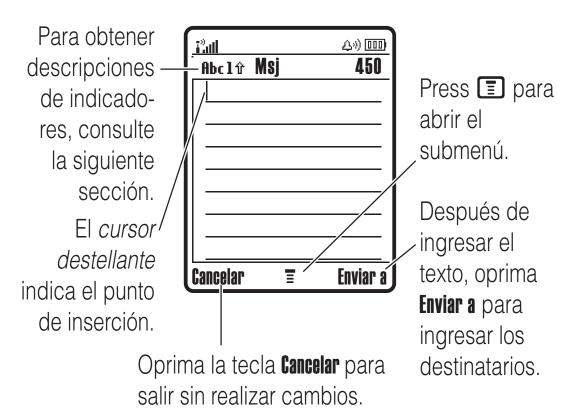


- Desplácese hacia arriba o abajo para resaltar la opción que desea.
- En una lista numerada, oprima una tecla numérica para resaltar una opción.

- 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.



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

modos de ingreso	
Щol	Su modo de ingreso de texto <b>Primario</b> se puede programar en cualquier modo iTAP® 🕮 o tap <b>1</b> .
<b>□</b> 0 2	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.
123	En el modo <b>Numérico</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 ① en una pantalla de ingreso de texto para cambiar todo a letras mayúsculas (ABC), siguiente letra mayúscula (ABC) o todas minúsculas (aBC).

#### modo iTAP®

Oprima # en una pantalla de ingreso de texto para cambiar al modo iTAP. Si no ve o o o prima > 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:



- 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 desee. Ingrese un espacio para volver al modo iTAP.
- Oprima para ingresar puntuación u otros caracteres.

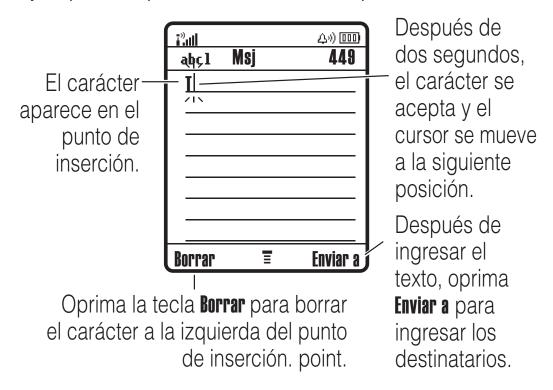
#### modo tap

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

#### 34 aspectos fundamentales

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 8 una vez, la pantalla muestra:



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:



- 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.

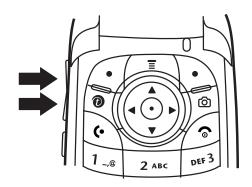
#### modo de símbolo

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 las llamadas

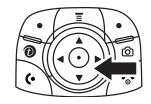


cambiar el volumen del timbre desde la pantalla principal
 Consejo: En ocasiones, el silencio realmente vale oro.
 Por eso, puede programar rápidamente el timbre en
 Vibrar o Silencioso manteniendo oprimido el botón para

bajar el volumen en la pantalla principal.

# tecla de navegación

Oprima la *tecla de navegación* � hacia arriba, abajo, izquierda o derecha para desplazarse y resaltar elementos de la pantalla. Cuando resalte algo, oprima la *tecla central* • para



seleccionarlo. Por lo general, la tecla central realiza lo mismo que la tecla programable derecha.

# pantalla externa

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

Para 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.

### 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 el altavoz del manos libres. La pantalla muestra **Altavoz Act** hasta que usted lo apaga o finaliza la llamada.

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

# códigos y contraseñas

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

**Búsqueda:** Oprima > **Programación** > **Seguridad** > **Contraseñas nvas**También puede cambiar su **PIN SIM**.

#### 38 aspectos fundamentales

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, necesita el código de desbloqueo de cuatro dígitos.

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

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

**Nota:** Puede hacer llamadas de emergencia en un teléfono bloqueado (consulte la página 49). 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. Éstos son los perfiles que puede elegir:

♣୬) Alto	\$ <b>月</b> \$ Vibrar*	﴾△ Vibrar y timbrar
<b>ு</b> Bajo	🕴 🗅 Vibrar y timbrar	卆 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

#### 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** > **Estilos de timbre** > **Detalle** *de estilo* 

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

<sup>\*</sup>Puede mantener oprimido el # para cambiar a vibración y luego repetir para volver a la programación original.

- 1 Resalte Llamadas (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

Debe programar la hora y fecha para usar la agenda.

**Nota:** En algunas áreas, la red actualiza la fecha y la hora en forma automática.



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* o *fecha*.

Para seleccionar un reloj **análogo o digital** para la pantalla principal, oprima > Programación > Personalizar > Pantalla principal > Reloj.

# 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** 

opcione	es ·
lmagen	Seleccione una imagen para el fondo de pantalla
	o Ninguno para no mostrar una imagen.
Esquema	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 protector de pantalla. El protector de pantalla aparece cuando se abre la solapa 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** 

> Protector de pantalla

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

# apariencia 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 apaga 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 **T** > **Programación** > **Config inicial** > **Luz de fondo**.

**Nota:** para encender o apagar la luz de fondo para las aplicaciones Java $^{\text{TM}}$  oprima  $\boxed{\Xi} > \text{Programación} > \text{Programación}$  > 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 distintos métodos para contestar una llamada entrante. Para activar o desactivar una opción de contestación:

**Búsqueda:** oprima > **Programación** > **Config llam entrante** 

> Opc para contestr

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

# llamadas

Para realizar y contestar llamadas, consulte la página 12.

#### desactivar una alerta de llamada

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

### llamadas recientes

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

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

Resalte una llamada. Un signo  $\checkmark$  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	
Almacenar	Crear un ingreso en el directorio telefónico con el número en el campo <b>Núm. Almacenar</b> no aparece si el número ya está almacenado.
Borrar	Borre el ingreso.
Borrar todo	Borre todos los ingresos de la lista.
Ocultar ID/Mostrar ID	Ocultar o mostrar su ID de llamada para la siguiente llamada.
Enviar mensaje	Abrir un mensaje de texto nuevo con el número en el campo <b>Para</b> .
Agregar dígitos	Agregar dígitos después del número.
Agregar número	Agregue un número del directorio telefónico o de las listas de llamadas recientes.
Enviar tonos	Envíe el número a la red como tonos DTMF.
	Esta opción aparece solamente durante una llamada.
Voz después fax	Hablar y después enviar un fax en la misma llamada.

#### remarcar

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



Si escucha una **señal de ocupado** y ve **Llamada falló, Número ocupado**, puede oprimir • o la tecla **Reinten** para remarcar 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.

- 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:

- Para llamar al número, oprima .
- Para crear un ingreso en el directorio telefónico con el número del campo Núm., oprima la tecla Guardar.
- Para abrir el **Menú de Marcación** para agregar un número o ingresado un carácter especial, oprima **1**.

# dejar en espera o silenciar una llamada

Oprima > Espera para poner en espera todas las llamadas activas.

Oprima la tecla **Silenc** (si está disponible) o **Silenc** para silenciar todas las llamadas activas.

# llamada en espera

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



Oprima op

- 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

#### 48 Ilamadas

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 55).

Para mostrar u ocultar **su número telefónico** de la siguiente persona que llama, ingrese el número telefónico y oprima **Societa 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.

#### **Ilamadas 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 de 1 tecla para llamar a los ingresos del directorio de la memoria del teléfono, del directorio de la tarjeta SIM o de la lista 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 54. Para modificar el **Marcado rápido** para un ingreso del directorio, oprima **(E)** > **Directorio tel**, resalte el ingreso y oprima **(E)** > **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.

#### 50 llamadas

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 > Mensajes > 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:** puede acceder rápidamente a su correo de voz en cualquier momento manteniendo oprimida la tecla [1].

**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

### Ilamada avanzada

funciones		
llamada de	Durante una llamada:	
conferencia	Marque el siguiente número, oprima . oprima la tecla <b>Enlace</b> .	
transferir una	Durante una llamada:	
llamada	Transferir, marque el número de transferencia, oprima	
agregar un número telefónico	Marque un código de área o un prefijo para el número del directorio telefónico y:	
	Agregar número	
marcado rápido	Marque un ingreso del directorio telefónico mediante marcado rápido:	
	Ingrese el número de marcado rápido oprima #, oprima .	Ο,
	Para agregar un ingreso al directorio telefónico, consulte la página 54.	
	Consejo: si olvida el número de marcación rápida de la tía Mónica, oprima (E) > Directorio tel, resalte su ingreso y oprima la tecla Ver.	

funciones	
transferencia de llamadas	Configure o cancele la transferencia de llamadas:
	> Programación > Transfer llams
marcado fijo	Cuando activa el marcado fijo, sólo puede llamar a los números almacenados en la lista de marcado fijo.
	Active o desactive el marcado fijo:
	🔳 > Programación > Seguridad > Marcado fijo
	Use la lista de marcado fijo:
	<ul><li>Herramientas &gt; Servicios de discado</li><li>Marcado fijo</li></ul>
tonos DTMF	Active tonos DTMF:
	$lue{}{}{}{}{}{}{}{}{}{}{}{}{}{}{}{}{}{}{}$
	Para enviar tonos DTMF durante una llamada, sólo oprima teclas numéricas o resalte un número del directorio telefónico o de las listas de llamadas recientes y oprima  > Enviar tonos.

# directorio telefónico

funciones	
agregar nuevo ingreso	<ul><li>Directorio tel, luego oprima</li><li>Nuevo &gt; Número telefónico o Dirección email</li></ul>
	<b>Atajo:</b> escriba un número telefónico en la pantalla principal y oprima la tecla <b>Almacenar</b> 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.
marcar un número	Llame a un número almacenado en el directorio telefónico:
	> Directorio tel, resalte el ingreso del directorio, oprima •
	<b>Atajo:</b> en el directorio, oprima teclas del teclado para ingresar las primeras letras del nombre de un ingreso y luego oprima la tecla <b>Buscar</b> para ir directamente al ingreso.

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.
	<b>Nota:</b> La opción <b>Nombre de voz</b> no está disponible para los ingresos guardados en la tarjeta SIM.
marcar por voz un número	Marque por voz un número almacenado en el directorio telefónico:
	Oprima y suelte la tecla de voz y diga el nombre del ingreso (en dos segundos).
programar una ID de timbre para un ingreso	Asigne una alerta de timbre (ID de timbre) a un ingreso:
	<ul><li>Directorio tel &gt; ingresar, luego oprima</li><li>&gt; Modificar &gt; ID de timbre &gt; nombre</li><li>de timbre</li></ul>
	<b>Nota:</b> la opción <b>ID de timbre</b> no está disponible para los ingresos guardados en la tarjeta SIM.
	Active identificación de timbre:
	> Programación > Estilos de timbre > estilo Detalle > IDs de timbre

funciones	
programar una ID de imagen para un ingreso	Asigne una imagen o fotografía a una pantalla cuando reciba una llamada de un ingreso:    Solicetorio tel > ingreso, luego oprima   Solicetorio tel > lmagen   Solicetorio tel > nombre de imagen   Solicetorio tel > nombre de imagen
	<b>Nota:</b> la opción <b>Imagen</b> no está disponible para los ingresos guardados 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:
	<ul><li>Directorio tel, luego oprima</li><li>Configuración &gt; Ver por &gt; ver nombre</li></ul>
programar una categoría para un ingreso	<ul><li>Directorio tel &gt; ingreso, luego</li><li>oprima  &gt; Modificar &gt; Categoría</li><li>nombre de categoría</li></ul>
	<b>Nota:</b> la opción <b>Categoría</b> no está disponible para los ingresos guardados en la tarjeta SIM.
programar una vista de	<ul><li>Directorio tel, luego oprima</li><li>Categorías &gt; ver categoría</li></ul>
categoría	Puede mostrar <b>Todos</b> los ingresos, ingresos de una categoría predefinida ( <b>Negocio</b> , <b>Personal</b> , <b>General</b> , <b>Importantes</b> ) o ingresos de una categoría creada por usted.

#### **funciones**

#### programar un número o una dirección primaria

Programe el número primario para un ingreso con varios números:

Directorio tel, resalte el ingreso y oprimaProgramar primarionúmero o dirección

**Nota:** la opción **Programar primario** no está disponible para los ingresos guardados en la tarjeta SIM.

Consejo: 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.

#### crear una lista de correo de grupo

Puede poner varios ingresos de directorio telefónico en una lista de correo grupal y, luego, enviar un mensaje a la lista. Para crear una lista:

**T** > **Directorio tel**, luego oprima

> Nuevo > Lista de correo

Puede seleccionar el nombre de la lista como dirección para los mensajes de multimedia.

**Nota:** una **Lista de correos** no puede incluir ingresos guardados en la tarjeta SIM.

funciones	
ordenar una lista del directorio telefónico	Programe el orden en que se enumeran los ingresos:
	Puede ordenar la lista del directorio telefónico por Nombre, Marcado rápido, Nombre de voz o Email. Al ordenar por nombre, podrá ver Todos los números o sólo el número Primario para cada nombre.
copiar ingreso del directorio telefónico	Copie un ingreso desde el teléfono a la tarjeta SIM o desde la tarjeta SIM al teléfono:
	Directorio tel, resalte el ingreso, oprima
enviar un ingreso del	Envíe el ingreso del directorio telefónico en un mensaje de texto:
directorio telefónico en un mensaje de texto	Directorio tel, resalte el ingreso y oprima  > Enviar contacto
enviar el ingreso del	Envíe el ingreso del directorio telefónico en un mensaje multimedia
directorio telefónico en un mensaje multimedia	<ul><li>Directorio tel, resalte el ingreso</li><li>y oprima  &gt; Compartir ing directorio</li><li>Msj de multimedia</li></ul>

funciones	
enviar un ingreso del directorio	Envíe un ingreso del directorio telefónico a otro teléfono, computadora o dispositivo:
telefónico a otro dispositivo	Directorio tel, resalte el ingreso y oprima  Compartir ing directorio

# mensajes

funciones		
enviar un mensaje de texto	> Mensajes > Mensaje nuevo > Mensaje de texto nuevo	9
enviar mensaje de	<ul><li>Mensajes &gt; Mensaje nuevo</li><li>Msj de imagen nuevo</li></ul>	9
imagen	Consejo: ¿Desea hacer que el mensaje sea más divertido? Mientras crea un mensaje multimedia, puede oprimir para abrir el visor de la cámara, sacar una fotografía e ingresarla. Mantenga oprimido para abrir el visor de video	

funciones	
enviar mensaje	<ul><li>Mensajes &gt; Mensaje nuevo</li><li>Msj de voz nuevo</li></ul>
de voz	Para grabar el mensaje de voz, oprima la tecla <b>Grabar</b> , hable y luego la tecla <b>Alto</b> . El teléfono ingresa la grabación de voz en un mensaje y le permite ingresar direcciones de email o números telefónicos para recibir mensajes.
usar una plantilla	Abra un mensaje multimedia con animaciones precargadas:
multimedia	<ul><li>Mensajes &gt; Mensaje nuevo</li><li>Plantilla msj de imagen</li></ul>
leer y	■ > Mensajes > Buzón de mensaje
administrar mensajes	Los iconos que aparecen junto a cada mensaje indican si fue leído ☑ o no leído ☑. Los iconos también indican si el mensaje está bloqueado ଢ, si es urgente •, si es de baja prioridad ↓ o si tiene un adjunto □.
	Para ver las opciones de mensaje como <b>Bloquear</b> o <b>Borrar</b> , resalte un mensaje y oprima <b>T</b> .
almacenar objetos de mensajes	Vaya a una página de mensajes multimedia o resalte un objeto en una carta y luego:
	<b>I</b> > Almacenar

funciones		
almacenar mensajes de	Para almacenar mensajes de texto entrantes en su tarjeta SIM, oprima:	
texto en su tarjeta SIM	<ul><li>Mensajes</li><li>Config de mensaje</li><li>Config msjs texto</li><li>Guardar en</li><li>SIM</li></ul>	
mensajes de browser	Lea mensajes recibidos por su microbrowser:	
	> Mensajes > Msjs browser	
servicios de información	Lea mensajes de servicios de información basados en una suscripción:	(A)
	Servicios de info	

# personalización

funciones	
idioma	Programe el idioma del menú:
	■ > Programación > Config inicial > Idioma
desplazarse	Programe la barra resaltada para detener o dar un ciclo en las listas de menú:
	■ > Programación > Config inicial > Desplazarse
activar identificación de timbre	Active las ID de timbre asignadas a ingresos y categorías del directorio telefónico:
	> Programación > Estilos de timbre > estilo Detalle > IDs de timbre

funciones	
volumen de timbre	> Programación > Estilos de timbre > Detalle de estilo > Vol de timbre
volumen del teclado	> Programación > Estilos de timbre > Detalle de estilo > Vol de teclado
recordatorios	Programe alertas recordatorias para los mensajes que recibe:
	<ul><li>&gt; Programación &gt; Estilos de timbre</li><li>&gt; Detalle de estilo &gt; Recordatorios</li></ul>
vista del menú	Vea el menú principal como iconos gráficos o como una lista de texto:
	<ul><li>Programación &gt; Personalizar</li><li>Menú principal &gt; Ver</li></ul>
menú principal	Reordene el menú principal de su teléfono:
	<ul><li>Programación &gt; Personalizar &gt; Menú principal</li><li>Reordenar</li></ul>
mostrar/ ocultar iconos de menú	Muestre u oculte los iconos de funciones del menú en la pantalla principal:
	<ul><li>Programación &gt; Personalizar</li><li>Pantalla principal &gt; Teclas principales &gt; Iconos</li></ul>
cambiar teclas principales	Cambie las funciones de las teclas programables y de la tecla de navegación en la pantalla principal:
	<ul><li>Programación &gt; Personalizar</li><li>Pantalla principal &gt; Teclas principales</li></ul>

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

# 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 reiniciable no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para obtener información de facturación, comuníquese con su proveedor de servicio.

funciones		
duración de	Vea cronómetros de llamadas:	(الم
llamadas	🔳 > Llams recientes > Duración de llams	
cronómetro de llamada	Vea información de duración o costo durante una llamada:	
	<ul><li>Programación &gt; Config llam entrante</li><li>Cronómetro de llam</li></ul>	
costo de Ilamadas	Vea registros de costos de llamadas:	(A)
	🔳 > Llams recientes > Costo de llamada	

### 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.

funciones		
altavoz	Active el altavoz durante una llamac	da:
	Oprima la tecla <b>Altavoz</b> (si está dispon <b>S</b> > <b>Altavoz Act</b> ).	ible o
contestación automática (equipo para automóvil o	Conteste automáticamente las llamadas cuando el teléfono esté conectado a un equipo para automó o a un audífono:	<b>a</b> Svil
audífono)	> Programación > Prog. para auto O Audífo > Contestar auto	ono
marcación por voz (audífono)	Active la marcación por voz con la tecla enviar/fin del audífono:	T
	🔳 > Programación > Audífono > Marcación p	or voz
función manos libres automática (equipo para	Enrute automáticamente las llamadas hacia un equipo para automóvil cuando el teléfono esté conectado:	1
automóvil)	<ul><li>Programación &gt; Prog. para auto</li><li>Manos libres auto</li></ul>	

funciones		
retraso al apagarse (equipo para automóvil)	Programe el teléfono para que permanezca encendido durante un período determinado después de apel motor del automóvil:	agar
	<ul><li>Programación &gt; Prog. para auto</li><li>Retraso al apagarse</li></ul>	
tiempo de carga (equipo para	Cargue el teléfono durante un lapso de tiempo determinado después de apagar el motor del automóvil:	
automóvil)	<ul><li>Programación &gt; Prog. para auto</li><li>Tiempo de carga</li></ul>	

## red

funciones		
programación de red	Vea información de red y ajuste la programación de la red:	
	$\blacksquare$ > Programación > Red	

# organizador personal

funciones	
programar una alarma	■ > Herramientas > Despertador

funciones	
desactivar la alarma	Cuando se produce una alarma: Para desactivar la alarma, oprima la tecla  Desact o . Para programar un retardo de 8 minutos, oprima la tecla Posponr.
agregar un nuevo evento en la agenda	
ver un evento de la agenda	Vea o modifique detalles de eventos:  The second se
recordatorio de evento	Cuando se produce un recordatorio de evento: Para ver detalles de recordatorio, oprima la tecla <b>Ver</b> . Para cerrar el recordatorio, oprima la tecla <b>Salir</b> .
enviar un evento de la agenda a otro dispositivo	Envíe un evento de la agenda a otro teléfono, computadora o dispositivo:    Solution
calculadora	<b>■</b> > Herramientas > Calculadora
convertidor de moneda	<ul><li>Herramientas &gt; Calculadora</li><li>Tipo de cambio</li></ul>
	Ingrese el tipo de cambio, oprima la tecla <b>OK</b> , ingrese el monto y oprima <b>E</b> > <b>Convertir moneda</b> .

# seguridad

funciones	
PIN SIM	Bloquee o desbloquee la tarjeta SIM:
	🔳 > Programación > Seguridad > PIN SIM
	<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> .
bloquear una función	■ > Programación > Seguridad > Bloq de funciones
administrar certificados	Active o desactive certificados de acceso a Internet almacenados en el teléfono:
	<ul><li>Programación &gt; Seguridad</li><li>Manejo de certificado</li></ul>
	Los certificados se usan para verificar la identidad y la seguridad de los sitios Web cuando usted descarga archivos o comparte información.

# diversión y juegos

Para obtener información básica sobre la cámara, consulte la página 13.

funciones	
administrar imágenes	Administre fotografías, imágenes y animaciones:
	<b>■</b> > Diversión y Aps > Imágenes
administrar videoclips	■ > Diversión y Aps > Videos
administrar sonidos	Administre tonos de timbre y música que usted ha compuesto o descargado:
	<b>■</b> > Diversión y Aps > Sonidos
crear tonos de timbre	Cree tonos de timbre que puede usar con el teléfono:
	$\blacksquare$ > Diversión y Aps > Sonidos > [iMelody nueva]
iniciar juegos o aplicaciones	Inicie un juego o una aplicación Java™:
	<b>T</b> > <b>Diversión y Aps</b> > <b>Juegos y Aps</b> , resalte el juego o la aplicación y oprima la tecla <b>Selecr</b>
	Nota: para instalar y ejecutar juegos almacenados en la tarjeta de memoria, oprima  > Diversión y Aps > Juegos y Aps > [Instalar nuevo].

# servicio y reparaciones

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

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

# Datos de índice de absorción específico para Estados Unidos

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

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

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

Antes de que un modelo de teléfono esté disponible para la venta al público de Estados Unidos y Canadá, debe ser probado y certificado ante la FCC e Industry Canada para

verificar que no exceda el límite establecido por cada gobierno para la exposición segura. Las pruebas se realizan en las posiciones y lugares (por ejemplo, en la oreja y en el cuerpo) informados a la FCC y disponibles para la revisión por Industry Canada. El valor de índice SAR más alto para este modelo de teléfono en las pruebas para uso en la oreja es de 1,51 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 0,49 W/kg. El valor SAR para este producto en el modo de transmisión de datos (uso cerca del cuerpo) es 0,34 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.

# índice

teléfono 39
bloqueo de llamadas 38
borrado general 63
brillo 43
_
C
cables 19
cables USB 19
calculadora 67
cámara 13
código de acceso
internacional 50
código de desbloqueo 38,
39
código de seguridad 38
código PIN 11, 38, 68
código PIN2 38
códigos 38, 39
conector para audífonos 1
conexión Bluetooth
descripción 22
ingreso de agenda, envíc
67
ingresos de directorio
telefónico, envío
59
contestar al abrir 44

contestar una llamada 12,
44
contraseñas. Consulte
códigos
copiar archivos 24
correo de voz 50
costos, seguimiento 64
cronómetros 64
cronómetros de llamadas
64

#### D

desbloquear
función 68
tarjeta SIM 68
teléfono 11, 39
descargar objetos
multimedia 60
despertador 66, 67
dirección de email 54
directorio telefónico 46, 50,
52, 54

#### E

encender/apagar 11
enlace. Consulte conexión
Bluetooth
equipo para automóvil 65
estilo de timbre,
programación 37, 40

#### F

fecha, programación 41 finalizar una llamada 12 fondo de pantalla 41 fotografía 13, 69 función opcional 7

#### H

hora, programación 41

#### I

iconos de menú 31, 62 ID de imagen 48, 56 ID de llamada 46, 48, 56 ID de timbre 49, 55, 61 idioma 61 imagen 69 indicador de batería 30 indicador de datos 29 indicador de estilo de timbre 30 indicador de intensidad de la señal 28 indicador de mensaje 29 indicador de mensaje de correo de voz 29, 51 indicador de menú 27 indicador GPRS 28 indicador roam 29 ingreso de texto 32 intercambio de objetos 24

#### mensaje SIM bloqueada 11, 68 lista de correo de grupo 57 mensajes de browser 61 llamada menú 7, 30, 61, 62 contestar 12, 44 microbrowser 61 fin 12 modo de ingreso de realizar 12, 54 símbolo 36 llamada de conferencia 52 modo de ingreso de texto llamada de fax 46 iTAP 33 llamada en espera 48 modo de ingreso de texto llamadas hechas 45 tap 34 llamadas recibidas 45 modo de ingreso numérico llamadas recientes 45 36 luz de fondo 43 música 69 M N marcación por voz 55, 65 nombre de voz, grabación marcado de 1 tecla 50 55 marcado fijo 53 número de emergencia 49 marcado rápido 52 número telefónico 12, 54 marcar un número número. Consulte número telefónico 12, 53, 54 telefónico mensaje 59, 60, 61 mensaje Batería baja 30 P mensaje de imagen 59, 60 pantalla 27, 43 mensaje de texto 59, 60, pantalla externa 37 61 pantalla principal 27, 62 mensaje de voz 60 personalizar 61 mensaje Ingrese cód poner una llamada en desblog 39 espera 48 mensaje Llam entrante 48 programación de red 66 mensaje Llam perdidas 47 protector de pantalla 42

puerto de conexión de accesorios 1

#### R

realizar una llamada 12, 54
recordatorios 62
recordatorios de mensaje
62
regresar una llamada 47
reinicio general 63
reloj 41

remarcar 46 reproductor de audio 16

#### S

servicios de información 61 silenciar una llamada 48 SIM 61 skin 43 solapa 12, 44 su número telefónico 12

#### T

tarjeta de memoria 19 tarjeta SIM 8, 11, 38, 68 tecla central 1, 37 tecla de encendido 1, 11 tecla de navegación 1, 7, 37 tecla de selección central 7 tecla enviar 1, 12 tecla fin 1, 12 tecla inteligente 38
teclado 44, 62
teclas programables 1, 27,
62
tono de timbre 69
tonos DTMF 46, 53
transferencia de llamadas
53
transferir llamadas 53
transferir una llamada 52

#### V

vida útil de la batería, prolongación 10, 23, 42, 43 videoclip 69 videos 15 volumen 37, 62 volumen de timbres 37, 62 volumen del auricular 37

Patente en EE.UU. 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 otorque en forma directa, implícita, por exclusión ni de ningún otro modo una licencia sobre los derechos de autor, patentes o aplicaciones de patentes de Motorola o ningún otro proveedor de software, excepto la licencia normal, no exclusiva y sin regalías de uso que surge de las consecuencias legales de la venta de un producto.

Número de manual: 6809497A48-0

# Contenido

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

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

#### Cuidado de la antena externa

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

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

#### Operación del producto

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

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

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

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

# Interferencia y compatibilidad de señales de RF

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

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

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

# Siga las instrucciones para evitar problemas de interferencia

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

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

#### Marcapasos

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

Las personas con marcapasos deben observar las siguientes precauciones:

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

#### A-6 Información de seguridad

#### **Audífonos**

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

#### Otros dispositivos médicos

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

#### Precauciones al conducir

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

Cuando use su dispositivo móvil mientras conduce:

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

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

# Advertencias operacionales

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

#### Bolsas de aire de automóviles

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

#### Atmósferas potencialmente explosivas

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

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

#### Productos dañados

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

#### Baterías y cargadores

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

**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:

#### A-8 Información de seguridad

Símbolo	Definición
<u> </u>	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.
⊝ Li Ion BATT ⊕	El dispositivo móvil cuenta con una batería de litio-ión interna.

### Peligros de asfixia

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

### Partes de vidrio

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

## Ataques o pérdida de conocimiento

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

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

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

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

### Movimiento repetitivo

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

# Garantía Limitada Motorola para Estados Unidos y Canadá

## ¿Qué cubre esta garantía?

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

### Productos y accesorios

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Los <b>Productos y</b>	<b>Un (1) año</b> a partir de la fecha de compra
accesorios antes	por parte del primer comprador
definidos, salvo que se disponga lo contrario a continuación.	consumidor del producto, a menos que se disponga lo contrario a continuación.

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Accesorios y estuches decorativos. Cubiertas decorativas, cubiertas PhoneWrap™ y estuches.	Garantía de por vida limitada para el primer comprador consumidor del producto.
Audífonos monoauriculares Audífonos y auriculares que transmiten sonido monofónico a través de una conexión alámbrica.	Garantía de por vida limitada para el primer comprador consumidor del producto.
Accesorios para radios de dos vías para consumidores y profesionales.	<b>Noventa (90) días</b> a partir de la fecha de compra por parte del primer comprador consumidor del producto.
Productos y accesorios que se reparan o reemplazan.	Lo que queda de la garantía original o noventa (90) días a partir de la fecha de devolución al consumidor, lo que sea mayor.

### **Exclusiones**

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

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

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

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

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

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

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

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

### Software

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
<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

Estados Unidos	Teléfonos
	1-800-331-6456
	Buscapersonas
	1-800-548-9954
	Radios de dos vías y dispositivos de mensajería
	1-800-353-2729
Canadá	Todos los productos
	1-800-461-4575
TTY	1-888-390-6456
Para <b>acceso</b>	prios y <b>software</b> , llame al número de teléfono antes

Para **accesorios** y **software**, llame al número de teléfono antes señalado, correspondiente al producto con el cual se usan.

Recibirá instrucciones sobre cómo enviar los productos, accesorios o software, por su cuenta y cargo, al Centro de reparaciones autorizado de Motorola. Para obtener servicio, debe incluir: (a) una copia de su recibo, contrato de venta u otra prueba de compra equivalente; (b) una descripción escrita del problema; (c) el nombre de su proveedor de servicio, si corresponde; (d) el nombre y ubicación del servicio de instalación (si corresponde) y lo que es más importante; (e) su dirección y número telefónico.

## ¿Qué otras limitaciones existen?

TODA GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUIDAS SIN LIMITACIÓN LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD Y APTITUD PARA UN PROPÓSITO EN PARTICULAR, SE DEBERÁ LIMITAR A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA LIMITADA, DE LO CONTRARIO, LA REPARACIÓN,

REEMPLAZO O REEMBOLSO DISPUESTOS EN VIRTUD DE ESTA GARANTÍA EXPRESA LIMITADA SERÁ EL RECURSO EXCLUSIVO DEL CONSUMIDOR, SEGÚN SE DISPONE EN LUGAR DE TODA OTRA GARANTÍA EXPRESA O IMPLÍCITA. EN NINGÚN CASO MOTOROLA TENDRÁ RESPONSABILIDAD CONTRACTUAL O EXTRACONTRACTUAL (INCLUIDA NEGLIGENCIA) POR DAÑOS QUE SUPEREN EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO, ACCESORIO O SOFTWARE, O POR CUALQUIER DAÑO INDIRECTO, IMPREVISTO, ESPECIAL O RESULTANTE DE CUALQUIER TIPO O LA PÉRDIDA DE INGRESOS O UTILIDADES, PÉRDIDA DE NEGOCIOS, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN O DATOS, SOFTWARE O APLICACIONES U OTRA PÉRDIDA FINANCIERA QUE SURJAN DE LA CAPACIDAD O INCAPACIDAD DE USAR LOS PRODUCTOS, ACCESORIOS O SOFTWARE, O EN RELACIÓN CON LAS MISMAS, DENTRO DE LO PERMITIDO POR LA LEY.

Algunos estados y jurisdicciones no permiten la limitación o exclusión de daños imprevistos o resultantes ni la limitación sobre la duración de una garantía implícita, de modo que las limitaciones o exclusiones anteriores probablemente no correspondan a su caso. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y también podría tener otros derechos que varían de un estado a otro o de una jurisdicción a otra.

Las leyes de Estados Unidos y otros países reservan para Motorola ciertos derechos exclusivos sobre el software Motorola protegido por derechos de autor, como los derechos exclusivos a reproducir y distribuir copias del software Motorola. El software Motorola sólo se podrá copiar, usar y redistribuir para los productos asociados a dicho software Motorola. No se permite ningún otro uso, incluidos sin limitaciones, el desmontaje de dicho software Motorola o el ejercicio de los derechos exclusivos reservados para Motorola.

# Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles

Se ha medido la compatibilidad de algunos teléfonos Motorola con prótesis auditivas. Si la caja de su modelo tiene impresa la frase "Con clasificación para prótesis auditivas", se aplica la siguiente explicación.

Cuando algunos teléfonos móviles se utilizan cerca de audífonos (prótesis auditivas e implantes cocleares), es posible que los usuarios detecten un zumbido, silbido o chirrido. Algunos audífonos son más inmunes que otros a esta interferencia y los distintos teléfonos también generan diferentes cantidades de interferencia.

La industria de teléfonos inalámbricos ha desarrollado una clasificación para algunos de sus teléfonos móviles, para ayudar a los usuarios de audífonos a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus dispositivos. No todos los teléfonos tienen clasificación. Los teléfonos clasificados, tienen la clasificación impresa en la caja o una etiqueta en ésta.

Las clasificaciones no están garantizadas. Los resultados variarán dependiendo del audífono y de la pérdida de audición del usuario. Si su audífono es vulnerable a la interferencia, es posible que no pueda utilizar con éxito un teléfono clasificado. La mejor forma de evaluar el teléfono según sus necesidades personales es probarlo con el audífono.

**Clasificaciones M:** Los teléfonos que tienen la clasificación M3 o M4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que generen menos interferencia con audífonos que otros teléfonos no clasificados. M4 es la mejor o más alta clasificación de las dos.

**Clasificaciones T:** Los teléfonos que tienen la clasificación T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que sean más utilizables con la bobina de un audífono ("bobina T" o "bobina telefónica")

que los teléfonos no clasificados. T4 es la mejor o más alta clasificación de las dos. (Tenga en cuenta que no todos los audífonos tienen bobinas.)

Es posible que también se mida la capacidad de los audífonos en cuanto a su inmunidad frente a este tipo de interferencia. Para obtener información respecto a su audífono, consulte con el fabricante o con el médico especialista. Mientras más inmune sea la prótesis auditiva, menos probable es que experimente ruido de interferencia con teléfonos móviles.

## Información de la Organización Mundial de la Salud

La información científica actual no indica la necesidad de tomar precauciones especiales para usar teléfonos celulares. Si tiene dudas, es posible que desee limitar su exposición, o la de sus hijos, a las señales de radio frecuencia, limitando la duración de las llamadas o usando dispositivos manos libres para mantener el teléfono celular alejado de la cabeza o el cuerpo.

Fuente: OMS Hoja de datos 193

Para obtener más información: http://www.who.int./peh-emf

## Registro del producto

Registro del producto en línea:

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

### **A-20** Garantías de la ley de exportaciones

# Prácticas inteligentes durante la conducción

### Conduzca con seguridad, llame inteligentemente

Revise las leyes y regulaciones sobre el uso de teléfonos celulares y sus accesorios en las áreas en que conduce. Obedézcalas siempre. El uso de estos dispositivos puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Visite www.motorola.com/callsmart para obtener más información.

Su teléfono celular le permite comunicarse por voz y datos desde casi cualquier lugar, en cualquier momento y dondequiera que exista servicio celular y las condiciones de seguridad lo permitan. Recuerde que cuando conduce, esta es su principal responsabilidad. Si decide usar el teléfono celular mientras conduce, tenga presente los siguientes consejos:

- Conozca su teléfono celular Motorola y sus funciones, como marcado rápido y remarcado. Si cuenta con ellas, estas funciones le permiten hacer llamadas sin desviar la atención del camino.
- Si tiene un dispositivo de manos libres, úselo. Cuando sea posible, haga que el uso de su teléfono celular sea más conveniente, con uno de los muchos accesorios manos libres Motorola Original™ disponibles actualmente en el mercado.
- Ponga el teléfono al alcance. Debe poder acceder al teléfono celular sin quitar la vista del camino. Si recibe una llamada entrante en un momento inoportuno, de ser posible, deje que su correo de voz la conteste por usted.
- Dígale a la persona con la que está hablando que usted está conduciendo, si es necesario, suspenda la llamada cuando haya mucho tráfico o cuando existan condiciones

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

<sup>\*</sup> Dondequiera que exista servicio de telefonía celular.



