



MOTOKRZR™ K1m

A black Motorola KRZR K1m flip phone is shown in an open position, tilted at an angle. The screen displays the time '11:35' and the date '12-10-06'. The phone has a silver-colored metallic finish on the bottom half. A reflection of the phone is visible on the surface below it.

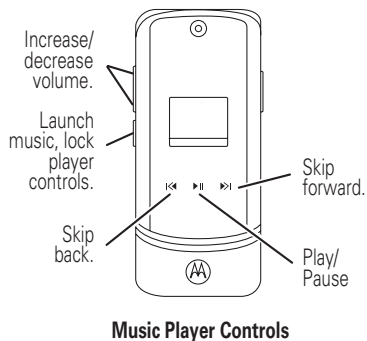
MOTOMANUAL

www.motorola.com

English


HELLOMOTO

Introducing your new **MOTOKRZR™** K1m wireless phone. Here's a quick anatomy lesson.



Home Screen





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

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

Main Menu



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

4 Press the center key  to select.

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

1-800-331-6456 (United States)
1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing
impaired)
1-800-461-4575 (Canada)

www.hellomoto.com

Certain mobile phone features are dependent on the capabilities and settings of your service provider's network. Additionally, certain features may not be activated by your service provider, and/or the provider's network settings may limit the feature's functionality. Always contact your service provider about feature availability and functionality. All features, functionality, and other product specifications, as well as the information contained in this user's guide are based upon the latest

available information and are believed to be accurate at the time of printing. Motorola reserves the right to change or modify any information or specifications without notice or obligation.

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the US Patent & Trademark Office. The Bluetooth trademarks are owned by their proprietor and used by Motorola, Inc. under license. 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: 6809502A01-A

contents

menu map	6	send multimedia message	lock/unlock phone	55
Use and Care	8	30	lock/unlock keypad . . .	55
essentials	9	receive multimedia	if you forget an unlock	
about this guide	9	message	code or security code .	55
battery	10	memory card	customize	56
turn it on	12	cable connections	ring styles & alerts . . .	56
adjust volume	13	Bluetooth® connections .	answer options	57
make a call	13	38	wallpaper	57
answer a call	13	TTY operation	screen saver	57
change call alert	14	basics	display brightness	58
view your phone number		home screen	display timeout	58
14		navigation key	backlight	58
main attractions	15	menus	talking phone settings .	59
airplane mode	15	enter text	AGPS & your location .	59
MP3 music player	15	external display	AGPS limitations & tips	59
take & send photo	26	handsfree speaker	conserve battery	60
record & play video clip	28	change a code or	calls	61
		password	change active line	61
		54		

redial	61	handsfree	83
automatic redial	61	data & fax calls	84
silence a call alert	62	network	85
emergency calls	62	personal organizer	86
use AGPS during emergency call	62	security	88
recent calls	63	fun & games	88
notepad	64	service & repairs	90
return unanswered call attaching a number	65	Specific Absorption Rate Data	91
speed dial	65	Safety and General Infor- mation	94
1-touch dial	66	Motorola Limited Warranty for the United States and Canada	99
voicemail	66	Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones	103
other features	67	Information from the World Health Organization	104
advanced calling	67	Smart Practices While Driv- ing	106
messages	68	index	108
contacts	70		
personalize	75		
call times & data volumes 80			
Bluetooth® wireless connections	82		

menu map

main menu



Messaging

- Voicemail
- Create Message
- Message Inbox
- Drafts
- Outbox
- Quick Text
- Browser Alerts



Web Browser



Contacts



Recent Calls

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



Media Gallery

- Camera
- Pictures
- Sounds
- Video Camera
- Videos
- MP3 Player



Tools

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



Settings

(see next page)



Phone Status

- My Tel. Number
- Active Line
- Battery Meter
- Storage Devices
- Other Information

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

settings menu



Ring Styles

- Style
- Style Detail



Personalize

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



In-Call Setup

- In-Call Timer
- Answer Options
- MSG Alert



Security

- Phone Lock
- Lock Keypad
- Lock Application
- Restrict Calls
- New Passwords



Initial Setup

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



Network

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



Car Settings

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



Headset

- Auto Answer
- Voice Dial



Location

- Location On
- 911 Only



Connection

- Incoming Call
- Bluetooth Link
- USB Settings

Use and Care

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



liquids of any kind

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



dust and dirt

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



extreme heat or cold

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



cleaning solutions

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



microwaves

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



the ground

Don't drop your phone.



essentials

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

about this guide

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

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

This example shows that from the home screen, you must press the center key  to open the main menu, scroll to **Recent Calls**, then scroll to and select **Dialed**. Press  to scroll

and the center key  to select a menu option.

symbols



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



This means a feature requires an optional accessory.

battery

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.



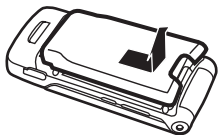
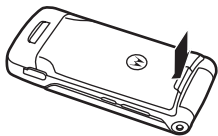
Contact your local recycling center for proper battery disposal.

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

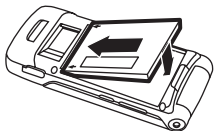
Before using your phone, read the battery safety information in the “Safety and General Information” section included in this guide.

install the battery

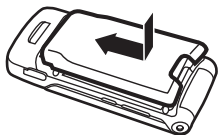
1



2



3

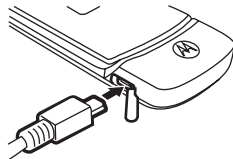


charge the battery

New batteries are shipped partially charged. Before you can use your phone, you need to install and charge the battery as described below. Some batteries perform best after several full charge/discharge cycles.

To charge using the charger:

- 1 Insert the charger into the USB connector on your phone as shown.
- 2 Plug the other end of the charger into the appropriate electrical outlet.
- 3 When your phone displays **Charge Complete**, remove the charger.



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

When you charge the battery, the battery level indicator at the upper right of the screen shows charging progress. At least one segment of the battery level indicator must be visible to ensure full phone functionality while charging.

To charge from your PC:

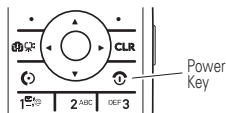
You can charge your battery by connecting a cable from your phone's mini-USB port to a high-power USB port on a computer (not a low-power one such as the USB port on your keyboard or bus-powered USB hub). Typically, USB high-power ports are located directly on your computer.

Both your phone and the computer must be turned on, and your computer must have the correct software drivers installed. Cables and

software drivers are available in Motorola Original data kits, sold separately.

turn it on

- 1 Open your phone.
- 2 Press and hold the power key for three seconds.



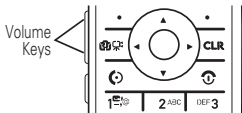
The phone may require several seconds to power on.

- 3 If necessary, enter your four-digit unlock code (the last four digits of your phone number) and press **OK** to unlock the phone.



adjust volume

Press the up or down volume keys to:

- increase or decrease earpiece volume during a call
- increase or decrease ringer volume setting when the home screen is visible (phone must not be in a call and flip must be open)
- silence an incoming call alert



Tip: If you make a mistake, press the clear key **CLR** to delete the last digit. Press and hold **CLR** to clear all digits.

- 2 Press  to make the call.
- 3 Press  to end the call.



Tip: Closing the flip also ends the call unless you are using the speakerphone feature (see page 53).

make a call

Note: You must dial the phone number from the home screen. See page 42.

- 1 Dial the number.

answer a call

- 1 Press  to answer.
- 2 Press  to end the call.

Tip: You can set the phone to answer calls when you open the flip:

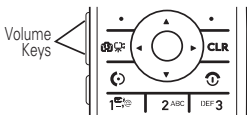
Find it:  >  Settings > In-Call Setup > Answer Options > Open To Answer

Note: If the phone is locked, you must first enter your four-digit unlock code to answer the call.

change call alert

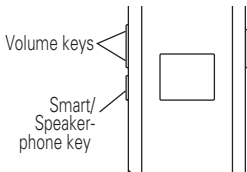
phone flip open

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



phone flip closed

Press the up or down volume key for two seconds, then press the smart/speaker-phone key to scroll



through alert styles: **Loud**, **Soft**, **Vibrate**, **Vibe** then **Ring**, and **Silent**. Alert styles are shown on the external display.

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

view your phone number

To view your phone number from the home screen:

- Press **CLR** **#**.

or

- Press **•••** > **Settings** > **Phone Status** > **My Tel. Number**.

While you are on a call, press **Options**, then select **My Tel. Number**.

main attractions

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

airplane mode

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

Airplane mode turns off your phone's calling features in locations where wireless phone use is prohibited. You can use the phone's other non-calling features in airplane mode.

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

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

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

MP3 music player

Use your phone's MP3 music player to play MP3 music files that you copy to your phone or to an optional memory card (see page 33).

If you have a memory card in your phone, the music player uses it as its default storage device for music. If you do not have a memory card, the player uses phone memory.

Note: You can use the **Sounds** option of the **Media Gallery** (see page 89) to listen to music files in formats other than MP3. However, the **Sounds** option does not include all of the capabilities of the MP3 music player.

load music

To copy music from a computer to your memory card, see page 34.

Some wireless providers offer services that allow you to buy and download music from a Web site. Contact your wireless provider for more information.



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.

play music—flip closed

To activate the MP3 player or to resume playback **while the flip is closed, press and**

hold the smart/speakerphone key until the touch sensor controls are lit (see page 1).

touch sensor controls	
pause/play	Press & release ► .
fast forward	Press & hold ►► (for at least two seconds).
skip to next song	Press & release ►► .
rewind	Press & hold ◀◀ (for at least two seconds).
skip back to previous song	Press & release ◀◀ (for at least two seconds).
turn off music player	Press & hold ► (for at least four seconds).

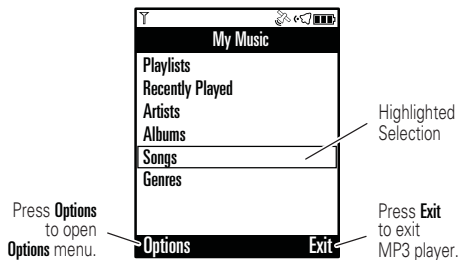
Lock the touch sensor controls by holding the smart/speakerphone key **for two seconds**. Repeat this step to unlock the controls.

play music—flip open

To activate your phone's MP3 music player
while the flip is open:

Find it:  >  Media Gallery > MP3 Player

Your phone displays the **My Music** menu:



The MP3 player **My Music** menu includes:

option	description
Playlists	Create or play a playlist.
Recently Played	View & play songs you played recently.
Artists	Find & play music by an artist.
Albums	Find & play music from a specific album.
Songs	Find & play a song. Note: All of your phone's songs are listed here. Some songs do not have Artist , Album , or Genre information, so that information is not included.
Genres	Find & play music from a specific <i>genre</i> (type of music) such as rock or jazz.






While a song is playing on the MP3 player, your phone's screen will look similar to the following:






When lit, indicates Shuffle turned on.

When lit, indicates Replay turned on.

Use these keys to control the MP3 player:



controls with flip open	
pause/play	Press & release the center key  .
or	Press Options > Pause to pause. Press Resume to resume play.
fast forward	Press & hold  right (for at least two seconds).
skip to next song	Press & release  right .
rewind	Press & hold  left (for at least two seconds).
skip back to previous song	Within first two seconds of song, press & release  left .

controls with flip open	
return to song beginning	After first two seconds of song, press & release  left .
scroll up/down through list	Press  up or down.
turn off music player	Press Back until you return to the My Music menu, then press Exit . or Press  .


play music from a playlist

Play a playlist or song:

Find it:  >  Media Gallery > MP3 Player > Playlists

- 1 Scroll to the playlist you want and press the center key .
- 2 To play the entire playlist beginning with the first song, press the center key  again.

or

To play one song, scroll to the song you want and press the center key .

Play all songs from all playlists:

Find it:  >  Media Gallery > MP3 Player > Playlists

- 1 Press **Options**.
- 2 Scroll to **Play** and press **Select**.

play music from the Recently Played list



Find it:  >  Media Gallery > MP3 Player
> Recently Played


Scroll to a song and press the center key .

find & play music by artist


Play an album or song:

Find it:  >  Media Gallery > MP3 Player
> Artists

- 1 Scroll to the artist you want and press the center key .
- 2 Scroll to the album you want and press the center key .

- 3 To play the entire album beginning with the first song, press the center key  again.

or

To play one song, scroll to the song you want and press the center key .

Play all songs:



Find it:  >  Media Gallery > MP3 Player
> Artists

- 1 Scroll to the artist you want and press **Options**.
- 2 Scroll to **Play** and press **Select**.


find & play music by album

Play an album or song:

Find it:  >  Media Gallery > MP3 Player
> Albums

- 1 Scroll to the album you want and press the center key .
- 2 To play the entire album beginning with the first song, press the center key  again.

or

To play one song, scroll to the song you want and press the center key .


Play all songs on all albums:

Find it:  >  Media Gallery > MP3 Player
> Albums


- 1 Press **Options**.
- 2 Scroll to **Play** and press **Select**.

find & play music by songs

Find it:  >  Media Gallery > MP3 Player
> Songs

To play all songs beginning with the first song on the list, press the center key .




or


To play one song, scroll to the song you want and press the center key .

find & play music by genre


Play an album or song:

Find it:  >  Media Gallery > MP3 Player
> Genres

- 1 Scroll to the genre you want and press the center key .
- 2 Scroll to the artist you want and press the center key .
- 3 Scroll to the album you want and press the center key .

- 4 To play the entire album beginning with the first song, press the center key  again.

or

To play one song, scroll to the song you want and press the center key .

Play all songs:

Find it:  >  Media Gallery > MP3 Player > Genres

- 1 Scroll to the genre you want and press the center key .
- 2 Press **Options**.
- 3 Scroll to **Play** and press **Select**.

replay, shuffle, & other options

Press **Options** while using the MP3 player to open the **Options** menu:

option	description
Now Playing	View the name of the song currently playing.
Pause/Resume	Pause/resume play.
Play	Begin playing current selection.
Song Details	View information about the current selection.
Repeat	Replay a song (when you select a single song for play—does not replay a playlist or album).
Shuffle	Play songs in random order.

option	description
Search?	<p>Set whether the player searches the memory card for new music when you first activate the player:</p> <p>Always—Search automatically.</p> <p>Ask—Prompt you to begin searching or skip searching.</p> <p>Never—Do not allow a search when the player activated.</p>
Search for songs?	<p>Search for new music on the memory card at any time while using the player.</p>
About	<p>View detailed information about the MP3 music player.</p>


wake up music player

While the music player is active, your phone may conserve battery life by turning off the external display and touch sensor controls (if the flip is closed) or the inside display and keypad backlights (if the flip is open—see page 58).

To turn displays and lights back on:

- flip closed** Press any touch sensor or the external display.
- flip open** Press a number key.

turn off music player

flip closed Press & hold the pause/play control  for four seconds.

flip open Press **Back** until you return to the **My Music** menu, then press **Exit**.


or

Press .

music player tips

- If you are navigating music player menus while a song is playing, and you don't press a key for more than twenty seconds, the player returns to the current song list screen.
- Turn off the player before connecting the phone to a computer. If you connect the phone to a computer while

the player is turned on, the phone automatically turns off the player.

- When you receive a call while playing music, the music is paused. When you end the call, playback resumes.
- If you use a headset with the phone, music is played through the headset. Music plays through the phone speaker when the headset is disconnected. 

create & manage playlists

Personalize your music by creating your own playlists.


When you create a playlist name, follow these guidelines:


- The name must be all lowercase characters.
- The name must be less than 32 characters.

- The name cannot include the following characters: / \ : * ? < > | " !

Create a playlist:

Find it:  >  **Media Gallery** > **MP3 Player**
> **Playlists** > **[Create New Playlist]**

- 1 Enter a name for the playlist and press **Ok**.
- 2 Scroll to a desired song and press the center key .


When you select a song, a ✓ appears beside the song. (To unselect a song, scroll to the song and press the center key  again.)

Repeat this step until you have selected all songs you want to add to the playlist.

- 3 Press **Done** when you have finished adding songs.



Edit a playlist:

Find it:  >  **Media Gallery** > **MP3 Player**
> **Playlists**

- 1 Scroll to a desired playlist and press **Options**.
- 2 Scroll to **Edit Playlist** and press the center key .
- 3 Follow the steps for creating a playlist on page 25.

Reorder a playlist:



Find it:  >  **Media Gallery** > **MP3 Player**
> **Playlists**

- 1 Scroll to **Options** and press the center key .
- 2 Scroll to **Reorder Playlist** and press the center key .

- 3 Scroll to the song whose position you want to change and press **Grab**.
- 4 Scroll to the position in the playlist where you want to move the song and press **Insert**.
- 5 Repeat these steps until you have reordered the playlist as you prefer.
- 6 Press **Done** to return to the **Playlists** menu.

Delete a playlist:


Find it:  >  **Media Gallery** > **MP3 Player** > **Playlists**

- 1 Scroll to a desired playlist and press the center key .
- 2 Scroll to **Delete Playlist** and press the center key .
- 3 When prompted to confirm the deletion, press **Yes**.

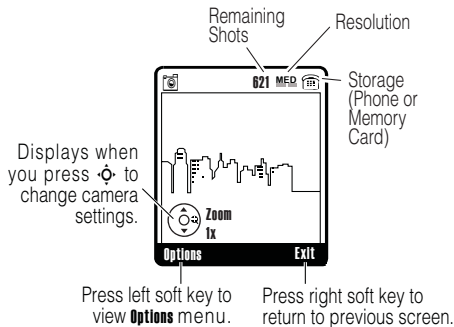
take & send photo


To activate your phone's camera:

Find it:  >  **Media Gallery** > **Camera**

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

Your phone displays the active viewfinder image:




To select and adjust one of the following settings, press  up and down:


option
Zoom Increase or decrease image size.
Style Set to Color , Black and White , Antique , or Negative .
Lighting Conditions Set to Automatic , Sunny , Cloudy , Indoor (Home) , Indoor (Office) , or Night .

To view other options, press **Options** to open the **Pictures Menu**:

option
Go To Pictures View pictures and photos stored on your phone.

option
Switch Storage Device  Store photos in phone memory or on an optional memory card (see page 33).
Auto-Timed Capture Set a timer for the camera to take a photo.
Capture Title Assign a name to a captured photo.
Camera Setup Change resolution, image quality, or shutter tone.
View Free Space See how much memory remains for storing pictures.


To take a photo, point the camera lens at the photo subject, then:

- 1 Press the camera key  to take the photo.
- 2 Press **Options** to open the **Store Options** menu. Then select **Store Only**, **Apply as Wallpaper**, **Apply as Screen Saver**, or **Print and Store**.

or

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


record & play video clip

You can record a video clip with your phone and send it to other wireless phone users in a multimedia message. 

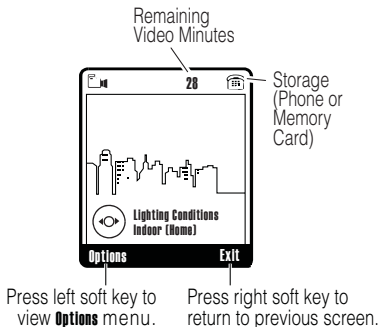
record video clip

To activate your phone's video camera:


Find it:  >  **Media Gallery** > **Video Camera**

Tip: You can also activate your phone's video camera by pressing and holding the camera key  for two seconds.




The active viewfinder image appears.



To view options, press **Options** to open the **Videos Menu**:

option	
Go To Videos	
Go to the Videos list to view stored video clips.	
Switch Storage Device	
Store video clips in phone memory or on an optional memory card (see page 33).	
Video Camera Setup	
Change Auto Repeat , Full Screen , Video Length , or Recording Sound .	
View Free Space	
See how much memory remains for storing video clips.	

To record a video clip:


- 1 Point the camera lens at the video subject.
Press  left or right to change lighting conditions to **Automatic**, **Sunny**, **Cloudy**, **Indoor (Home)**, **Indoor (Office)**, or **Night**.
- 2 Press the camera key  to begin recording.
- 3 Press the camera key  or **Stop** to stop recording.
- 4 Press **Options**, then highlight **Store Only** and press **Select** to save the video.

or

Press **Send** to save the video clip and go to the **Send Options** screen. Then select **Send in Message** or **Send to online album**.

play video clip

Find it:  >  Media Gallery > Videos

Scroll to the clip you want to view and press the center key .

send multimedia message



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

Find it:  >  Messaging > Create Message > New MMS Message

1 Enter message text.

2 Press **Options** to open the **MMS Menu**.

Note: See “MMS menu options” on page 32 for descriptions of all menu options.

3 Scroll to **Insert** and press **Select**.

4 To insert a stored multimedia object, scroll to **Picture**, **Voice Record**, **Sound**, or **Video**, and press **Select**. Then scroll to the desired object and press **Insert**.

or

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

or

To record and insert a new video clip, scroll to **New Video** and press **Select**. Record the video clip and press **Insert**.

5 Press **Send To**.

6 Scroll to and select the entry to receive the message.

or

Scroll to and select [**New Number**] or [**New Email Address**], then enter the recipient's phone number or email address and press the **Ok** key.

7 Press **Send** to send the message.

or

Press **Options** to open the **Send To Menu** and select **Message Options** (see table below), **Message Details**, **Save to Drafts**, or **Abort Message**.

The **Message Options** menu can include:

option
Cc Enter names of recipient(s) to receive message copy. Names entered here can be viewed by all message recipients.

option
Bcc Enter names of recipient(s) to receive message copy. A recipient name entered here can be viewed by ONLY that recipient and NOT by other recipients.
Subject Enter the message subject.
Attachments Add a picture or sound.
Priority Set to Normal or Urgent .

MMS menu options


While creating a multimedia message, press **Options** to open the **MMS Menu**, which can include the following options:

option
Insert Insert multimedia objects, a new page for message text, or a phone number from the Contacts , Received , or Dialed list.
Message Options (See table on page 31.)
Set Page Timing Set the length of time that the page will be displayed.
Message Details View message statistics.

option
Entry Mode Select a text entry mode (see page 47).
Entry Setup Set up a text entry mode (see page 47).
Cancel Message Open the Msg Abort Options screen.

receive multimedia message




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

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

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

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

- 1 Scroll to the desired message.
- 2 Press the center key  to open the message. Your phone displays the picture, then the message.

Multimedia messages can contain different media objects:

- Photos, pictures, and animations are displayed as you read the message.
- A sound file begins playing when its slide is displayed. Use the volume keys to adjust the volume.
- Attached files are appended to the message. To open the attachment, highlight the file indicator/filename and press **VIEW** (image file type), **PLAY** (sound file), or **OPEN** (object such as a

phonebook or datebook entry, or unknown file type).

memory card

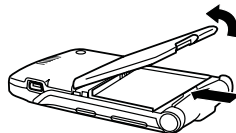
You can use a removable microSD® (TransFlash) memory card with your phone to store and retrieve multimedia content (such as songs or photos).



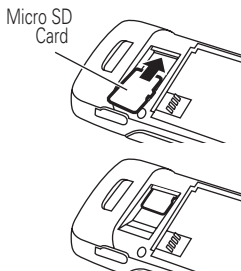
install memory card

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

- 1 Press in the battery door release latch and remove the battery door.



- 2 Slide the memory card into the card slot, contact side down, as shown. Be sure the card is fully inserted.



- 3 Replace the battery and the battery door.

format memory card

Caution: Formatting the memory card will erase all content currently stored on the card.

Find it: > **Phone Status** > **Device Info**
> **Storage Devices**

- 1 Select **Memory Card-T-Flash** and press **Options**.
- 2 Select **Format**.

- 3 When prompted, press **Yes** to continue or **No** to cancel formatting.

view memory card contents



Find it: > **Media Gallery**

- 1 Scroll to and select the desired multimedia object type (**Pictures**, **Sounds**, or **Videos**).
- 2 Press **Options** to open the menu for the selected multimedia object type.
- 3 Scroll to **Switch Storage Devices** and press **Select**.
- 4 Scroll to **Memory Card-T-Flash** and press the center key .

copy or move files between phone & memory card

You can copy or move files (such as photos or music files) from your phone to the memory card to free up phone memory.

Note: Moving a file to the memory card deletes the original from phone memory.


Find it:  >  **Media Gallery**

1 Scroll to **Pictures** or **Videos** and press **Select**.

Note: Pictures that came preloaded on your phone cannot be moved to the memory card.

2 Scroll to the file you want to copy or move and press **Options**.

3 Select **Copy** or **Move** and press **Select**.

4 Scroll to the device where you want to copy or move the file and press the center key .

transfer files from a computer to your memory card

You can transfer files from a computer to your memory card with a cable connection or by using a card reader.

cable connection

You can use a cable connection (see page 37) to transfer files from a computer to a memory card installed in your phone.

Note: When your phone is connected to a computer, you can not access the memory card through the phone.

Disconnect the cable from your phone, if it is connected. Then, **on your phone:**

Find it:  >  **Settings** > **Connection** > **USB Settings**

1 With **Default** highlighted, press **Change**.

2 Scroll to **USB Drive** and press **Select**.

3 Press  to return to the home screen.

Connect the cable to your phone and to an available USB port on your computer. Then, **on your computer:**

- 1 Open your “My Computer” window, where your phone’s memory card displays as a “Removable Disk” icon.
- 2 Click on the “Removable Disk” icon to access your phone’s memory card.
- 3 Drag and drop the desired files into the memory card window to copy them onto the memory card.

Note: You may see “Mobile” and “Motorola” folders in the memory card window. These folders are used by your phone. Do not delete these folders.

- 4 When you finish, disconnect your phone by clicking on the “Safely Remove Hardware” icon in the system tray on your computer screen, then selecting “Safely Remove USB Mass Storage Device.”
- 5 Disconnect the cable from your phone and computer.

memory card reader

- 1 Insert your memory card into the card reader.

Note: You may first need to insert the card into an adapter that fits in the card reader.)

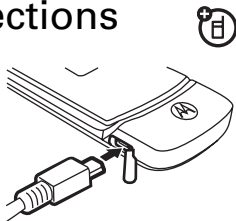
- 2 Insert the card reader into an available USB port on your computer.
- 3 Open your “My Computer” window, where your phone’s memory card shows as a “Removable Disk” icon.
- 4 Drag and drop the desired files into the memory card window to copy them onto the memory card.

Note: You may see a “Mobile” and a “Motorola” folder in the memory card window. These folders are used by your phone. Do not delete these folders.

- 5 When you finish, disconnect the card reader by clicking on the “Safely Remove Hardware” icon in the system tray on your computer screen, then selecting “Safely Remove USB Mass Storage Device.”
- 6 Remove the card reader from the computer.
- 7 If necessary, remove the memory card from the adapter.
- 8 Insert the memory card into your phone (see page 33).

cable connections

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



Note: Motorola Original™ USB data cables and supporting software may be sold separately. Check your computer to determine the type of cable you need. To make **data calls** through a connected computer, see page 84.


If you use a USB cable connection:

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

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

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

Bluetooth® connections

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

Your phone currently supports the following Bluetooth profiles:

- headset (optional Motorola Original™ accessory)
- Handsfree Car Kit (optional Motorola Original accessory)

For more information about Bluetooth wireless connections supported by this device, go to FAQs www.motorola.com/Bluetoothsupport.

Note: All multimedia (video player, audio player, shutter tones) will play from the

speakerphone when your phone is connected to another Bluetooth device.

turn Bluetooth power on/off

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

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

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

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

pair with headset, handsfree device, or computer




Before you try to connect to another Bluetooth device, make sure your phone's Bluetooth power is **On** and the device is in *pairing mode* (see the user guide for the device you are attempting to pair with). You cannot perform pairing while your phone is connected to another device.

To pair your phone to a headset accessory, handsfree car kit, or PC that supports Bluetooth wireless connections:


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

Your phone displays a list of device(s) located within range of the phone. If your phone is already connected to a device, your phone lists that device and identifies it with a ✓ (in-

use indicator). Once a connection is established with a device, no other device can connect to your phone until the currently connected device is disconnected.

- 1 Highlight a device in the list of devices your phone found.
- 2 Press the center key  to connect the device.
- 3 If the device requests permission to bond with your phone, select **YES** and enter the device PIN code to create a secure connection with the device.

Note: The default PIN code is 0000.

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

Tip: For specific information about an accessory, refer to the instructions that came with it.

TTY operation


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

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

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

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

set TTY mode

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

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

- 1 Scroll to **TTY Setup** and press **Change**.
- 2 Scroll to one of the following **TTY Setup** options and press **Select**:

option
Voice Return to standard voice mode.
TTY Transmit and receive TTY characters.
VCO Receive TTY characters but transmit by speaking into microphone.

option
HCO Transmit TTY characters but receive by listening to earpiece.

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

return to voice mode

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

basics

See page 1 for a basic phone diagram.

home screen

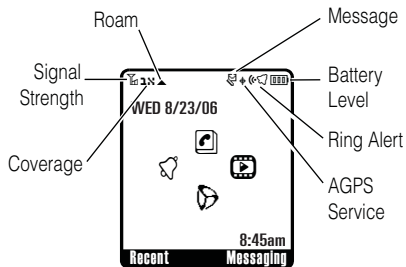
The *home screen* displays when you are **not** on a call or using the menu. You must be in the home screen to dial a phone number.



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





Labels at the bottom corners of the screen show the current soft key functions. Press the left or right soft key to perform the function indicated by the left or right soft key label.







Your phone displays several system status indicators and system alerts:













Indicators and alerts are described in the following section.

system alerts & status indicators

indicator
 Signal Strength Indicator Vertical bars show the strength of the network connection.
 Roaming Indicator Indicates phone is in a digital coverage area and is roaming off network.
 Digital Indicator Indicates phone is in a CDMA digital coverage area.
 1X Indicator Indicates phone is in a 1x-RTT coverage area.

indicator
 Missed Call Indicator Indicates that you received an unanswered call.
 Data Call or Embedded BREW Application Indicator Shows during data call or BREW application.
 No Service Indicator Phone is in area with no service coverage.
 TTY Indicator Phone is in TTY mode (see page 40).
 Voice Call/Incoming Call Indicator Shows during an active voice call.
 E911 Indicator Shows when E911 is On .

indicator
<p> Location On Indicator</p> <p>Shows Location is set to On.</p>
<p> Sounds Loud</p> <p>Indicates Style (in Ring Styles) is set to Loud.</p>
<p> Sounds Soft</p> <p>Indicates Style (in Ring Styles) is set to Soft.</p>
<p> All Sounds Off</p> <p>Indicates Style (in Ring Styles) is set to Silent.</p>
<p> Vibrate On</p> <p>Indicates Style (in Ring Styles) is set to Vibrate.</p>
<p> Sound On, Vibrate On</p> <p>Indicates Style (in Ring Styles) is set to Vibe then Ring.</p>
<p>Speakerphone On</p> <p>Indicates speakerphone is on.</p>

indicator
<p> Text Message Indicator</p> <p>Displays when you receive a new text message.</p>
<p> New Voicemail</p> <p>Shows when you receive a new voicemail message.</p>
<p> Airplane Mode Indicator</p> <p>Shows when Airplane Mode is turned on. (You cannot make or answer calls, but you can use other non-calling features of your phone.)</p>
<p> Bluetooth Connection Active</p> <p>Your phone is paired to another Bluetooth device.</p>

navigation key

Use the navigation key (◂◃) to scroll up, down, left, or right through the menu system. Press the center key (◂◃) to select a highlighted menu item.

menus

From the home screen, press the center key (◂◃) to enter the main menu.

The following icons represent features that may appear in the main menu, depending on your service provider and service subscription options.

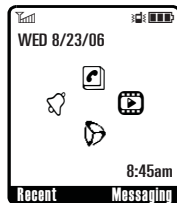
Menu Features			
✉	Messaging	🎬	Media Gallery
🌐	Web Browser	🔧	Tools
📇	Contacts	⚙️	Settings
📞	Recent Calls	📶	Phone Status

menu shortcuts

Your phone provides shortcuts to allow you quick access to menu features.

select home screen menu icon


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



Press ◂◃ left, right, up, or down to open the menu for the icon you select.

You can change the menu icons that appear in the home screen, or set your phone not to display icons in the home screen (see “show or hide menu icons” on page 78).

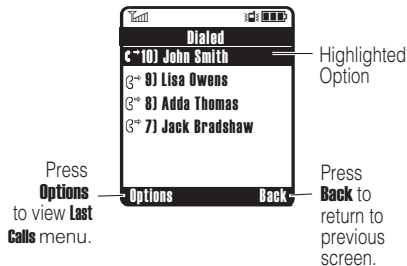
select by number


Press the center key , then the number key associated with the menu feature you want to select. (To see menu feature numbers, change the menu view to **List**—see the entry for “menu view” on page 79.)

select feature option

When you select certain features, your phone displays lists of options or items you can select for those features. For example, when you view the **Dialed** list, you can select an entry

from the list and perform additional tasks on that entry:

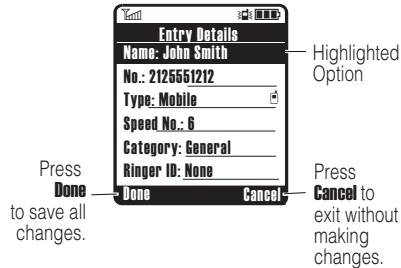


- Press  to scroll up or down to highlight the option you want.
- In a numbered list, press a number key to highlight the option.
- In an alphabetized list, press a key repeatedly to cycle through the letters on the key and highlight the closest matching list option

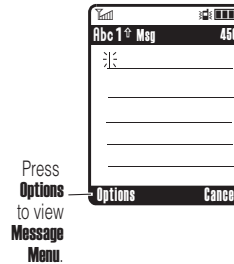
- When an option has a list of possible values, press **◂** left or right to scroll through and select a value.
- When an option has a list of possible numeric values, press a number key to set the value.

enter text

Some features require you to enter information. The following is a sample of a screen for a phonebook entry.



The message center lets you compose and send text messages.



set entry modes

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

- Primary** Enter text using the method you set (see below).
- Numeric** Enter numbers only (see page 52).

- Symbol** Enter symbols only (see page 52).
- Secondary** Enter text using the method you set (see below).

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

- 1 Press **Options** in any text entry screen.
- 2 Scroll to **Entry Setup** and press **Select**.
- 3 Scroll to **Primary Setup** or **Secondary Setup** and press **Change**.
- 4 Scroll to one of the following methods:

iTAP English Let the phone predict each English word as you press keys (see page 51).

iTAP Español Let the phone predict each Spanish word as you press keys.

iTAP Português Let the phone predict each Portuguese word as you press keys.

Tap English Enter letters and numbers by pressing a key one or more times.

Tap Extended Enter letters, numbers, and symbols by pressing a key one or more times.

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


- 5 Press **Select**.

The phone will now use the method you set up when you select **Primary** or **Secondary** entry mode.

To select a text entry mode:

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



capitalization

Press  in any text entry screen to change text case. The following indicators show capitalization status:

abc=no capital letters **Abc**=capitalize next letter only
ABC=all capital letters

text entry mode indicators

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

Primary	Secondary	
1	2	Tap, no capital letters
1 ↑	2 ↑	Tap, capitalize next letter only
1 ↑	2 ↑	Tap, all capital letters
		iTAP®, no capital letters



iTAP, capitalize next letter only



iTAP, all capital letters

The following indicators identify **Numeric** or **Symbol** entry mode:

123=numeric mode **@**=symbol mode

tap method


This is the standard method for entering text on your phone.

Regular **Tap** method cycles through the letters and numbers of the key you press. **Tap Extended** method also cycles through additional symbols.

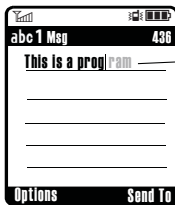
- 1 Press a key one or more times to cycle to the desired letter, number, or symbol.

2 Repeat the step above to enter all characters.

Tip: Press  right to accept a word completion, or  to insert a space.

In a text entry screen, you can press  to switch entry modes. If **Tap** or **Tap Extended** is not available as the **Primary** or **Secondary** entry mode, see page 47.




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** you might see:



Press  right to accept **Program**, or press  up or  down to reject it. Press  to enter a space after **prog**.

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

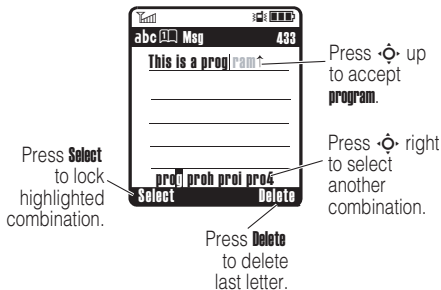
tap method text entry rules

- Press a keypad key repeatedly to cycle through its characters.
- Press  left or right to move the flashing cursor to the left or right in a text message.
- The first character of every sentence is capitalized. If necessary, press  down to force the character to lowercase before the cursor moves to the next position.
- If you enter or edit information and do not want to save the changes, press  to exit without saving.

iTAP® method

iTAP software provides a predictive text entry method that lets you enter a word using one key press per letter. This can be faster than **Tap** method, because your phone combines the key presses into common words.

For example, if you press **7 7 6 4**, your phone displays letter combinations that match your key presses:



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

enter words

In a text entry screen, you can press **⌘** to switch entry methods. An indicator tells you which method is active (see page 49). If **iTAP** method is not available as the **Primary** or **Secondary** entry method, see page 47.

- 1 Press a keypad key one or more times to show possible letter combinations at the bottom of the screen.
- 2 Scroll left or right to highlight the combination you want.
- 3 Press **Select** to lock a highlighted combination. (You can press keypad keys to add more letters to the end of the combination.)

or

Press **[*]** to enter the highlighted combination when it spells a word.

A space is automatically inserted after the word.

If you enter a word your phone does not recognize, the phone stores it to use as one of your word options. When you fill memory space for unrecognized words, your phone deletes the oldest words to add new words.

numeric mode

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

Press keypad keys to enter the numbers you want. When you finish entering numbers, press **[*]** to switch to another entry method.

symbol method

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

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

delete letters & words

Place the cursor to the right of the text you want to delete, and then:

- Press **[CLR]** to delete one letter at a time.
- Hold **[CLR]** to delete the entire message.

external display

When you close your phone, the external display shows the time, status indicators, and notifications for incoming calls and other events. For a list of phone status indicators, see page 43.



handsfree speaker


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


Your phone's integrated handsfree speaker allows you to talk to another party without holding the phone to your ear.

turn on/off

To activate the speakerphone

during a call, press and hold the smart/speakerphone key.

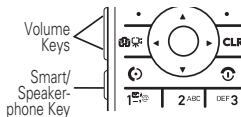
You will see **Spkrphone On** and the speakerphone indicator , and hear a soft audio alert.

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

Note: Closing the flip while using the speakerphone does not end the call.

The speakerphone remains on until you press the smart/speakerphone key again or turn off the phone. You will see **Spkrphone Off**.

You can also set your phone to turn off the speakerphone automatically after 20 seconds of inactivity:




Find it:  >  Settings > Initial Setup

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

Note: The speakerphone is disabled when you connect your phone to a handsfree car kit or headset accessory.

To use the handsfree speaker with your phone's flip closed:

- 1 Open your phone's flip.
- 2 Press and hold the smart/speakerphone key to turn on the speakerphone.
- 3 Enter the number you wish to call and press .
- 4 When the call is connected, close the flip, and continue your conversation.
- 5 To end the call, press and hold the smart/speakerphone key. You will see **Call Ended** and hear a soft audio alert.

change a code or password

Your phone's four-digit unlock code is originally set to the last four digits of your phone number, and the six-digit security code is originally set to 000000. Your service provider may reset these codes before you receive your phone.

If your service provider has **not** reset these codes, we recommend that you change them to prevent others from accessing your personal information. The unlock code must contain four digits, and the security code must contain six digits.

To change a code or password:

Find it:  >  Settings > Security > New Passwords

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

lock/unlock phone

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

To use a locked phone, you must enter the unlock code. A locked phone still rings or vibrates for incoming calls or messages, **but you must unlock it to answer.**

You can make emergency calls on your phone even when it is locked (see page 62).

To lock your phone:

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





Both **Phone Lock** options require you to enter the unlock code before completing your selection.

To unlock your phone:

At the **Enter Unlock Code** prompt, enter your unlock code and press **Ok**.

lock/unlock keypad

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

To lock the keypad, press  .
Press   again to unlock the keypad.

if you forget an unlock code or security code

Note: Your phone's four-digit unlock code is originally set to the last four digits of your phone number, and the six-digit security code is originally set to 000000.

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

customize

ring styles & alerts

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

set a style

Find it:  >  **Settings** > **Ring Styles**

Tip: You can also press  >  **Settings**
> **Personalize** > **Sound Settings** > **Ring Styles**.




- 1 Scroll to **Style** and press **Change** or the center key .
- 2 Scroll to the desired setting and press **Select** or the center key .

set alerts

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

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

Find it:  >  **Settings** > **Ring Styles**

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

Note: Your phone plays a sample of each highlighted setting as you scroll through the settings.



answer options

You can use these alternative methods to answer an incoming call.

Multi-key answer by pressing any key

Open To Answer answer by opening the flip

To activate or deactivate an answer option:


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

wallpaper

Set a photo or picture as a wallpaper (background) image in your phone's home screen.

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

To select a wallpaper image:

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

To adjust wallpaper image layout:

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

screen saver


Set a photo or picture as a screen saver image.

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

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

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

To select a picture to use as a screen saver:

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

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

- 1 Scroll to **Delay** and press **Change**.
- 2 Scroll to the **1 minute**, **2 minutes**, **5 minutes**, or **10 minutes**, and press **Select**.

Note: Select **Off** if you do not want your phone to display a screen saver.

display brightness

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

display timeout

Set the amount of time that the display remains turned on.

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

backlight

Set the amount of time that the display and keypad backlights remain on, or turn off backlights to extend battery life.

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

talking phone settings


You can set your phone to **speak aloud the name of a Contacts entry** when you highlight the entry in the **Contacts** list:

Find it:  >  **Setting** > **Personalize** > **Sounds Setting** > **Contacts** > **Voice**


AGPS & your location



Your phone can use the *automatic location information* (ALI) feature, along with *Assisted Global Positioning System* (AGPS) satellite signals, to tell the network where you are physically located.

When ALI is set to **Location On**, your phone displays the  (ALI on) indicator. Services may use your known location to provide useful information (for example, driving directions, or the location of the nearest

bank). Your phone prompts you when the network or a service asks for your location. You can refuse at this point.

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

Find it:  >  **Settings** > **Location**

- 1 When prompted, enter the location code.
- 2 Scroll to **Location On** or **911 Only**.
- 3 Press **Select** to select the setting.

AGPS limitations & tips

Your phone uses *Assisted Global Positioning System* (AGPS) satellite signals to estimate your location. If your phone cannot find strong satellite signals, your AGPS might be slower, less accurate, or it might not work at all. AGPS

provides only an approximate location, often within 150 feet (45 meters) but sometimes much farther from your actual location.

To improve AGPS accuracy:

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

the sky. Do not cover the antenna area with your fingers.

AGPS uses satellites controlled by the U.S. government and subject to changes implemented in accordance with the Department of Defense AGPS user policy and the Federal Radio Navigation Plan. These changes might affect AGPS performance.

conserve battery

Your phone includes an ambient light sensor and battery save setting to extend battery life. When this feature is activated, it automatically turns off the keypad backlight when it detects that enough ambient light is available. Inhibiting or covering the sensor can cause intermittent backlighting.

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

calls

For basic instructions on how to make and answer calls, see page 13.

change active line



Change the active phone line to make and receive calls from your other phone number.

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

redial

- 1 Press to view the dialed calls list.
- 2 Scroll to the entry you want to call.
- 3 Press to redial the number.

automatic redial



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

With automatic redial, your phone automatically redials the number for four minutes. When the call goes through, your phone rings or vibrates one time, displays **Redial Successful**, and then connects the call.

You must turn on automatic redial to use the feature. To turn automatic redial on or off:

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

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

Press  or **RETRY** to activate automatic redial.

silence a call alert


You can silence the alert for an incoming call before answering the call.

Press the volume key up or down to silence the alert for the incoming call.

emergency calls

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

Note: Emergency numbers vary by country. Your phone's preprogrammed 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 Enter the emergency number.
- 2 Press  to call the emergency number.

use AGPS during emergency call



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

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

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

- Your phone's AGPS feature must be turned on (see page 59).

- Your local emergency response center might not process AGPS location information. For details, contact your local authorities.

For best results:


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



If your phone cannot find strong AGPS satellite signals, the location of the nearest


cell tower in contact with your phone is automatically provided to the emergency response center.

recent calls

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

Shortcut: Press  from the home screen to view the **All Calls** list.


Find it:  >  **Recent Calls**

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

or

Press **Options** to open the **Options** menu and perform various operations on the entry (see the table below).

or

Press the center key  to view entry details.

The **Options** menu can include the following options:

option
Store Create a Contacts entry with the number in the No. field.
Delete Delete the selected entry (if the entry has not been locked).
Delete All Delete all unlocked entries.

option
Send Message Send a message to the entry's number.
Add Digits Add digits or insert a special character.
Attach Number Attach a number to the number you entered.

notepad

The most recent set of digits that you enter are stored in your phone's *notepad* memory. This can be a phone number that you called or a number that you entered but did not call. To retrieve the number stored in the notepad:

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

Press  to call the number.


or


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

or

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

return unanswered call

Your phone keeps a record of your unanswered calls, and displays the  (missed call) indicator and **X Missed Calls**, where **X** is the number of missed calls.




- 1 Press **VIEW** to see the received calls list.
- 2 Scroll to the call you want to return.
- 3 Press  to make the call.

attaching a number



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

speed dial

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

Tip: To see an entry's speed dial number, press  >  **Contacts**, scroll to the entry, and press the center key .

To speed dial a phonebook entry:

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

1-touch dial

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


voicemail



Voicemail messages that you receive are stored on the network. To listen to your messages, you must call your voicemail phone number.

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

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




Press  (send key) to call your voicemail phone number.



If no voicemail number is stored, your phone prompts you to store a number.

other features

This section helps you locate features on your phone that were not described earlier in this guide.

advanced calling

features	
conference call	
During a call:	
Dial next number, press  , press  again.	

features
restrict calls
Restrict outgoing or incoming calls:
Find it:  >  Settings > Security > Restrict Calls
When prompted, enter the unlock code (see page 55) and press Ok . Then select Outgoing Calls or Incoming Calls and press Change . Scroll to Allow and press Change , then select All , None , or Phonebook .

features

DTMF tones

Your phone can send *Dual Tone Multi Frequency* (DTMF) tones for calling card calls or to navigate automated systems such as banking by phone.

Setting up DTMF tones:

Find it:  >  Settings > Initial Setup

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

Switch between voice calls and DTMF calls:

Find it:  >  Settings > Personalize
> Sound Settings > Number Dialing > DTMF or Voice

Depending on the setting you select, key presses during a call are sent as spoken digits or DTMF tones.

messages

features

send text message



Find it:  >  Messaging
> Create Message > New Short Message

Press **Options** to perform various actions on the message.

use multimedia template

Open an MMS template with preloaded media:

Find it:  >  Messaging > Create Message
> MMS Templates

features

create quick text



Enter and store **Quick Text** messages that you can select and send later.

Find it:  >  **Messaging** > **Quick Text** > **[New Quick Text]**

Enter the **Quick Text** message and press **Ok** to save it.

send quick text



Find it:  >  **Messaging** > **Quick Text**

Scroll to the quick text you want to send and press **Options**, then scroll to **Send** and press **Select**.

store message objects



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


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

features

view sent messages



Find it:  >  **Messaging** > **Outbox**

Scroll to the message you want to view and press the center key .


Press **Options** to perform various actions on the message.

drafts



View messages saved in **Drafts** folder:

Find it:  >  **Messaging** > **Drafts**

Scroll to the message you want to view and press the center key . You can edit the message when you view it.

Press **Options** to perform various actions on the message.

features

erase messages



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

Find it: > **Messaging**

Press **Options**, then scroll to and select **Erase Messages**. Scroll to **All**, **Outbox**, or **Drafts**, and press **Select**.

view browser alerts



View special notifications from your Web browser:

Find it: > **Messaging** > **Browser Alerts**

contacts

features

create entry

Find it: > **Contacts** > **[New Entry]**

features

view entry

Find it: > **Contacts**

To view an entry, scroll to the entry and press the center key .

To perform other actions on the entry, scroll to the entry and press **Options** to open the **Phonebook Menu**.

dial number

Find it: > **Contacts**

Scroll to the entry you want to call and press .

edit entry

Edit a **Contacts** entry:

Find it: > **Contacts**

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



features

assign ringer ID to entry

Assign a distinctive ringer to a **Contacts** entry:

Find it:  >  **Contacts**

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

Scroll to **Ringer ID** and press the center key . Scroll to the desired setting and press **Select** or the center key .

Note: Your phone plays a sample of each highlighted setting as you scroll through them.



features

set picture ID for entry

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

Find it:  >  **Contacts**

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

Scroll to **Picture** and press the center key . Scroll to the desired picture and press **Select** or the center key .

copy entry

Copy a **Contacts** entry to another location in **Contacts**:


Find it:  >  **Contacts**

Scroll to the entry you want to copy and press **Options**, then scroll to **Copy Entry** and press **Select**. Enter the target location number and press **Ok**.

features

copy multiple contacts entries

Copy a range of **Contacts** entries to another location in **Contacts**:

Find it:  >  **Contacts**

Press **Options**, then scroll to **Copy Entries** and press **Select**.

Enter the location number of the first entry in the range into **From(start):** and press **Ok**.

Enter the location number of the last entry in the range into **From(end):** and press **Ok**.

Enter the location number where you want to copy the range into **To(start):** and press **Ok**.


Press **Done** to copy the range of entries.

features

delete entry

Delete a **Contacts** entry:

Find it:  >  **Contacts**



Scroll to the entry and press **Options**, then scroll to **Delete** and press **Select** or the center key .

set speed dial number

Assign a speed dial number to a **Contacts** entry:

Find it:  >  **Contacts**

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

Scroll to **Speed Dial** and press the center key . If necessary, press  to delete an existing speed dial number. Enter the new speed dial number and press **Ok**.

features

set default number for entry

Set the default number for a **Contacts** entry with multiple numbers:

Find it:  >  **Contacts**

Scroll to the entry and press **Options**, then scroll to **Set Primary** and press **Select**. Scroll to the number to be set as the default number and press **Select**.

view entries by picture or list

Set your phone to display **Contacts** entries with their assigned pictures or as text only:

Find it:  >  **Contacts**

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

features

sort contacts

Set the order in which **Contacts** entries are listed:



Find it:  >  **Contacts**

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

Scroll to **Name**, **Speed No.**, or **Email**, and press **Select**. Press **Done** to save the setting.

view primary or all numbers

Set to view only primary numbers or all numbers when viewing entries:

Find it:  >  **Contacts**

Press **Options**, then scroll to **Setup** and press **Select**. Scroll to **View** and press **Change**.

Scroll to **All Contacts** or **Primary Contacts** and press **Select**. Press **Done** to save the setting.

features

share entry with another Bluetooth device

Set the default number for a **Contacts** entry with multiple numbers:

Find it:  >  **Contacts**


Scroll to the entry and press **Options**, then scroll to **Share Phonebook Entry** and press **Select**.


(For more information on Bluetooth connections, see pages 38 and 82.)

features

create mailing list

Find it:  >  **Contacts** > **[New Entry]**
> **Mailing List**

Enter a name for the list and press **Ok**. Scroll to **Members** and press the center key .

To add a **Contacts** entry to the list, scroll to that entry and press the center key  to select it. Repeat this step to add more members.

When you are finished adding members, press **Ok**. Press **Done** to save the mailing list.


When you send a message to a mailing list, the message goes to all **Contacts** entries in that list.

features

add entries to mailing list

Find it:  >  **Contacts**

Scroll to the desired mailing list name and press **Options**, then scroll to **Edit** and press **Select**.

Scroll to **Members** and press the center key .

When you are finished adding members, press **Ok**. Press **Done** to save your changes.

personalize

voice commands

You can place calls and perform other tasks by speaking commands to your phone.

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

Your phone displays and speaks **Say a command**, followed by a list of voice commands.

- 2 Say one of the commands listed in the table below.

Your phone performs the corresponding action.

voice commands

Call <Name or #>

Place a call to:

- a **Contacts** entry whose *name* you speak
- or**
- a phone *number* you speak

voice commands

Send Text <Name or #>

Send a text message to:

- a **Contacts** entry whose *name* you speak
- or**
- a phone *number* you speak

Send Picture <Name or #>

Send a multimedia message to:

- a **Contacts** entry whose *name* you speak
- or**
- a phone *number* you speak

(See page 26 for instructions on sending a picture in a message.)

voice commands

Lookup <Name>

Look up a **Contacts** entry by speaking the entry's *name*.

Go To <App>

Use a voice shortcut to access the phone *app* (application) you specify:

Voicemail, Camera, Redial, Received Calls

Check <Item>

View information on the *item* you speak:
<Status>, **<Signal>**, **<Network>**,
<Battery>, **<My phone #>**

Tip: When speaking the name of a **Contacts** entry, you must say the name exactly as it is listed in the entry. For example, to call the mobile number for a **Contacts** entry named Bill Smith, you would say “Call Bill Smith mobile.”

(If the entry included only one number for Bill Smith, you would simply say “Call Bill Smith.”)

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

voice service setup

You can modify several voice command settings:

- 1 Press and release the voice key on the right side of the phone.
- 2 Press **Settings**.
- 3 Scroll to **Choice Lists**, **Sensitivity**, **Digit Dialing**, or **Sound**, and press **OK** (⬇️).

more personalizing features

features

call & key volumes

Find it: ⬇️ > ⚙️ **Settings** > **Ring Styles**
> *Style Detail*

Scroll to **Ring Volume** or **Key Volume** and press **Change**.

greeting



Change the greeting that appears when you turn on your phone:

Find it: ⬇️ > ⚙️ **Settings** > **Personalize** > **Greeting**

banner

Create a heading to display on your phone's home screen:

Find it: ⬇️ > ⚙️ **Settings** > **Personalize**
> **Main Menu** > **Banner**

features

scroll

Set the scroll bar to **Up/Down** or **Wrap Around** in menu lists:

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

activate ringer IDs

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

Find it:  >  **Settings** > **Ring Styles**
> *style* **Detail** > **Ringer ID**

message alerts

Set whether or not you are alerted to messages received during a call:

Find it:  >  **Settings** > **In-Call Setup**
> **MSG Alert**

features

skin appearance

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

Find it:  >  **Settings** > **Personalize** > **Skin**

menu language

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

show or hide menu icons

Show or hide menu feature icons in the home screen:

Find it:  >  **Settings** > **Personalize**
> **Home Screen** > **Home Keys** > **Icons** > **Hide** or **Show**

change home screen menu icons

Find it:  >  **Settings** > **Personalize**
> **Home Screen** > **Home Keys** > **Up, Down, Right, or Left**

features

change home screen soft key labels

Find it:  >  Settings > Personalize > Home Screen > Home Keys > Left Soft Key or Right Soft Key

menu view

Set phone to display main menu as icons or a text list:

Find it:  >  Settings > Personalize > Main Menu > View > Icons or List

change menu order

Find it:  >  Settings > Personalize > Main Menu > Reorder

features

master reset

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

Find it:  >  Settings > Initial Setup > Master Reset

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

features

master clear


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

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

Find it:  >  Settings > Initial Setup
> Master Clear

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

call times & data volumes

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

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










features







set in-call timer



Find it:  >  Settings > In-Call Setup
> In-Call Timer

Select **Display** or **Beep**.

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

features	
<p>view data volumes</p> <p>Find it:  >  Recent Calls > Data Volumes</p> <p>Scroll to Recent Data Session or All Data Sessions and press Select, then scroll to Internal Data Session, External Data Session, or Total Data Transferred, and press Select.</p>	
<p>reset all data volumes</p> <p>Find it:  >  Recent Calls > Data Volumes > All Data Sessions > Reset All</p>	

Bluetooth® wireless connections

Note: See also page 38.

features

make phone visible to other device


Allow an unknown Bluetooth device to discover your phone:

Find it:  >  Settings > Connection > Bluetooth Link > Setup ▾ Find Me

connect to recognized device

Connect to a recognized handsfree device:


Find it:  >  Settings > Connection > Bluetooth Link > Handsfree

Scroll to the name of the device to which you want to connect and press the center key .

features

connect to handsfree device during call

Switch to a headset or car kit during a call:

Find it:  > Use Bluetooth

Note: You cannot switch to a headset or car kit if you are already connected to a Bluetooth device.

disconnect from device

Select the device name and press **DROP**.

edit device properties

Edit the properties of a recognized device:

Find it:  >  Settings > Connection > Bluetooth Link > Device History > Edit

features

set Bluetooth options



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

handsfree

Note: The use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

features

accessory volume settings



(car kit or headset)

Adjust volume levels of car kit accessory:

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

features

external speakerphone



Activate a connected external speakerphone during a call:

Press the smart/speakerphone key on the left side of the phone.

auto answer

(car kit or headset)



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

Find it:  >  Settings > Car Settings or Headset
> Auto Answer

voice dial

(headset)



Enable voice dial with headset send/end key:

Find it:  >  Settings > Headset > Voice Dial

features

auto handsfree

(car kit)



Automatically route calls to a car kit when connected:

Find it:  >  Settings > Car Settings
> Auto Handsfree

power-off delay

(car kit)



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

Find it:  >  Settings > Car Settings
> Power-off Delay

features

charger time

(car kit)



Charge your phone for a period of time after the ignition is switched off:

Find it:  >  Settings > Car Settings
> Charger Time

data & fax calls



features

data settings




Specify call type for next call:










Find it:  >  Settings > Connection
> Incoming Call

Scroll to **Next Call** and press **Change**, then select **Normal**, **Data In Only**, or **Fax In Only**.

features	
send data or fax	
Connect your phone to the device, then place the call through the device application.	
receive data or fax	
Connect your phone to the device, then answer the call through the device application.	

network

Features	
view current network	
Find it:  >  Settings > Network > Current Network > View	

Features	
adjust network settings	
View network information and adjust network settings:	
Find it:  >  Settings > Network > Set Mode	
set service tones	
Set phone to beep each time the network registration status changes:	
Find it:  >  Settings > Network > Service Tone	
set call drop alerts	
Set phone to emit an alert tone whenever the network drops a call. (Because digital networks are so quiet, the call drop alert may be your only indication that a call has been dropped.)	
Find it:  >  Settings > Network > Call Drop Tone	

personal organizer

features

add datebook event

Add an event to the datebook:



Find it:  >  **Tools** > **Datebook**

Scroll to the desired day and press **Options**, then scroll to **New** and press **Select**.

view datebook event

View or edit event details:

Find it:  >  **Tools** > **Datebook**

Scroll to the desired day and press the center key , then scroll to the *event* and press the center key  again.

event reminder

Press **View** to view an event reminder.


Press **Exit** to dismiss an event reminder.

features

copy datebook event

Copy a datebook event to another date and/or time:

Find it:  >  **Tools** > **Datebook**

Scroll to the desired day and press the center key , then scroll to the *event* and press **Options**. Scroll to **Copy** and press **Select**.

set alarm

Set an alarm:

Find it:  >  **Tools** > **Alarm Clock**

turn off alarm

Turn off alarm:

Press **Off** or .


features

create voice record



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


Find it:  >  Tools > Voice Records > [New Voice Record]

Press the center key , then press and hold the voice key and begin recording. Release the voice key when finished.

play voice record



Find it:  >  Tools > Voice Records

Scroll to the voice record you wish to play and press the center key .

calculator



Calculate numbers:

Find it:  >  Tools > Calculator

features

convert currency



Find it:  >  Tools > Calculator

Press **Options**, then scroll to **Exchange Rate** and press **Select**.

Enter the desired exchange rate and press **Ok**. Enter the amount to be converted and press **Options**. Scroll to **Convert Currency** and press **Select**.

security

features

lock application

Lock phone applications:

Find it:  >  **Settings** > **Security**
> **Lock Application**

When prompted, enter the unlock code and press **Ok**. Then scroll to the application you wish to lock and press **Change**.

change unlock and security codes

Find it:  >  **Settings** > **Security**
> **New Passwords** > **Unlock Code** or **Security Code**

control access to location function

Set up a location code to control access to the **Location** function (see “AGPS & your location” on page 59):

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



fun & games

features

launch micro-browser



Start a micro-browser session:


Find it:  >  **Web Access**

Note: The icon shown above is the standard **Web Access** icon. The icon on your phone may be a little different.

manage pictures



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

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

Press **Options** to open the **Pictures Menu**, which can include the following options:


Send in Message, Send to online album, Apply As, New, Details, Change Details, Rename, Delete, Move, Copy, Mark, Mark All, Categories, Assign to Category, or View Free Space.

features

manage video clips



Find it:  >  Media Gallery > Videos

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

Press **Options** to open the **Videos Menu**, which can include the following options:

Send in Message, Send to online album, New Video, Details, Rename, Delete, Move, Copy, Mark, Mark All, Categories, Assign to Category, Videos Setup, or View Free Space.


features

manage sounds



Manage sounds and create playlists:

Find it:  >  Media Gallery > Sounds

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

Press **Options** to open the **Sounds Menu**, which can include the following options: **New, Delete, Edit, Reorder, Categories, Assign to Category, Sounds Setup, or View Free Space.**

service & 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 1-800-657-8909 (United States), 1-888-390-6456 (TTY/TDD United States for hearing impaired), or 1-800-461-4575 (Canada).

Specific Absorption Rate Data

The model wireless phone meets the government's requirements for exposure to radio waves.

Your wireless phone is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission (FCC) of the U.S. Government and by the Canadian regulatory authorities. These limits are part of comprehensive guidelines and establish permitted levels of RF energy for the general population. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age or health.

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC and by the Canadian regulatory authorities is 1.6 W/kg.¹ Tests for SAR are conducted using standard operating positions accepted by the FCC and by Industry Canada with the phone transmitting at its highest certified power level in all tested frequency bands. Although the SAR is determined at the highest certified power level, the actual SAR level of the phone while operating can be well below the maximum value. This is because the phone is designed to operate at multiple power levels so as to use only the power required to reach the network. In general, the closer you are to a wireless base station, the lower the power output.

Before a phone model is available for sale to the public in the U.S. and Canada, it must be tested and certified to the FCC and Industry Canada that it does

not exceed the limit established by each government for safe exposure. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) reported to the FCC and available for review by Industry Canada. The highest SAR value for this model phone when tested for use at the ear is 1.03 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.84 W/kg. (Body-worn measurements differ among phone models, depending upon available accessories and regulatory requirements).²

While there may be differences between the SAR levels of various phones and at various positions, they all meet the governmental requirements for safe exposure. Please note that improvements to this product model could cause differences in the SAR value for later products; in all cases, products are designed to be within the guidelines.

Additional information on Specific Absorption Rates (SAR) can be found on the Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA) Web site:

<http://www.phonefacts.net>.

or the Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA) Web site:

<http://www.cwta.ca>.

1. In the United States and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in measurements.
2. The SAR information includes the Motorola testing protocol, assessment procedure, and measurement uncertainty range for this product.



MOTOROLA

Important Safety and Legal Information

Safety and General Information

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

Exposure To Radio Frequency (RF) Energy

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

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

Operational Precautions

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

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

the relevant standards, always follow these instructions and precautions.

External Antenna Care

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

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

Product Operation

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

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

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

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





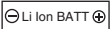

If jewelry, keys, beaded chains, or other conductive materials touch exposed battery terminals, this could complete an electrical circuit (short circuit), become very hot, and could cause damage or injury. Be careful when handling a charged battery, particularly when placing it inside a pocket, purse, or other




container with metal objects. **Use only Motorola Original batteries and chargers.**

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

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

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

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

Choking Hazards

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

Glass Parts

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

Seizures/Blackouts

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

If you have experienced seizures or blackouts, or if you have a family history of such occurrences, please consult with your

physician before playing video games or enabling a flashing-lights feature (if available) on your mobile device.

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

Caution About High Volume Usage



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

Repetitive Motion

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

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

Products Covered	Length of Coverage
Products and Accessories as defined above, unless otherwise provided for below.	One (1) year 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.	Limited lifetime warranty for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.
Monaural Headsets. Ear buds and boom headsets that transmit mono sound through a wired connection.	Limited lifetime warranty for the lifetime of ownership by the first consumer purchaser of the product.

Products Covered	Length of Coverage
Consumer and Professional Two-Way Radio Accessories.	Ninety (90) days 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

Products Covered	Length of Coverage
Software. Applies only to physical defects in the media that embodies the copy of the software (e.g. CD-ROM, or floppy disk).	Ninety (90) days 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 Accessories and Software , please call the telephone number designated above for the product with which they are used.	

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

What Other Limitations Are There?

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

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

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

Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones

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

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

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

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

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

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

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

Information from the World Health Organization

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

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

Source: WHO Fact Sheet 193

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

Product Registration

Online Product Registration:

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

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

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

Thank you for choosing a Motorola product.

Export Law Assurances

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

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

Wireless: The New Recyclable

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

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

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

Smart Practices While Driving

Drive Safe, Call SmartSM

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 OriginalTM handsfree accessories available today.
- **Position your mobile device within easy reach.** Be able to access your mobile device without removing your eyes from the road. If you receive an incoming call at an

inconvenient time, if possible, let your voice mail answer it for you.

- **Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions.** Rain, sleet, snow, ice, and even heavy traffic can be hazardous.
- **Do not take notes or look up phone numbers while driving.** Jotting down a “to do” list or going through your address book takes attention away from your primary responsibility—driving safely.
- **Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when your car is not moving or before pulling into traffic.** If you must make a call while moving, dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.
- **Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting.** Make people you are talking with aware you are driving and suspend conversations that can divert your attention away from the road.
- **Use your mobile device to call for help.** Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, or medical emergencies.*

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

* Wherever wireless phone service is available.

index

1-touch dial
 using 66
1X indicator 43

A

accessories 9
AGPS 59
airplane mode 15
alarm clock 86
alert
 downloading 69
 setting 56
 turning off 13, 14, 62
ALI indicators 59
all sound off indicator 44
answering a call 13, 57

automatic location
 information
 sending 59
automatic redial 61

B

battery 11
 charging 11
 extending battery life 58,
 60
 installing 11

C

calculator 87
call
 alert, setting 56

alert, turning off 13, 14,
 62
answer options 57
answering 13
 deleting 63
 dialed list 63
 dialing 13
 emergency number 62
 ending 13
 external speakerphone 83
 handsfree speaker 53
 making 13
 received list 63
 receiving 13
 recent calls 63
 storing 63
 unanswered call 65

- Call Failed, Number Busy message 61
- caller ID 71
- camera
 - taking a photo 26
- capitalization, changing 49
- car kit 83
- codes
 - changing 54
 - default 12, 54, 55
 - forgetting 55
- conference call 67
- Contacts
 - 1-touch dial 66
 - attaching two numbers 65
 - dialing a number 70
 - editing an entry 70
 - ringtone 71
 - speak entry 59
 - speed dial number 65
 - storing an entry 70

D

- data call 85
 - volume meters 81
- data call, embedded BREW indicator 43
- deleting a call 63
- dialed list 63
- dialing a number 13
- digital indicator 43
- drafts folder 69
- DTMF tones
 - activating 68
 - sending 68

E

- E911 indicator 43
- earpiece volume 13
- emergency number 62
- end key 13
- ending a call 13

- Enter Unlock Code message 55
- export regulations 105
- external display 53

F

- fax call 85
- 5-way navigation key 45
- flip
 - open to answer 13

G

- greeting 77

H

- handsfree speaker 53
- handsfree use 83
- headset
 - accessory, using 83
- hearing aid compatibility 103
- home screen 42

I

indicators

1X 43

ALI 59

all sounds off 44

data call, embedded

BREW 43

digital 43

E911 43

location on 44

message 32, 44

missed call 65

no service 43

roaming 43

signal strength 43

sound on & vibrate on 44

text case 49

text entry mode 49

TTY 43

vibrate on 44

voice call 43

iTAP software 51

K

key

end 13

5-way navigation 45

left soft key 42

power 13

right soft key 42

send 13, 63

volume control 13

L

left soft key

functions 42

location on indicator 44

location, sending to network

59

lock

phone 55

M

making a call 13

master clear 80

master reset 79

memory card 33

menu

entering text 47

icons, change home

screen 78

icons, show or hide 78

language 78

lists 46

navigating 45

scroll 78, 79

show icons or list 79

using features 46

message

drafts 69

erase 70

outbox 69

status 69

- text 68
- message indicator 32, 44
- missed call indicator 65
- Missed Calls message 65
- MP3 music player
 - album 17, 21
 - artist 17, 20
 - controls 16, 18
 - genre 17, 21
 - menu 17
 - play music 19, 20, 21
 - playlist 17, 19, 24
 - recently played 17, 20
 - replay 22
 - shuffle 22
 - song 17, 21
 - song information 22
 - turn off 24
 - turn on 16, 17
 - wake up 23
- music files

- MP3 15
- non-MP3 15
- music player. See MP3
 - music player 16
- my telephone number 14

N

- network settings 85
- no service indicator 43
- notepad 64
- number
 - viewing your number 14
- numbers, entering 52

O

- optional accessory 9
- optional feature 9
- outbox 69

P

- phone

- alert, setting 56
- alert, turning off 13, 14, 62
- answer options 57
- automatic location
 - information 59
- codes 54
- flip 13
- location 59
- locking 55
- network settings 85
- security code 54
- unlock code 54
- unlocking 12, 55
- phone number
 - attaching two numbers 65
 - redialing 61
 - storing in Contacts 70
 - viewing your number 14
- photo
 - downloading 69

- sending 26
- taking 26
- picture
 - downloading 69
 - screen saver 57
 - viewing 88
 - wallpaper 57
- picture ID 71
- picture message
 - receiving 32
 - sending 30
- playlist 24
- power key 13
- predictive text entry 51
- product registration 104

R

- received list 63
- recent calls 63
- recycling 105
- redial

- automatic redial 61
- busy number 61
- right soft key
 - functions 42
- ring alert
 - setting 14, 56
 - turning off 13, 14, 62
- ringer ID 78
- ringer volume, setting 13
- roaming indicator 43

S

- safety information 94
- safety tips 106
- screen saver 57
- security code
 - changing 54
 - default 54
 - forgetting 55
- send key 13, 63
- signal strength indicator 43

- silent alert, setting 56
- silent ring alert, setting 14
- skin
 - change 78
- soft keys
 - functions 42
- sound
 - downloading 69
- sound on & vibrate on
 - indicator 44
- speak Contact list entry 59
- Speaker On message 53
- speakerphone
 - automatic answer 83
- speakerphone, external
 - activating 83
- speed dial 65
- standby time, increasing 58
- storing a call 63
- symbols, entering 52

T

- tap method text entry 49
- telephone number
 - viewing your number 14
- text 49
 - entering 47
 - entry mode, setup 47
 - iTAP software predictive
 - text entry 51
 - numeric mode 52
 - symbol mode 52
 - tap method 49
- text case indicator 49
- text entry mode
 - setup 47
- text entry mode indicator 49
- TTY indicator 43

U

- unlock
 - phone 55

- unlock code
 - bypassing 55
 - changing 54
 - default 12, 54, 55
 - entering 12

V

- vibrate alert
 - setting 56
 - turning off 13, 14, 62
- vibrate on indicator 44
- video clip
 - playing 28
 - taking 28
- voice call indicator 43
- voice dial 83
- voicemail 66
- volume
 - earpiece 13
 - ringer 13
- volume keys 13

W

- wallpaper 57
- warranty 99
- WHO information 104



MOTOKRZR™ K1m

A black Motorola KRZR K1m flip phone is shown in an open position, tilted at an angle. The screen displays the time '11:35' and the date '12-10-06'. The phone has a silver-colored metallic finish on the bottom half. A reflection of the phone is visible on the dark surface below it.

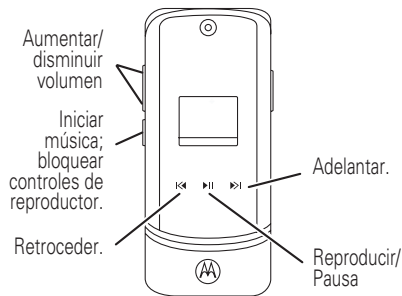
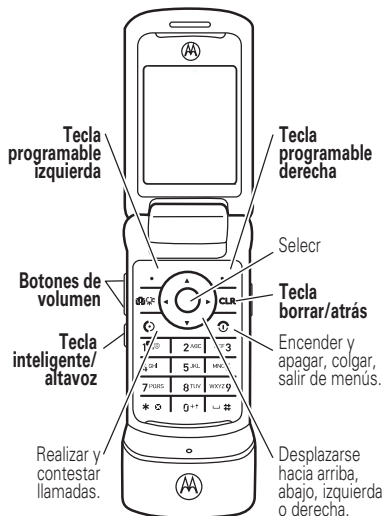
MOTOMANUAL

www.motorola.com

Español

HELLOMOTO

Presentamos el nuevo teléfono inalámbrico **MOTOKRZR™** K1m. Aquí le brindamos una rápida lección acerca de su anatomía.




Controles del reproductor de música

Pantalla principal




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

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

Menú principal



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

4 Oprima la tecla central  para seleccionar.

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

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)

www.hellomoto.com

Algunas funciones del teléfono móvil dependen de las capacidades y de la programación de la red de su proveedor de servicio. Además, es posible que su proveedor de servicio no active algunas funciones y/o que la programación de la red del proveedor limite la funcionalidad de éstas. Siempre comuníquese con su proveedor de servicio para conocer la funcionalidad y la disponibilidad de las funciones. Todas las funciones, la funcionalidad y otras especificaciones del producto, así como la información incluida en esta guía del usuario, se basan en la información más reciente disponible, la que se considera precisa

en el momento de la impresión. Motorola se reserva el derecho de cambiar o modificar cualquier información o especificación sin previo aviso ni obligación.

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

© Motorola, Inc., 2006.

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

Número de manual: 6809502A01-A

contenido

mapa de menús	6	tomar y enviar fotografía .		ingresar texto	50
Uso y cuidado	8	28		pantalla externa	57
aspectos esenciales	9	grabar y reproducir		altavoz del manos libres .	
acerca de esta guía	9	videoclip	30	57	
batería	10	enviar mensaje		cambiar un código o	
encender	12	multimedia	32	contraseña	58
ajustar volumen	13	recibir un mensaje		bloquear/desbloquear el	
realizar una llamada	13	multimedia	35	teléfono	59
contestar una llamada	13	tarjeta de memoria	36	bloquear/desbloquear el	
cambiar alerta de llamada		conexiones de cable	40	teclado	59
14		Conexiones Bluetooth® .		si olvida un código de	
ver su número telefónico		41		desbloqueo o código de	
15		operación TTY	43	seguridad	60
atracciones principales 16		aspectos fundamentales .		personalizar	61
modo avión	16	45		estilos de timbre y alertas	
reproductor de música		pantalla principal	45	61	
MP3	16	tecla de navegación	48	opciones para contestar .	
		menús	48	62	

fondo de pantalla	62	llamadas recientes	70	seguridad	98
protector de pantalla	63	apuntes.	71	diversión y juegos.	98
brillo de la pantalla	63	devolver una llamada no contestada	71	servicio y reparaciones	101
Tiempo activo de pantalla. 63		adición de un número.	72	Datos de índice de absorción específico para Estados Unidos.	102
luz de fondo	64	marcado rápido.	72	Información general y de seguridad	106
programación del teléfono con habla	64	marcado de 1 tecla	72	Garantía Limitada Motorola para Estados Unidos y Canadá.	111
AGPS y su ubicación.	64	correo de voz	73	Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles	115
limitaciones y consejos de AGPS	65	otras funciones	74	Información de la Organización Mundial de la Salud.	116
ahorrar batería	66	llamada avanzada	74	Prácticas inteligentes durante la conducción	118
llamadas	67	mensajes	75	índice	120
línea activa, cambiar	67	contactos	77		
remarcar	67	personalizar	83		
remarcado automático	67	tiempos de llamada y volúmenes de datos	89		
silenciar una alerta de llamada	68	Conexiones inalámbricas Bluetooth®.	91		
llamadas de emergencia.	68	manos libres.	92		
68		llamadas de datos y de fax 94			
use AGPS durante una llamada de emergencia	69	red	95		
		organizador personal	96		

mapa de menús

menú principal



Mensajería

- Correo de voz
- Mensaje nuevo
- Buzón de mensaje
- Borradores
- Buzón de salida
- Texto rápido
- Alertas Browser



Browser Web



Contactos



Llams recientes

- Recibidas
- Hechas
- Apuntes
- Duración de llams
- Tiempos de datos
- Volúmenes de datos



Galería de medios

- Cámara
- Imágenes
- Sonidos
- Cámara de video
- Vídeos
- Reproductor de MP3



Herramientas

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



Programación

(consulte la página siguiente)



Estado del teléfono

- Mi número de tel
- Línea activa
- Medidor de bat
- Dispositivos alma
- Otra información

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

menú programación



Estilos de timbre

- Estilo
- *Estilo* Detalle



Personalizar

- Pantalla principal
- Menú principal
- Skin
- Saludo
- Fondo de pantalla
- Prot. pantalla
- Prog sonido



Config llam entrante

- Cron en llamada
- Opc para contestar
- Alerta msj



Seguridad

- Bloq de teléfono
- Bloquear teclado
- Bloq de funciones
- Restringir llams
- Contraseñas nvas



Config inicial

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



Red

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



Prog. para auto

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



Audifono

- Contestar auto
- Marcado por voz



Posición

- Posición Act
- Sólo 911



Conexión

- Llam entrante
- Enlace Bluetooth
- Prog USB

Uso y cuidado

Para proteger su teléfono Motorola, manténgalo alejado de:



todo tipo de líquidos

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



calor o frío extremo

Evite temperaturas inferiores a -10°C/14°F o superiores a 45°C/113°F.



microondas

No intente secar su teléfono en un horno microondas.



polvo y suciedad

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



soluciones de limpieza

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



el suelo

No deje caer su teléfono.



aspectos esenciales


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

acerca de esta guía

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

Búsqueda:  >  **Llams recientes** > **Hechas**

Este ejemplo muestra que, desde la pantalla principal, debe oprimir la tecla central  para abrir el menú principal, desplazarse hasta **Llams recientes** y seleccionar **Hechas**. Oprima .

para desplazarse y la tecla central  para seleccionar una opción de 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.

batería

consejos acerca de la batería

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

Use siempre baterías y cargadores Motorola Original. La garantía no cubre daños provocados por el uso de baterías y/o cargadores que no sean Motorola.



- Las baterías nuevas o almacenadas durante un período prolongado pueden demorarse más en cargar.
- Cuando cargue la batería, manténgala a temperatura ambiente.

- Si guarda la batería, manténgala descargada en un lugar frío, oscuro y seco.
- Nunca exponga las baterías a temperaturas inferiores a -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.



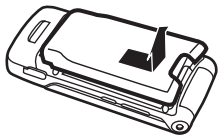
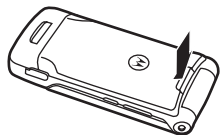
Comuníquese con el centro de reciclaje local para conocer los métodos de desecho correctos de las baterías.

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

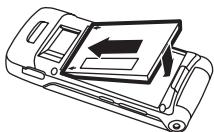
Antes de usar su teléfono, lea la información sobre la seguridad de la batería en la sección "Información general y de seguridad" incluida en esta guía.

instalar la batería

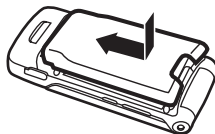
1



2



3

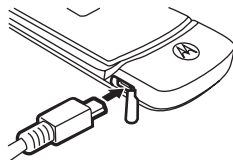


cargar la batería

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

Para cargar con el cargador:

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



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

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

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

Para cargar desde la PC:

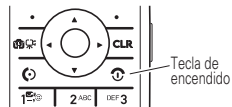
Puede cargar la batería al conectar un cable entre el puerto mini-USB del teléfono y un puerto USB de alta potencia de una computadora (no uno de baja potencia, como el puerto USB del teclado o de un hub USB

alimentado por bus). Comúnmente, los puertos USB de alta potencia se encuentran directamente en la computadora.

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

encender

- 1 Abra el teléfono.
- 2 Mantenga oprimida la tecla de encendido durante tres segundos.

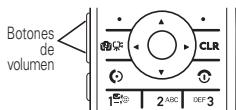


El teléfono puede necesitar varios segundos para encenderse.

- 3 Si fuera necesario, ingrese su código de desbloqueo de cuatro dígitos (los últimos cuatro dígitos de su número telefónico) y oprima **OK** para desbloquear el teléfono.

ajustar volumen

Oprima los botones para subir o bajar el volumen para:



- aumentar o disminuir el volumen del auricular durante una llamada
- aumentar o disminuir la programación del volumen del timbre cuando la pantalla principal está visible (el teléfono no debe estar en una llamada y la solapa debe estar abierta)
- silenciar una alerta de llamada entrante

realizar una llamada

Nota: Debe marcar el número telefónico en la pantalla principal. Consulte la página 45.

- 1 Marque el número.

Consejo: Si comete un error, oprima la tecla **CLR** para borrar el último dígito. Mantenga oprimida **CLR** para borrar todos los dígitos.

- 2 Oprima **☎** para realizar la llamada.
- 3 Oprima **☎** para finalizar la llamada.

Consejo: Cerrar la solapa también finaliza la llamada, a menos que use la función de altavoz (consulte la página 57).

contestar una llamada

- 1 Oprima **☎** para contestar.
- 2 Oprima **☎** para finalizar la llamada.

Consejo: Puede programar el teléfono para contestar las llamadas al abrir la solapa:

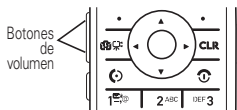
Búsqueda:  >  Programación
> Config llam entrante > Opc para contestar
> Contestar al abrir

Nota: Si el teléfono está bloqueado, debe ingresar el código de desbloqueo de cuatro dígitos para contestar la llamada.

cambiar alerta de llamada

solapa del teléfono abierta

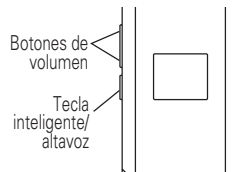
En la pantalla principal, oprima el botón para bajar el volumen y cambiar al volumen de alerta de llamada más bajo, luego a vibración



y, finalmente, a alerta silenciosa. Oprima el botón para subir el volumen para volver desde la alerta silenciosa a la alerta de vibración y luego a la programación de volumen de alerta más bajo.

solapa del teléfono cerrada

Oprima los botones para subir o bajar el volumen durante dos segundos y luego oprima la tecla inteligente/altavoz



para desplazarse hasta los estilos de alerta: **Alto, Bajo, Vibrar, Vibrar/timbrar y Silencioso**. Los estilos de alerta aparecen en la pantalla externa.

Después de desplazarse al estilo de alerta que desea, oprima el botón para subir o bajar

el volumen para guardar la programación y volver a la pantalla principal.

ver su número telefónico

Para ver su número telefónico en la pantalla principal:

- Oprima  .

o bien

- Oprima  >  **Programación**
> **Estado del teléfono** > **Mi número de tel.**

Mientras esté en una llamada, oprima **Opciones** y seleccione **Mi número de tel.**

atracciones principales

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

modo avión

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

El *Modo avión* desactiva las funciones de llamada del teléfono en los lugares donde se prohíbe el uso de teléfonos inalámbricos. En el modo avión puede usar otras funciones del teléfono que no sean de llamadas.

Búsqueda:  >  Herramientas > Modo avión > Modo avión > Activado Desactivado

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

Búsqueda:  >  Herramientas > Modo avión > Preguntar al inicio > Activado Desactivado

reproductor de música MP3

Use el reproductor de música MP3 del teléfono para reproducir los archivos de música copiados al teléfono o a una tarjeta de memoria opcional (consulte la página 36).


Si tiene una tarjeta de memoria en el teléfono, el reproductor de música la utiliza como su dispositivo de almacenamiento de música predeterminado. Si no tiene una tarjeta de

memoria, el reproductor usa la memoria del teléfono.

Nota: Puede usar la opción **Sonidos** de la **Galería de medios** (consulte la página 100) para escuchar archivos de música en formatos distintos al formato MP3. Sin embargo, la opción **Sonidos** no incluye todas las capacidades del reproductor de música MP3

cargar música

Para copiar música desde una computadora a la tarjeta de memoria, consulte la página 37.

Algunos proveedores de telefonía móvil ofrecen servicios que permiten comprar y descargar música de un sitio Web. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de telefonía móvil. 

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 insertada en su teléfono. No puede enviar, copiar ni cambiar archivos con derechos de autor.

reproducir música (con solapa cerrada)

Para activar el reproductor de MP3 o para reanudar la reproducción **cuando la solapa está cerrada, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz** hasta que se enciendan los controles con sensor táctil (consulte la página 1).

controles con sensor táctil	
reproducir/ pausa	Oprima y suelte ▶ .
adelantar	Mantenga oprimida ▶▶ (durante al menos dos segundos).

controles con sensor táctil	
saltar a la siguiente canción	Oprima y suelte ► .
retroceder	Mantenga oprimida ◀◀ (durante al menos dos segundos).
volver a la canción anterior	Oprima y suelte ◀◀.
cerrar el reproductor de música	Mantenga oprimida ► (durante al menos cuatro segundos).

Bloquee los controles con sensor táctil manteniendo oprimida la tecla inteligente/ altavoz **durante dos segundos**. Repita este paso para desbloquear los controles.

reproducir música (con solapa abierta)

Para activar el reproductor de música MP3 del teléfono **cuando la solapa está abierta**:

Búsqueda: ● > 📁 Galería de medios
> **Reproductor de MP3**

En el teléfono aparece el menú **Mi música**:



El menú **Mi música** del reproductor de MP3 incluye:

opción	descripción
Listas de reproducción	Crear o reproducir una lista de reproducción.
Reprod recientemente	Ver y reproducir canciones reproducidas recientemente.
Artistas	Buscar y reproducir música por artista.
Álbumes	Buscar y reproducir música de un álbum específico.
Canciones	<p>Buscar y reproducir una canción.</p> <p>Nota: Todas las canciones del teléfono aparecen aquí. Algunas canciones no tienen información de Artista, Álbum o Género, de modo que esa información no se incluye.</p>

opción	descripción
Géneros	Buscar y reproducir música de un <i>género</i> específico (tipo de música) tal como rock o jazz.




Durante la reproducción de una canción en el reproductor de MP3 la apariencia de la pantalla del teléfono será similar a la siguiente:







Cuando está encendido, indica que **Aleatorio** está activado.

Cuando está encendido, indica que **Repetir** está activado.

Use estas teclas para controlar el reproductor de MP3:

controles con la solapa abierta	
reproducir/ pausa	Oprima y suelte la tecla central  . o bien Oprima Opciones > Pausa para poner en pausa. Oprima Reanudar para reanudar la reproducción.
adelantar	Mantenga oprimida  hacia la derecha (durante al menos dos segundos).
saltar a la siguiente canción	Oprima y suelte  hacia la derecha.

controles con la solapa abierta	
retroceder	Mantenga oprimida  hacia la izquierda (durante al menos dos segundos).
volver a la canción anterior	En los primeros dos segundos de una canción, oprima y suelte  hacia la izquierda.
volver al inicio de una canción	Después de los primeros dos segundos de una canción, oprima y suelte  hacia la izquierda.
desplazarse hacia arriba o abajo a través de las listas.	Oprima  hacia arriba o abajo.

controles con la solapa abierta

cerrar el reproductor de música Oprima **Atrás** hasta que vuelva al menú **Mi música** y luego oprima **Salir**.



o bien

Oprima .


reproducir música desde una lista de reproducción

Reproducir una lista de reproducción o una canción:

Búsqueda:  >  **Galería de medios**
> **Reproductor de MP3** > **Listas de reproducción**

- 1 Desplácese hasta la lista de reproducción que desea y oprima la tecla central .
- 2 Para reproducir la lista de reproducción completa, comenzando por la primera canción, oprima la tecla central  nuevamente.

o

Para reproducir una canción, desplácese hasta la canción que desea y oprima la tecla central .


Reproducir todas las canciones de todas las listas de reproducción:

Búsqueda:  >  **Galería de medios**
> **Reproductor de MP3** > **Listas de reproducción**

- 1 Oprima **Opciones**.
- 2 Desplácese hasta **Reprod** y oprima **Selecc**.

reproducir música de la lista **Reprod recientemente**




Búsqueda:  >  **Galería de medios**
> **Reproductor de MP3** > **Reprod recientemente**

Desplácese hasta una canción y oprima la tecla central .


buscar y reproducir música por artista

Reproducir un álbum o una canción:

Búsqueda:  >  Galería de medios
> Reproductor de MP3 > Artistas

- 1 Desplácese hasta el artista que desea y oprima la tecla central .
- 2 Desplácese hasta el álbum que desea y oprima la tecla central .
- 3 Para reproducir el álbum completo, comenzando por la primera canción, oprima la tecla central  nuevamente.

o

Para reproducir una canción, desplácese hasta la canción que desea y oprima la tecla central .

Reproducir todas las canciones:



Búsqueda:  >  Galería de medios
> Reproductor de MP3 > Artistas

- 1 Desplácese hasta el artista que desea y oprima **Opciones**.
- 2 Desplácese hasta **Reprod** y oprima **Selecr**.


buscar y reproducir música por álbum

Reproducir un álbum o una canción:

Búsqueda:  >  Galería de medios
> Reproductor de MP3 > Álbumes

- 1 Desplácese hasta el álbum que desea y oprima la tecla central .
- 2 Para reproducir el álbum completo, comenzando por la primera canción, oprima la tecla central  nuevamente.

o

Para reproducir una canción, desplácese hasta la canción que desea y oprima la tecla central .


Reproducir todas las canciones en todos los álbumes:

Búsqueda:  >  Galería de medios
> Reproductor de MP3 > Álbumes


- 1 Oprima **Opciones**.
- 2 Desplácese hasta **Reprod** y oprima **Selecr**.

buscar y reproducir música por canciones

Búsqueda:  >  Galería de medios
> Reproductor de MP3 > Canciones

Para reproducir todas las canciones, comenzando por la primera canción en la lista, oprima la tecla central .





o

Para reproducir una canción, desplácese hasta la canción que desea y oprima la tecla central .


buscar y reproducir música por género

Reproducir un álbum o canción:

Búsqueda:  >  Galería de medios
> Reproductor de MP3 > Géneros


- 1 Desplácese hasta el género que desea y oprima la tecla central .
- 2 Desplácese hasta el artista que desea y oprima la tecla central .
- 3 Desplácese hasta el álbum que desea y oprima la tecla central .
- 4 Para reproducir el álbum completo, comenzando por la primera canción, oprima la tecla central  nuevamente.

o

Para reproducir una canción, desplácese hasta la canción que desea y oprima la tecla central .

Reproducir todas las canciones:

Búsqueda:  >  Galería de medios
> Reproductor de MP3 > Géneros

- 1 Desplácese hasta el género que desea y oprima la tecla central .
- 2 Oprima **Opciones**.
- 3 Desplácese hasta **Reprod** y oprima **Selecr**.

repetir, aleatorio y otras opciones

Oprima **Opciones** cuando esté usando el reproductor de MP3 para abrir el menú

Opciones:

opción	descripción
Reproducción actual	Ver el nombre de la canción que se está reproduciendo.

opción	descripción
Pausa/Reanudar	Poner en pausa/reanudar reproducción.
Reprod	Comenzar a reproducir la selección actual.
Detalles de canción	Ver información acerca de la selección actual.
Repetir	Repetir una canción (cuando selecciona una sola canción para reproducción; no repite una lista de reproducción o álbum).
Aleatorio	Reproducir canciones en orden aleatorio.

opción	descripción
¿Buscar?	<p>Programar si el reproductor busca música nueva en la tarjeta de memoria cuando activa el reproductor:</p> <p>Siempre: Buscar automáticamente.</p> <p>Preguntar: Preguntar si comenzar la búsqueda o saltarse la búsqueda.</p> <p>Nunca: No permitir una búsqueda cuando el reproductor está activado.</p>
¿Buscar canciones?	<p>Buscar música nueva en la tarjeta de memoria en cuando momento en que esté usando el reproductor.</p>
Acerca de	<p>Ver información detallada acerca del reproductor de música MP3.</p>

reactivar reproductor de música

Cuando el reproductor de música está activo, el teléfono puede conservar la vida útil de la batería apagando la pantalla externa y los controles con sensor táctil (si la solapa está cerrada) o la luz de fondo de la pantalla interna y del teclado (si la solapa está abierta; consulte la página 63).

Para volver a encender las pantallas y las luces:

solapa cerrada

Oprima cualquier sensor táctil o la pantalla externa.

solapa abierta

Oprima una tecla numérica.

cerrar el reproductor de música

solapa cerrada

Mantenga oprimido el control reproducir/pausa ►|| durante cuatro segundos.

solapa abierta

Oprima **Atrás** hasta que vuelva al menú **Mi música** y luego oprima **Salir**.


o bien

Oprima .

consejos acerca del reproductor de música

- Si navega por los menús del reproductor de música durante la reproducción de una canción, y no oprime una tecla transcurridos más de

20 segundos, el reproductor vuelve a la pantalla de la lista de canciones actual.

- Apague el reproductor antes de conectar el teléfono a una computadora. Si conecta el teléfono a una computadora cuando el reproductor está encendido, el teléfono apaga el reproductor automáticamente.
- Cuando recibe una llamada mientras reproduce música, ésta se coloca en pausa. Cuando finaliza la llamada, la reproducción se reanuda.
- Si usa un audífono con el teléfono, la música se reproduce por el audífono. La música se reproduce por el altavoz del teléfono cuando el audífono está desconectado. 

crear y administrar listas de reproducción

Personalice su música creando sus propias listas de reproducción.


Al crear un nombre de lista de reproducción, cumpla con las siguientes pautas:


- Todos los caracteres del nombre deben estar en minúscula
- El nombre debe tener menos de 32 caracteres.
- El nombre no puede incluir los siguientes caracteres: / \ : * ? < > | " !

Crear una lista de reproducción:

Búsqueda:  >  Galería de medios
> Reproductor de MP3 > Listas de reproducción
> [Crear nva lista de reprod]

- 1 Ingrese un nombre para la lista de reproducción y oprima **Ok**.

- 2 Desplácese hasta la canción que desea y oprima la tecla central .


Cuando selecciona una canción, aparece junto a ésta el símbolo ✓. (Para eliminar la selección de una canción, desplácese a la canción y oprima la tecla central  nuevamente.)

Repita este paso hasta que haya seleccionado todas las canciones que desea agregar a la lista de reproducción.

- 3 Cuando termine de agregar canciones, oprima **Listo**.

Modificar una lista de reproducción:



Búsqueda:  >  Galería de medios
> Reproductor de MP3 > Listas de reproducción

- 1 Desplácese a la lista de reproducción que desea y oprima **Opciones**.
- 2 Desplácese hasta **Modificar lista de reproducción** y oprima la tecla central .

- 3 Para crear una lista de reproducción, siga los pasos que aparecen en la página 27.



Reordenar una lista de reproducción:

Búsqueda:  >  **Galería de medios**
> **Reproductor de MP3** > **Listas de reproducción**

- 1 Desplácese hasta **Opciones** y oprima la tecla central .
- 2 Desplácese hasta **Reordenar lista de reprod** y oprima la tecla central .
- 3 Desplácese a la canción cuya posición desea cambiar y oprima **Mover**.
- 4 Desplácese hasta la posición en la lista de reproducción donde desea mover la canción y oprima **Ingresar**.
- 5 Repita estos pasos hasta que haya reordenado la lista de reproducción según su preferencia.
- 6 Oprima **Listo** para volver al menú **Listas de reproducción**.

Borrar una lista de reproducción:


Búsqueda:  >  **Galería de medios**
> **Reproductor de MP3** > **Listas de reproducción**

- 1 Desplácese hasta la lista de reproducción que desea y oprima la tecla central .
- 2 Desplácese hasta **Borrar lista de reprod** y oprima la tecla central .
- 3 Cuando se le solicite confirmar el borrado, oprima **Sí**.

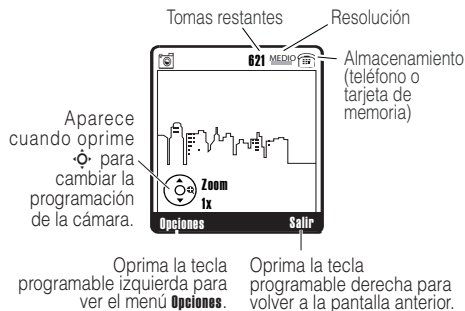
tomar y enviar fotografía

Para activar la cámara del teléfono:

Búsqueda:  >  **Galería de medios** > **Cámara**

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

En el teléfono aparece la imagen activa del visor:



Para seleccionar y ajustar una de las siguientes programaciones, oprima hacia arriba y hacia abajo:

opción
<p>Zoom</p> <p>Aumentar o disminuir el tamaño de la imagen.</p>


opción
<p>Estilo</p> <p>Programar como Color, Blanco y negro, Antiguo o Negativo.</p>
<p>Condiciones de luz</p> <p>Programar como Automático, Soleado, Nublado, Interior (Casa), Interior (Oficina) o Noche.</p>

Para ver otras opciones, oprima **Opciones** para abrir el **Menú de imágenes:**

opción
<p>Ir a Imágenes</p> <p>Ver las imágenes y las fotografías almacenadas en el teléfono.</p>
<p>Cambiar dispositivo de almacenamiento </p> <p>Almacenar fotografías en la memoria del teléfono o en una tarjeta de memoria opcional (consulte la página 36).</p>

opción
Toma programada Programar un cronómetro para que la cámara tome una fotografía.
Título foto Asignar un nombre a una fotografía capturada.
Config cámara Cambiar la resolución, la calidad de la imagen o el tono del obturador.
Ver espacio disponible Ver cuánta memoria queda para almacenar imágenes.

Para tomar una fotografía, apunte el lente de la cámara al objetivo fotográfico y luego:

- 1 Oprima la tecla de cámara  para tomar la fotografía.

- 2 Oprima **Opciones** para abrir el menú **Opc. de guardado**. Luego seleccione **Sólo almacenar**, **Programar como fondo**, **Prog protect pantalla** o **Imprimir y almacenar**.

o bien

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



grabar y reproducir videoclip


Puede grabar un videoclip con su teléfono y enviarlo a otros usuarios de teléfonos celulares en un mensaje multimedia.



grabar un videoclip

Para activar la cámara de video del teléfono:

Búsqueda:  >  **Galería de medios**
> **Cámara de video**

Consejo: También puede activar la cámara de video del teléfono al mantener oprimida la tecla de cámara  durante dos segundos.


Aparece la imagen activa del visor.



Oprima la tecla programable izquierda para ver el menú **Opciones**.

Oprima la tecla programable derecha para volver a la pantalla anterior.

Para ver las opciones, oprima **Opciones** para abrir el **Menú de videos**:

opción	
Ir a Videos	
Ir a la lista Videos para ver los videoclips almacenados.	
Cambiar dispositivo de almacenamiento	
Almacenar videoclips en la memoria del teléfono o en una tarjeta de memoria opcional (consulte la página 36).	
Configuración de la cámara de video	
Cambiar Repetir auto , Pantalla completa , Duración de video o Grabando sonido .	
Ver espacio disponible	
Ver cuánta memoria queda para almacenar videoclips.	

Para grabar un videoclip:

- 1 Dirija la lente de la cámara hacia el objetivo del video.
Oprima hacia la izquierda o derecha para cambiar las condiciones de iluminación a **Automático**, **Soleado**, **Nublado**, **Interior (Casa)**, **Interior (Oficina)** o **Noche**.
- 2 Oprima la tecla cámara para comenzar la grabación.
- 3 Oprima la tecla de cámara o **Alto** para detener la grabación.
- 4 Oprima **Opciones**, resalte **Sólo almacenar** y oprima **Selecr** para guardar el video.

o bien

Oprima **Enviar** para guardar el videoclip e ir a la pantalla **Opciones de envío**. Luego, seleccione **Enviar mensaje** o **Enviar a álbum en línea**.

reproducir un videoclip

Búsqueda: > Galería de medios > **Videos**

Desplácese hasta el clip que desea ver y oprima la tecla central .

enviar mensaje multimedia

Un *mensaje multimedia* contiene objetos multimedia incorporados (incluidas fotografías, imágenes, animaciones, sonidos o registros de voz). Puede enviar un mensaje de imagen a otros teléfonos habilitados para mensajería multimedia y a otras direcciones de email.

Búsqueda: > Mensajería > **Mensaje nuevo** > **Nuevo mensaje MMS**

- 1 Ingrese el texto del mensaje.

2 Oprima **Opciones** para abrir el **Menú MMS**.

Nota: Consulte las descripciones de todas las opciones de menú en “opciones del Menú MMS” en la página 34.

3 Desplácese hasta **Ingresar** y oprima **Selecr**.

4 Para ingresar un objeto multimedia almacenado, desplácese hasta **Imagen**, **Registro de voz**, **Sonido** o **Video**, y oprima **Selecr**. Luego, desplácese hasta el objeto que desea y oprima **Ingresar**.

o bien

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

o bien

Para grabar e ingresar un nuevo videoclip, desplácese hasta **Video nuevo** y oprima **Selecr**. Grabe el videoclip y oprima **Ingresar**.

5 Oprima **Enviar a**.

6 Desplácese y seleccione el ingreso para recibir el mensaje.

o bien

Desplácese y seleccione **[Nuevo número]** o **[Nva dirección email]**, luego ingrese el número telefónico o la dirección de email del destinatario y oprima la tecla **Ok**.

7 Oprima **Enviar** para enviar el mensaje.

o bien

Oprima **Opciones** para abrir el **Menú Enviar a**, y seleccione **Opciones de msj** (consulte la siguiente tabla), **Detalles de mensaje**, **Guardar en borrador** o **Cancelar mensaje**.

El menú **Opciones de msj** puede incluir:

opción
Cc Ingresar los nombres de los destinatarios que van a recibir una copia del mensaje. Todos los destinatarios del mensaje pueden ver los nombres ingresados aquí.
Bcc Ingresar los nombres de los destinatarios que van a recibir una copia del mensaje. SÓLO ese destinatario, y NO otros, puede ver el nombre ingresado aquí.
Asunto Ingresar el asunto del mensaje.
Anexos Agregar una imagen o un sonido.
Prioridad Programar como Normal o Urgente .


opciones del Menú MMS

Durante la creación de un mensaje multimedia, oprima **Opciones** para abrir el **Menú MMS**, el cual puede incluir las siguientes opciones:

opción
Ingresar Ingresar objetos multimedia, una nueva página para el texto del mensaje o un número telefónico desde la lista Contactos , Recibidas o Hechas .
Opciones de mensaje (Consulte la tabla de la página 34).
Programar duración de página Programar la cantidad de tiempo que permanecerá abierta la página.
Detalles de mensaje Ver las estadísticas del mensaje.

opción
Modo de ingreso Seleccione un modo de ingreso de texto (consulte la página 51).
Config de ingreso Configurar un modo de ingreso de texto (consulte la página 51).
Cancelar mensaje Abrir la pantalla Opc para cancelar mens.


recibir un mensaje multimedia

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

Abra la solapa y oprima **LEER** para ver el mensaje de inmediato o para guardarlo en el **Buzón de mensaje** y verlo posteriormente.

Para ver los mensajes del **Buzón de mensaje**:

Búsqueda:  >  **Mensajería** > **Buzón de mensaje**

- 1 Desplácese al mensaje que desea.
- 2 Oprima la tecla central  para abrir el mensaje. El teléfono muestra la imagen y luego el mensaje.

Los mensajes multimedia pueden contener distintos objetos multimedia:

- A medida que lee el mensaje, aparecen fotografías, imágenes y animaciones.
- Un archivo de sonido comienza a reproducirse cuando aparece su diapositiva. Use los botones de volumen para ajustar el volumen.
- Los archivos adjuntos están agregados al mensaje. Para abrir el archivo

adjunto, resalte el indicador/nombre del archivo y oprima **VER** (tipo de archivo de imagen), **REPROD** (archivo de sonido) o **ABRIR** (objeto como un ingreso del directorio telefónico o de la agenda, o tipo de archivo desconocido).

tarjeta de memoria

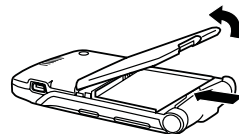
Puede usar una tarjeta de memoria extraíble microSD® (TransFlash) con el teléfono para almacenar y recuperar contenido multimedia (como por ejemplo, canciones o fotografías).



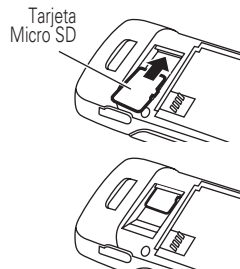
instalar una tarjeta de memoria

Precaución: No doble ni raye la tarjeta de memoria. Manténgala alejada de la electricidad estática, el agua y la suciedad.

1 Oprima el seguro de liberación de la tapa de batería y quite la tapa de la batería.



2 Deslice la tarjeta de memoria en la ranura, con el contacto hacia abajo, como se muestra en la figura. Asegúrese de que la tarjeta esté completamente insertada.



3 Vuelva a poner la batería y la tapa de la batería.



formato de la tarjeta de memoria

Precaución: Si formatea la tarjeta de memoria se borrará todo el contenido almacenado en ella.


Búsqueda:  >  Estado del teléfono
> Info dispositivo > Dispositivos alma

- 1 Seleccione **Tarjeta de memoria T-Flash** y oprima **Opciones**.
- 2 Seleccione **Formato**.
- 3 Cuando se le solicite, oprima **Sí** para continuar o **No** para cancelar el formateo.

ver contenido de la tarjeta de memoria

Búsqueda:  >  Galería de medios



- 1 Desplácese y seleccione el tipo de objeto multimedia deseado (**Imágenes**, **Sonidos** o **Videos**).

- 2 Oprima **Opciones** para abrir el menú para el tipo de objeto multimedia seleccionado.
- 3 Desplácese a **Cambiar dispositivo de almacenamiento** y oprima **Selec.**
- 4 Desplácese hasta **Tarjeta de memoria T-Flash** y oprima la tecla central .

copiar o mover archivos entre el teléfono y la tarjeta de memoria


Puede copiar o mover archivos (tales como fotografías o archivos de música) desde el teléfono a la tarjeta de memoria para desocupar la memoria del teléfono.

Nota: Al mover un archivo a la tarjeta de memoria, se borra el original de la memoria del teléfono.

Búsqueda:  >  Galería de medios

- 1 Desplácese hasta **Imágenes** o **Videos** y oprima **Selecr.**

Nota: Las imágenes precargadas en el teléfono no se pueden mover a la tarjeta de memoria.

- 2 Desplácese al archivo que desea copiar o mover y oprima **Opciones.**
- 3 Seleccione **Copiar** o **Mover** y oprima **Selecr.**
- 4 Desplácese hasta el dispositivo donde desea copiar o mover el archivo y oprima la tecla central .

transferir archivos desde una computadora a la tarjeta de memoria

Puede transferir archivos desde una computadora a la tarjeta de memoria mediante una conexión de cable o un lector de tarjetas.


conexión de cable

Puede usar una conexión de cable (consulte la página 40) para transferir archivos desde una computadora a una tarjeta de memoria instalada en el teléfono.

Nota: Cuando el teléfono está conectado a una computadora, no puede tener acceso a la tarjeta de memoria a través del teléfono.

Desconecte el cable del teléfono, si está conectado. Luego, **en el teléfono:**

Búsqueda:  >  **Programación** > **Conexión** > **Prog USB**

- 1 Con **Valores originales** resaltado, oprima **Cambiar.**
- 2 Desplácese hasta **Controlador USB** y oprima **Selecr.**
- 3 Oprima  para volver a la pantalla principal.

Conecte el cable al teléfono y a un puerto USB en la computadora. Luego, **en la computadora**:

- 1 Abra la ventana "Mi PC," 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 la tarjeta de memoria del teléfono.
- 3 Arrastre y coloque los archivos que desee en la ventana de tarjeta de memoria para copiarlos en la tarjeta de memoria.

Nota: Puede ver las carpetas "Celular" y "Motorola" en la ventana de tarjeta de memoria. El teléfono usa estas carpetas; no las borre.

- 4 Cuando termine, desconecte el teléfono haciendo clic en el icono "Quitar hardware en forma segura" de la bandeja del sistema y seleccionando "Quitar

dispositivo de almacenamiento masivo USB en forma segura".

- 5 Desconecte el cable del teléfono y de la computadora.

lector de tarjetas de memoria

- 1 Inserte la tarjeta de memoria en el lector de tarjetas.

Nota: Es posible que primero sea necesario insertar la tarjeta en un adaptador que se ajuste al lector de tarjetas.)

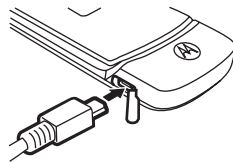
- 2 Inserte el lector de tarjetas en un puerto USB disponible en la computadora.
- 3 Abra la ventana "Mi PC," donde la tarjeta de memoria del teléfono aparece como un icono de "Disco extraíble".
- 4 Arrastre y coloque los archivos que desee en la ventana de tarjeta de memoria para copiarlos en la tarjeta de memoria.

Nota: Puede ver una carpeta “Celular” y una carpeta “Motorola” en la ventana de tarjeta de memoria. El teléfono usa estas carpetas; no las borre.

- 5 Cuando termine, desconecte el lector de tarjetas haciendo clic en el icono “Quitar hardware en forma segura” de la bandeja del sistema y seleccionando “Quitar dispositivo de almacenamiento masivo USB en forma segura”.
- 6 Retire el lector de tarjetas de la computadora.
- 7 Si es necesario, retire la tarjeta de memoria del adaptador.
- 8 Inserte la tarjeta de memoria en el teléfono (consulte la página 36).

conexiones de cable

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



Nota: Los cables de datos USB Motorola Original™ y el software de soporte puede que se vendan por separado. Revise la computadora para determinar el tipo de cable que necesita. Para realizar **llamadas de datos** por medio de una computadora conectada, consulte la página 94.

Si usa una conexión de cable USB:

- Asegúrese de conectar el teléfono a un puerto USB de alta potencia en una computadora (no a uno de baja potencia, como el puerto USB del teclado o de un hub USB alimentado

por bus). Comúnmente, los puertos USB de alta potencia se encuentran directamente en la computadora.

Nota: Si conecta el teléfono a un puerto USB de baja potencia, es posible que la computadora no reconozca el teléfono.

- Compruebe que el teléfono y la computadora estén encendidos.

Conexiones Bluetooth®

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



Su teléfono admite actualmente los siguientes perfiles Bluetooth:

- Audífono (accesorio opcional Motorola Original™)

- Equipo manos libres para automóvil (accesorio opcional Motorola Original)

Para obtener más información acerca de las conexiones inalámbricas Bluetooth admitidas por este dispositivo, vaya a la sección de preguntas frecuentes de www.motorola.com/Bluetoothsupport.

Nota: Todos los elementos multimedia (reproductor de video, reproductor de audio, tonos de obturador) se reproducen desde el audífono cuando el teléfono está conectado a otro dispositivo Bluetooth.

activar o desactivar la conexión Bluetooth

Active la función Bluetooth cada vez que el teléfono esté encendido.

Búsqueda:  >  Programación > Conexión > Enlace Bluetooth > Configuración

- 1 Desplácese a **Potencia** y oprima **Cambiar**.

2 Desplácese a **Activado** y oprima **Selecr.**

Nota: Para prolongar la vida útil de la batería, use el procedimiento anterior y programe la conexión Bluetooth en **Desactivado** cuando no la use. Si programa la conexión Bluetooth en **Desactivado**, el teléfono no se conectará con los accesorios hasta que la programe en **Activado** y establezca nuevamente una conexión con ellos.

asociar con un audífono, con un dispositivo manos libres o con una computadora

Antes de intentar conectarse a otro dispositivo Bluetooth, asegúrese de que la función Bluetooth de su teléfono esté en **Activado** y que los dispositivos estén en *modo de asociación* (consulte la guía del usuario del dispositivo con el que intenta establecer la asociación). No puede realizar una asociación


mientras el teléfono está conectado a otro dispositivo.

Para asociar su teléfono a un audífono, equipo manos libres para automóvil o computadora que admita conexiones inalámbricas Bluetooth:


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

Su teléfono muestra una lista de dispositivos ubicados dentro del alcance del teléfono. Si el teléfono ya está conectado a un dispositivo, el teléfono enumera ese dispositivo y lo identifica con un indicador ✓ (en uso). Una vez que se establece la conexión con un dispositivo, no se puede conectar otro dispositivo al teléfono hasta que se desconecte el dispositivo conectado.

1 Resalte un dispositivo de la lista de dispositivos que encontró el teléfono.

- 2 Oprima la tecla central  para conectar el dispositivo.
- 3 Si el dispositivo solicita permiso para vincularse con el teléfono, seleccione **Sí** e ingrese el código PIN del dispositivo para crear una conexión segura con éste.

Nota: El código PIN predeterminado es 0000.

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

Consejo: Para obtener información específica acerca de un accesorio, consulte las instrucciones que se incluyen con éste.

operación TTY

Puede usar un dispositivo TTY opcional con el teléfono para enviar y recibir llamadas. Debe enchufar el dispositivo TTY en el conector


para audífonos del teléfono y programar el teléfono para que opere en uno de los tres modos TTY.

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

Nota: Programe el teléfono en nivel 4 (programación media) para una operación correcta. Si recibe un alto número de caracteres incorrectos, ajuste el volumen según sea necesario para minimizar la tasa de errores.

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

programar el modo TTY

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

Búsqueda:  >  **Programación** > **Config inicial**

- 1 Desplácese hasta **Configuración TTY** y oprima **Cambiar**.
- 2 Desplácese hasta una de las siguientes opciones de **Configuración TTY** y oprima **Selecr**:

opción
Voz Volver al modo de voz estándar.
TTY Transmitir y recibir caracteres TTY.
VCO Recibir caracteres TTY, pero transmitir hablando al micrófono.

opción
HCO Transmitir caracteres TTY, pero recibir escuchando el auricular.

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

volver al modo de voz

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

aspectos fundamentales

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

pantalla principal

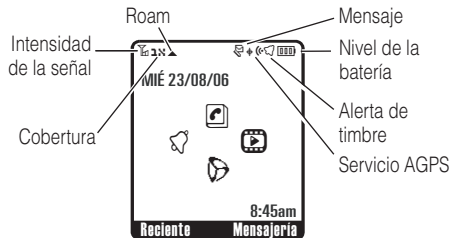
La *pantalla principal* aparece cuando **no** está en una llamada ni usando el menú. Debe estar en la pantalla principal para marcar un número telefónico.



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






Las etiquetas de las esquinas inferiores de la pantalla muestran las funciones actuales de las teclas programables. Oprima la tecla programable izquierda o derecha para efectuar la función que indica la etiqueta correspondiente.

El teléfono muestra varios indicadores de estado y alertas del sistema:













Los indicadores y alertas se describen en la siguiente sección.

alertas del sistema e indicadores de estado

indicador
 Indicador de intensidad de la señal Las barras verticales indican la intensidad de la conexión de red.
 Indicador roaming Indica que el teléfono está en un área de cobertura digital y que sale de la red en condición de roaming.
 Indicador digital Indica que el teléfono está en un área de cobertura digital CDMA.
 Indicador 1X Indica que el teléfono está en un área de cobertura 1x-RTT.
 Indicador de llamadas perdidas Indica que tiene una llamada sin contestar.

indicador
 Indicador de llamada de datos o aplicación BREW incorporada Aparece durante una llamada de datos o una aplicación BREW.
 Indicador sin servicio El teléfono está en un área sin cobertura de servicio.
 Indicador TTY El teléfono está en modo TTY (consulte la página 43).
 Indicador de llamada de voz/llamada entrante Aparece durante una llamada de voz activa.
 Indicador E911 Aparece cuando la opción E911 está programada en Activado .

indicador
<p> Indicador de posición activada Aparece cuando la opción Posición está programada en Activado.</p>
<p> Sonidos altos Indica que la opción Estilo (en Estilos de timbre) está programada en Alto.</p>
<p> Sonidos bajos Indica que la opción Estilo (en Estilos de timbre) está programada en bajo.</p>
<p> Todos los sonidos desactivados Indica que la opción Estilo (en Estilos de timbre) está programada en Silencioso.</p>
<p> Vibración activada Indica que la opción Estilo (en Estilos de timbre) está programada en Vibrar.</p>
<p> Sonido activado, Vibración activada Indica que la opción Estilo (en Estilos de timbre) está programada en Vibrar/timbrar.</p>

indicador
<p>Altavoz activado Indica que el altavoz está activado.</p>
<p> Indicador de mensaje de texto Aparece cuando se recibe un nuevo mensaje de texto.</p>
<p> Correo de voz nuevo Aparece cuando se recibe un nuevo mensaje de correo de voz.</p>
<p> Indicador de modo avión Muestra cuando el Modo avión está encendido. (No es posible realizar o recibir llamadas, pero puede utilizar otras funciones del teléfono.)</p>
<p> Conexión Bluetooth activa Su teléfono está asociado a otro dispositivo Bluetooth.</p>

tecla de navegación

Use la tecla de navegación (◂◃) para desplazarse hacia arriba, abajo, izquierda o derecha por el sistema de menús. Oprima la tecla central (◉) para seleccionar un elemento de menú resaltado.

menús

En la pantalla principal, oprima la tecla central (◉) para ingresar al menú principal.

Los siguientes iconos representan funciones que pueden aparecer en el menú principal, según el proveedor de servicio y las opciones de suscripción al servicio.

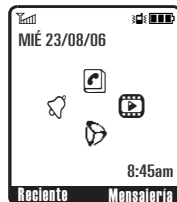
Funciones de menú			
✉	Mensajería	📺	Galería de medios
🌐	Browser Web	🔧	Herramientas
👤	Contactos	🕒	Programación
📞	Llams recientes	📶	Estado del teléfono

atajos del menú

El teléfono le proporciona atajos para brindarle un rápido acceso a las funciones del menú.

seleccionar icono de menú en la pantalla principal

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




Oprima (◂◃) hacia la izquierda, derecha, arriba o abajo para abrir el menú del icono que seleccionó.

Puede cambiar los iconos de menú que aparecen en la pantalla principal o programar

el teléfono para que no muestre iconos (consulte “mostrar u ocultar los iconos del menú” en la página 87).

seleccionar por número


Oprima la tecla central  y luego la tecla numérica asociada a la función de menú que desea seleccionar. (Para ver los números de las funciones del menú, cambie la vista del menú a **Lista**: consulte el ingreso para “vista del menú” en la página 87.)


seleccionar opción de función

Cuando selecciona ciertas funciones, el teléfono muestra una lista de opciones o elementos que puede seleccionar para esas funciones. Por ejemplo, cuando ve la lista de

Hechas, puede seleccionar un ingreso de la lista y realizar tareas adicionales en ese ingreso:



- Oprima  para desplazarse hacia arriba o abajo para resaltar la opción que desea.
- En una lista numerada, oprima una tecla numérica para resaltar la opción.
- En una lista alfabética, oprima una tecla en forma repetida para recorrer sus letras y resaltar la opción de la lista con la coincidencia más parecida.

- Cuando una opción tenga una lista de valores posibles, oprima  hacia la izquierda o derecha para desplazarse por ella y seleccionar un valor.
- Cuando una opción posea una lista de valores numéricos posibles, oprima una tecla numérica para programar el valor.

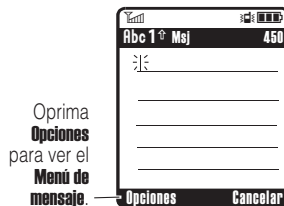
ingresar texto

Algunas funciones requieren que ingrese información. El siguiente es un ejemplo de

una pantalla para un ingreso del directorio telefónico.



El centro de mensajes le permite crear y enviar mensajes de texto.



programar modos de ingreso

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

- Primario** Ingresar texto usando el método que programó (consulte más adelante).
- Numérico** Ingresar sólo números (consulte la página 56).
- Símbolo** Ingresar sólo símbolos (consulte la página 56).
- Secundario** Ingresar texto usando el método que programó (consulte más adelante).

Para configurar el modo de ingreso Primario o Secundario:

- 1 Oprima **Opciones** en cualquier pantalla de ingreso de texto.
- 2 Desplácese a **Config de ingreso** y oprima **Selecr.**

- 3 Desplácese a **Config primaria** o **Config secundaria** y oprima **Cambiar**.
- 4 Desplácese a uno de los siguientes métodos:

iTAP inglés Permitir que el teléfono prediga cada palabra en inglés a medida que oprime teclas (consulte la página 54).

iTAP español Permitir que el teléfono prediga cada palabra en español a medida que oprime teclas.

iTAP Portugués Permitir que el teléfono prediga cada palabra en portugués a medida que oprime teclas.

Tap inglés Ingrese letras y números oprimiendo una tecla una o más veces.

Tap extendido Ingrese letras, números y símbolos oprimiendo una tecla una o más veces.

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

5 Oprima **Selecr**.

El teléfono ahora usará el método que configura cuando selecciona el modo de ingreso **Primario** o **Secundario**.

Para seleccionar un modo de ingreso de texto:

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

mayúsculas

Oprima **0** en cualquier pantalla de ingreso de texto para cambiar a mayúsculas o

minúsculas. Los siguientes indicadores muestran el estado de las mayúsculas:

abc=sin letras
mayúsculas









ABC=todas las letras
en mayúsculas

Abc=escribir en
mayúscula sólo la
siguiente letra

indicadores de modo de ingreso de texto

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

Primario	Secundario	
1	2	Tap, sin letras mayúsculas
1↑	2↑	Tap, escribir en mayúscula sólo la siguiente letra

		Tap, todas las letras mayúsculas
		iTAP®, sin letras mayúsculas
		iTAP, escribir en mayúscula sólo la siguiente letra
		iTAP, todas las letras mayúsculas

Los siguientes indicadores identifican el modo de ingreso **Numérico** o **Símbolo**:

123=modo numérico **@**=modo símbolo

método tap

Éste es el método estándar para ingresar texto en el teléfono.

El método **Tap** regular se desplaza por las letras y los números de la tecla que oprime.

El método **Tap extendido** además se desplaza por símbolos adicionales.

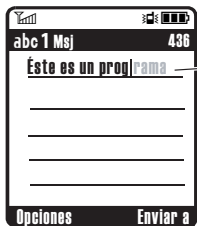
- 1 Oprima una tecla una o más veces para recorrer la letra, el número o el símbolo deseado.
- 2 Repita el paso anterior para ingresar todos los caracteres.




Consejo: Oprima **·⊙·** hacia la derecha para aceptar una palabra completa o **#** para insertar un espacio.

En una pantalla de ingreso de texto, puede oprimir **⊗** para cambiar de modo de ingreso. Si **Tap** o **Tap extendido** no está disponible como modo de ingreso **Primario** o **Secundario**, consulte la página 51.

Cuando ingresa tres o más caracteres seguidos, el teléfono puede adivinar el resto


de la palabra. Por ejemplo, si ingresa **prog**, podría ver:





Oprima  para ingresar para aceptar **Programa** u oprima  hacia arriba o abajo para rechazarlo. Oprima  para ingresar un espacio después de **prog**.

Si desea una palabra diferente (como **progreso**), siga oprimiendo las teclas para ingresar el resto de los caracteres.

reglas del ingreso de texto con método tap

- Oprima varias veces una tecla del teclado para recorrer sus caracteres.
- Oprima  hacia la izquierda o derecha para mover el cursor destellante hacia

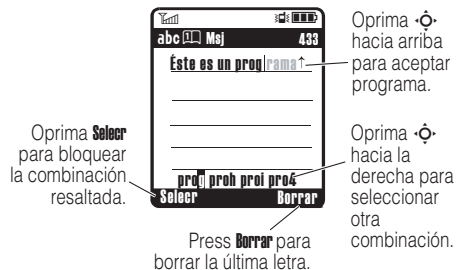
la izquierda o hacia la derecha en un mensaje de texto.

- El primer carácter de cada oración se escribe con mayúscula. Si fuese necesario, oprima  hacia abajo para cambiar el carácter a minúscula antes de que el cursor se mueva a la posición siguiente.
- Si ingresa o modifica información y no desea guardar los cambios, oprima  para salir sin guardar.

método iTAP®

El software iTAP proporciona un método de ingreso de texto predictivo que le permite escribir una palabra oprimiendo una tecla por letra. Puede ser más rápido que el método **Tap**, porque su teléfono combina las teclas oprimidas para formar palabras comunes.

Por ejemplo, si oprime **7 7 6 4**, el teléfono muestra combinaciones de letras que coinciden con las teclas oprimidas:



Si desea una palabra diferente (como **Progreso**), siga oprimiendo las teclas para ingresar el resto de los caracteres.

ingresar palabras

En una pantalla de ingreso de texto, puede oprimir **✖** para cambiar de método de ingreso. Un indicador le dice qué método está

activo (consulte la página 52). Si el método **iTAP** no está disponible como método de ingreso **Primario** o **Secundario**, consulte la página 51.

- 1 Oprima una tecla del teclado una o más veces para mostrar posibles combinaciones de letras en la parte inferior de la pantalla.
- 2 Desplácese hacia la izquierda o derecha para resaltar la combinación que desea.
- 3 Oprima **Seleccionar** para bloquear una combinación resaltada. (Puede oprimir teclas del teclado para agregar más letras al final de la combinación).


o bien


Oprima **✖** para ingresar la combinación resaltada cuando deletrea una palabra.

Se ingresará automáticamente un espacio después de la palabra.


Si ingresa una palabra que su teléfono no reconoce, éste la guarda para utilizarla como una de sus opciones de palabras. Cuando llena el espacio en memoria para palabras no reconocidas, su teléfono borra las palabras más antiguas para agregar nuevas palabras.

modo numérico

En una pantalla de ingreso de texto, oprima  para cambiar de método de ingreso hasta que vea el indicador **123** (numérico).

Oprima las teclas del teclado para ingresar los números que desea. Cuando termine de ingresar números, oprima  para cambiar a otro método de ingreso.

método de símbolo



En una pantalla de ingreso de texto, oprima  para cambiar de método de ingreso hasta

que el teléfono muestre el indicador **@%** (símbolo).

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

eliminar letras y palabras

Coloque el cursor a la derecha del texto que desee borrar y luego:

- Oprima  para borrar una letra a la vez.
- Mantenga oprimida  para borrar el mensaje completo.

pantalla externa

Cuando cierra el teléfono, la pantalla externa muestra la hora, los indicadores de estado y las notificaciones de las llamadas entrantes y de otros eventos. Para obtener un listado de los indicadores de estado del teléfono, consulte la página 46.



altavoz del manos libres

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

El altavoz integrado del manos libres del teléfono permite hablar con la otra persona sin sostener el teléfono junto a la oreja.

encender/ apagar

Para activar el altavoz durante

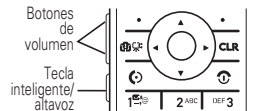
una llamada, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz.

Verá **Altavoz act** y el indicador del altavoz y escuchará una alerta de audio baja.

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

Nota: Si cierra la solapa mientras usa el altavoz, la llamada no finaliza.

El altavoz permanece activado hasta que se vuelve a oprimir la tecla inteligente/altavoz o se apaga el teléfono. Verá **Altavoz desactivado**.




También puede programarlo para desactivar automáticamente el altavoz después de 20 segundos de inactividad:

Búsqueda:  >  Programación > Config inicial

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

Nota: El altavoz se desactiva cuando conecta el teléfono a un equipo manos libres para vehículos o a un accesorio de audífonos.

Para utilizar el altavoz del manos libres con la solapa del teléfono cerrada:

- 1 Abra la solapa de su teléfono.
- 2 Mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz para activar el altavoz.
- 3 Ingrese el número al que desea llamar y oprima .
- 4 Cuando se conecte la llamada, cierre la solapa y continúe con su conversación.

- 5 Para finalizar la llamada, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz. Verá **Terminó llamada** y escuchará una alerta de audio baja.

cambiar un código o contraseña

El código de desbloqueo de cuatro dígitos de su teléfono está programado originalmente en los últimos cuatro dígitos de su número telefónico, y el código de seguridad de seis dígitos está programado originalmente en 000000. Es posible que su proveedor de servicio re programe estos códigos antes de que usted reciba el teléfono.

Si el proveedor de servicio **no** ha reiniciado estos códigos, recomendamos cambiarlos para evitar que otros puedan acceder a su información personal. El código de desbloqueo debe contener cuatro dígitos y el

código de seguridad debe contener seis dígitos.

Para cambiar un código o una contraseña:

Búsqueda:  >  Programación > Seguridad
> Contraseñas nvas

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

bloquear/desbloquear el teléfono

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

Para usar un teléfono bloqueado, debe ingresar el código de desbloqueo. Un teléfono bloqueado aún tendrá activado el timbre o la vibración para llamadas o mensajes entrantes, **pero deberá desbloquearlo para contestar.**

Puede hacer llamadas de emergencia con el teléfono, incluso cuando esté bloqueado (consulte la página 68).

Para bloquear el teléfono:

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



Ambas opciones de **Bloq de teléfono** requieren que ingrese el código de desbloqueo antes de completar la selección.



Para desbloquear el teléfono:

En la instrucción **Ingrese cód desbloq**, ingrese el código de desbloqueo y oprima **Ok**.

bloquear/desbloquear el teclado

Puede bloquear el teclado de su teléfono para evitar oprimir accidentalmente una tecla.

Para bloquear el teclado, oprima  .

Oprima   nuevamente para desbloquear el teclado.

si olvida un código de desbloqueo o código de seguridad

Nota: El código de desbloqueo de cuatro dígitos está programado originalmente como los cuatro últimos dígitos de su número telefónico, y el código de seguridad de seis dígitos está programado originalmente en 000000.

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

personalizar

estilos de timbre y alertas

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

programar un estilo

Búsqueda: > Programación > Estilos de timbre

Consejo: También puede oprimir > Programación > Personalizar > Prog sonido > Estilos de timbre.

- 1 Desplácese hasta **Estilo** y oprima **Cambiar** o la tecla central .

- 2 Desplácese hasta la programación deseada y oprima **Selecc** o la tecla central .


programar alertas

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

Puede especificar una programación detallada para cada tipo de alerta:

Búsqueda: > Programación > Estilos de timbre

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

- 3 Desplácese hasta la programación de detalle que desea y oprima **Selecr** o la tecla central .

Nota: El teléfono reproduce una muestra de cada programación resaltada a medida que se desliza por ellas.

opciones para contestar

Puede utilizar estos métodos alternativos para contestar una llamada entrante.

- Multitecla** contestar oprimiendo cualquier tecla
- Contestar al abrir** contestar al abrir la solapa

Para activar o desactivar una opción para contestar:


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

fondo de pantalla

Programa una fotografía o imagen como fondo de pantalla en la pantalla principal del teléfono.

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

Para seleccionar una imagen de fondo:

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

Para ajustar el esquema de la imagen de fondo:

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

protector de pantalla


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

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

Consejo: Desactive el protector de pantalla para prolongar la vida útil de la batería.

Búsqueda:  >  Programación > Personalizar > Prot. pantalla

Para seleccionar una imagen para usar como protector de pantalla:

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

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

- 1 Desplácese a **Retraso** y oprima **Cambiar**.
- 2 Desplácese a **1 minuto**, **2 minutos**, **5 minutos** o **10 minutos**, y oprima **Selecr**.

Nota: Seleccione **Desactivado** si no desea que el teléfono muestre un protector de pantalla.

brillo de la pantalla

Búsqueda:  >  Programación > Config inicial > Brillo

Tiempo activo de pantalla

Programa la cantidad de tiempo que permanece encendida la pantalla.

Búsqueda:  >  Programación > Config inicial > Tiempo activo de pantalla

luz de fondo

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

Búsqueda:  >  Programación > Config inicial
> Luz de fondo


programación del teléfono con habla


Puede programar el teléfono para que **diga en voz alta el nombre de un ingreso de Contactos** cuando usted resalta el ingreso en la lista de **Contactos**:

Búsqueda:  >  Programación > Personalizar
> Programación sonidos > Contactos > Voz

AGPS y su ubicación

El teléfono puede usar la función *Información de ubicación automática* (ALI), junto con las señales satelitales de *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS), para indicarle a la red cuál es su ubicación física.

Cuando la función ALI se programa en **Posición Act**, el teléfono muestra el indicador  (ALI activada). Los servicios pueden usar su ubicación conocida para proporcionar información útil (por ejemplo, indicaciones viales o la ubicación del banco más cercano). Cuando la red o un servicio solicite su ubicación, el teléfono se la pedirá. Puede negarse a dar esta información.

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

Búsqueda: > Programación > Ubicación

- 1 Cuando se le solicite, ingrese el código de ubicación.
- 2 Desplácese hasta **Posición Act** o **Sólo 911**.
- 3 Oprima **Selecr** para seleccionar la programación.

limitaciones y consejos de AGPS

Su teléfono utiliza las señales satelitales del *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS) para calcular su ubicación. Si su teléfono no puede encontrar señales satelitales intensas, el AGPS puede ser más lento, menos exacto o no funcionar. El AGPS sólo proporciona una ubicación aproximada, con frecuencia dentro de 45 metros (150 pies) y, en ocasiones, mucho más lejos de su ubicación real.

Para mejorar la exactitud del AGPS:

- Salga o aléjese de las ubicaciones subterráneas, los vehículos cubiertos, las estructuras con techos de metal o de concreto, los edificios altos y el follaje de los árboles. El rendimiento en espacios interiores podría mejorar si se acerca a las ventanas; no obstante, algunas películas de parasol para ventanas pueden bloquear las señales satelitales.
- Aléjese de radios, equipos de entretenimiento y otros dispositivos electrónicos que podrían bloquear o interferir con las señales satelitales del AGPS.
- Extienda la antena de su teléfono.
- Aleje el teléfono del cuerpo y apunte la antena hacia el cielo. No cubra el área de la antena con los dedos.

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

ahorrar batería

Su teléfono incluye un sensor de luz ambiental y una programación de ahorro de batería para prolongar la vida útil de la misma. Cuando esta función se activa, el teléfono apaga automáticamente la luz de fondo del teclado si detecta que hay suficiente luz natural. La inhibición o cobertura del sensor puede producir una iluminación de fondo intermitente.



Búsqueda:  >  **Programación** > **Config inicial**
> **Ahorro batería**

llamadas


Para obtener instrucciones básicas sobre cómo realizar y contestar llamadas, consulte la página 13.


línea activa, cambiar

Cambie la línea activa del teléfono para realizar y recibir llamadas desde su otro número telefónico.

Búsqueda: Oprima  >  Estado del teléfono
> Línea activa

remarcar

- 1 Oprima  para ver la lista de llamadas hechas.
- 2 Desplácese al ingreso al que desea llamar.

- 3 Oprima  para remarcar el número.

remarcado automático


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

Con el remarcado automático, su teléfono volverá a marcar el número automáticamente durante cuatro minutos. Cuando se procesa la llamada, su teléfono timbra o vibra una vez, muestra **Remarcado exitoso**, y luego conecta la llamada.

Debe activar el remarcado automático para usar esta función. Para activar o desactivar el remarcado automático:

Búsqueda:  >  Programación > Config inicial
> Remarcado auto

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

Oprima  o **REINTEN** para activar el remarcado automático.

silenciar una alerta de llamada


Puede poner en silencio la alerta de una llamada entrante antes de contestar la llamada.

Oprima los botones de volumen hacia arriba o hacia abajo para poner en silencio la alerta de la llamada entrante.

llamadas de emergencia

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

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

- 1 Ingrese el número de emergencia.
- 2 Oprima  para llamar al número de emergencia.

use AGPS durante una llamada de emergencia



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

La función AGPS tiene limitaciones; por eso, entregue siempre la información más completa de su ubicación al centro de respuesta a emergencias y permanezca al teléfono el tiempo necesario para que le den instrucciones.

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

- La función AGPS del teléfono debe estar activada (consulte la página 64).

- Es posible que su centro de respuesta a emergencias local no procese la información de ubicación del AGPS. Para obtener detalles, comuníquese con las autoridades locales.

Para obtener mejores resultados:



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

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


llamadas recientes

Su teléfono mantiene listas de las llamadas recientemente recibidas y hechas, incluso si las llamadas no se conectaron. Las listas se ordenan del ingreso más nuevo al más antiguo. Los ingresos más antiguos se borran a medida que se agregan ingresos nuevos.

Atajo: oprima  en la pantalla principal para ver la lista **Todas las llamadas**.

Búsqueda:  >  **Llams recientes**


- 1 Desplácese hasta **Recibidas** o **Hechas** y oprima **Selecr**.

- 2 Desplácese a un ingreso.
- 3 Oprima  para llamar al número del ingreso.

o bien

Oprima **Opciones** para abrir el menú **Opciones** y realizar diversas operaciones con el ingreso (consulte la siguiente tabla).

o bien

Oprima la tecla central  para ver detalles del ingreso.

El menú **Opciones** puede incluir las siguientes opciones:

opción
Almacenar
Crear un ingreso de Contactos con el número en el campo Núm.


opción
Borrar Borrar el ingreso seleccionado (si no está bloqueado).
Borrar todo Borrar todos los ingresos desbloqueados.
Enviar mensaje Enviar un mensaje al número del ingreso.
Agregar dígitos Agregar dígitos o ingresar un carácter especial.
Agregar número Agregar un número al número ingresado.

apuntes

El conjunto de dígitos más reciente que ingresa se almacena en la memoria de *apuntes* del teléfono. Puede ser un número

telefónico al que llamó o un número que ingresó sin hacer la llamada. Para recuperar el número almacenado en los apuntes:

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

Oprima  para llamar al número.

o bien


Oprima **Opciones** para abrir el **Menú de Marcación** con el fin de agregar un número o ingresar un carácter especial.


o bien

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

devolver una llamada no contestada

El teléfono mantiene un registro de las llamadas sin contestar y muestra el indicador

 (Llamada perdida) y **X Llam perdidas**, donde **X** es el número de llamadas perdidas.




- 1 Oprima **VER** para ver la lista de llamadas recibidas.
- 2 Desplácese a la llamada que desea devolver.
- 3 Oprima  para realizar la llamada.

adición de un número



Cuando marque (con los dígitos visibles en la pantalla), oprima **Opciones**, luego desplácese y seleccione **Agregar número**, agregue un número desde **Contactos** o la lista de llamadas recientes.

marcado rápido

A cada ingreso que almacena en el directorio telefónico se le asigna un número único de *marcado rápido*.

Consejo: Para ver el número de marcado rápido de un ingreso, oprima  >  **Contactos**, desplácese hasta el ingreso y oprima la tecla central .

Para llamar a un ingreso del directorio telefónico mediante marcado rápido:

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

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.


correo de voz



Los mensajes de correo de voz que recibe se almacenan en la red. Para escuchar sus mensajes, debe llamar al número telefónico del correo de voz.

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

Búsqueda:  >  Mensajería > Correo de voz

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

Si no hay un número de correo de voz almacenado, el teléfono le solicita que guarde uno.

otras funciones

Esta sección le ayuda a localizar funciones en su teléfono que no se han descrito antes en esta guía.



llamada avanzada

funciones

llamada de conferencia



Durante una llamada:

Marque el siguiente número, oprima , oprima la tecla .

funciones

restringir llamadas

Restrinja llamadas salientes o entrantes:

Búsqueda:  >  Programación > Seguridad > Restringir llams

Quando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo (consulte la página 60) y oprima **Ok**. Luego, seleccione **Llams salientes** o **Llams entrantes** y oprima **Cambiar**. Desplácese a **Permitir** y oprima **Cambiar**, luego seleccione **Todo**, **Ninguno** o **Directorio**.

funciones

tonos DTMF

El teléfono puede enviar tonos de *multifrecuencia de doble tono* (DTMF) para realizar llamadas con tarjetas de llamadas o para navegar a través de sistemas automatizados como las operaciones bancarias por teléfono.

Configuración de tonos DTMF:

Búsqueda:  >  Programación > Config inicial

Desplácese a **DTMF** y oprima **Cambiar**, luego seleccione **Corto**, **Largo** o **Desactivado**

Cambie entre llamadas de voz y llamadas DTMF:

Búsqueda:  >  Programación > Personalizar > Prog sonido > Llamando número > DTMF o Voz

Dependiendo de la programación que seleccione, las teclas oprimidas durante una llamada se envían como dígitos hablados o tonos DTMF.

mensajes

funciones

enviar un mensaje de texto



Búsqueda:  >  Mensajería
> Mensaje nuevo > Nuevo msj corto

Oprima **Opciones** para realizar diversas acciones en el mensaje.

usar plantilla multimedia

Abra una plantilla MMS con medios precargados:

Búsqueda:  >  Mensajería > Mensaje nuevo
> Plantillas MMS

funciones

crear texto rápido





Ingrese y guarde mensajes de **Texto rápido** que puede seleccionar y enviar posteriormente.

Búsqueda:  >  Mensajería > **Texto rápido**
> [Nuevo texto rápido]

Ingrese el mensaje de **Texto rápido** y oprima **Ok** para guardarlo.

enviar texto rápido



Búsqueda:  >  Mensajería
> **Texto rápido**

Desplácese al texto rápido que desea enviar y oprima **Opciones**, luego desplácese a **Enviar** y oprima **Selec.**

funciones

almacenar objetos de mensajes




Vaya a una diapositiva de mensaje multimedia o resalte el mensaje de una carta y oprima **Opciones**.

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

ver mensajes enviados



Búsqueda:  >  Mensajería
> **Buzón de salida**

Desplácese hasta el mensaje que desea ver y oprima la tecla central .

Oprima **Opciones** para realizar diversas acciones en el mensaje.


funciones

borradores



Vea los mensajes guardados en la carpeta de **Borradores**:

Búsqueda:  >  Mensajería > Borradores

Desplácese hasta el mensaje que desea ver y oprima la tecla central . Puede modificar el mensaje al verlo.

Oprima **Opciones** para realizar diversas acciones en el mensaje.

borrar mensajes



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

Búsqueda:  >  Mensajería

Oprima **Opciones** y desplácese hasta **Borrar mensajes**. Desplácese hasta **Todo**, **Buzón de salida** o **Borradores**, y oprima **Selecr.**

funciones

ver alertas del browser



Vea notificaciones especiales desde su browser Web:

Búsqueda:  >  Mensajería > Alertas Browser

contactos


funciones

crear ingreso

Búsqueda:  >  Contactos > [Ingreso nuevo]

ver ingreso

Búsqueda:  >  Contactos

Para ver un ingreso, desplácese hasta el ingreso y oprima la tecla central .

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

funciones

marcar un número

Búsqueda: > Contactos

Desplácese al ingreso al que desea llamar y oprima .

modificar un ingreso

Modifique un ingreso de **Contactos**:

Búsqueda: > Contactos

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

funciones

asignar ID de timbre a ingreso

Asigne un timbre distintivo a un ingreso de **Contactos**:

Búsqueda: > Contactos

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

Desplácese hasta **ID de timbre** y oprima la tecla central . Desplácese hasta la programación deseada y oprima **Selecr** o la tecla central .

Nota: El teléfono reproduce una muestra de cada programación resaltada a medida que se desplaza por ellas.



funciones

programar una ID de imagen para un ingreso

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

Búsqueda:  >  **Contactos**

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

Desplácese hasta **Imagen** y oprima la tecla central . Desplácese hasta la imagen deseada y oprima **Selecr** o la tecla central .

funciones

copiar un ingreso

Copie un ingreso de **Contactos** a otra posición de **Contactos**:

Búsqueda:  >  **Contactos**

Desplácese hasta el ingreso que desea copiar y oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Copiar ingreso** y oprima **Selecr**. Ingrese el número de ubicación de destino y oprima **Ok**.

funciones

copiar varios ingresos de Contactos

Copie una serie de ingresos de **Contactos** a otra posición de **Contactos**:

Búsqueda: > **Contactos**

Oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Copiar ingresos** y oprima **Selecr**.

Ingrese el número de ubicación del primer ingreso del rango en **De (inicio)**: y oprima **Ok**.

Ingrese el número de ubicación del último ingreso del rango en **De (final)**: y oprima **Ok**.

Ingrese el número de ubicación, en que desea copiar el rango, en **A (inicio)**: y oprima **Ok**.

Oprima **Listo** para copiar el rango de ingresos.

funciones

borrar ingreso

Borre un ingreso de **Contactos**:

Búsqueda: > **Contactos**

Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Borrar** y oprima **Selecr** o la tecla central .

programar número de marcado rápido

Asigne un número de marcado rápido a un ingreso de **Contactos**:

Búsqueda: > **Contactos**

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

Desplácese hasta **Marcado rápido** y oprima la tecla central . Si es necesario, oprima para borrar un número de marcado rápido existente. Ingrese el nuevo número de marcado rápido y oprima **Ok**.

funciones

programar número predeterminado para ingreso

Programa el número predeterminado para un ingreso de **Contactos** con varios números:

Búsqueda:  >  **Contactos**

Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego desplácese a **Programar primero** y oprima **Selecr**. Desplácese hasta el número que va a programar como el número predeterminado y oprima **Selecr**.

ver los ingresos por imagen o lista

Programa el teléfono para que muestre los ingresos de **Contactos** con la imagen asignada o sólo como texto:

Búsqueda:  >  **Contactos**

Oprima **Opciones**, desplácese hasta **Configuración** y oprima **Selecr**. Desplácese a **Ver por** y oprima **Cambiar**. Desplácese a **Imagen** o **Lista** y oprima **Selecr**.

funciones

ordenar contactos

Programa el orden en que se enumeran los ingresos de los **contactos**:

Búsqueda:  >  **Contactos**

Oprima **Opciones**, desplácese hasta **Configuración** y oprima **Selecr**. Desplácese a **Ver por** y oprima **Cambiar**.

Desplácese hasta **Nombre**, **Marcado rápido** o **Email**, y oprima **Selecr**. Oprima **Listo** para guardar la programación.

funciones

ver el número primario o todos los números

Opte por ver sólo números primarios o todos los números al ver ingresos:

Búsqueda:  >  **Contactos**

Oprima **Opciones**, desplácese hasta **Configuración** y oprima **Selec.** Desplácese hasta **Ver** y oprima **Cambiar**.

Desplácese hasta **Todos contactos** o **Contactos principales** y oprima **Selec.** Oprima **Listo** para guardar la programación.

funciones

compartir ingreso con otro dispositivo Bluetooth

Programe el número predeterminado para un ingreso de **Contactos** con varios números:

Búsqueda:  >  **Contactos**

Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Compartir ing directorio** y oprima **Selec.**

(Para obtener más información acerca de las conexiones Bluetooth, consulte las páginas 41 y 91).

funciones

crear lista de correo

Búsqueda: > Contactos > [Ingreso nuevo]
> Lista de correos

Ingrese un nombre para la lista y oprima **Ok**.
Desplácese a **Miembros** y oprima la tecla central .

Para agregar un ingreso de **Contactos** a la lista, desplácese hasta el ingreso y oprima la tecla central para seleccionarlo. Repita este paso para agregar más miembros.

Cuando finalice de agregar miembros, oprima **Ok**. Oprima **Listo** para guardar la lista de correo.

Cuando envía un mensaje a una lista de correo, el mensaje se envía a todos los ingresos de **Contactos** de esa lista.

funciones

agregar ingresos a la lista de correo

Búsqueda: > Contactos

Desplácese a la lista de correo que desee y oprima **Opciones**, luego desplácese a **Modificar** y oprima **Selecr**.

Desplácese a **Miembros** y oprima la tecla central .

Cuando finalice de agregar miembros, oprima **Ok**. Oprima **Listo** para guardar los cambios.

personalizar

comandos de voz

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

- 1 Oprima y suelte la tecla de voz del lado derecho del teléfono.

El teléfono muestra e indica **Diga un comando**, seguido de una lista de comandos de voz.

- 2 Diga uno de los comandos que aparecen en la siguiente tabla.

El teléfono realiza la acción correspondiente.

comandos de voz

Llamar <Nombre o N°>

Haga una llamada:

- a un ingreso de **Contactos** cuyo *nombre* especifica
- **o**
- a un *número* telefónico que especifica

comandos de voz

Enviar texto <Nombre o N°>

Envíe un mensaje de texto:

- a un ingreso de **Contactos** cuyo *nombre* especifica
- **o**
- a un *número* telefónico que especifica

Enviar imagen <Nombre o N°>

Envíe un mensaje multimedia:

- a un ingreso de **Contactos** cuyo *nombre* especifica
- **o**
- a un *número* telefónico que especifica

(Consulte la página 28 para obtener instrucciones sobre el envío de una imagen en un mensaje).

comandos de voz
Buscar <Nombre> Busque un ingreso de Contactos diciendo el <i>nombre</i> del ingreso.
Ir a <Aplic> Use un atajo de voz para acceder a la <i>aplic</i> (aplicación) del teléfono que especifica: Correo de voz, Cámara, Remarcar, Llams recibidas
Selecr <Elemento> Vea información sobre el <i>elemento</i> que especifica: <Estado>, <Señal>, <Red>, <Bateria>, <Mi N° telefónico>

Consejo: Cuando diga el nombre de un ingreso de **Contactos**, debe pronunciarlo tal como aparece en la lista. Por ejemplo, para llamar al número de celular para un ingreso de

Contactos de nombre Guillermo Sánchez, debe decir “Llamar al celular de Guillermo Sánchez”.

Consejo: (Si el ingreso incluye sólo un número para Guillermo Sánchez, debe indicar simplemente “Llamar a Guillermo Sánchez”).








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

configuración del servicio de VOZ

Puede modificar varios elementos de programación de los comandos de voz:

- 1 Oprima y suelte la tecla de voz del lado derecho del teléfono.
- 2 Oprima **Programación**.
- 3 Desplácese hasta **Listas de opciones, Sensibilidad, Marcado de dígitos** o **Sonido**, y oprima OK (•◉•).

más funciones de personalización

funciones	
volumen de llamada y de teclado	
Búsqueda:  >  Programación > Estilos de timbre > <i>Estilo</i> Detalle	
Desplácese hasta Vol de timbre o Vol de teclado , y oprima Cambiar .	
saludo	
Cambie el saludo que aparece al encender el teléfono:	
Búsqueda:  >  Programación > Personalizar > Saludo	
titular	
Cree un encabezado para mostrarlo en la pantalla principal de su teléfono:	
Búsqueda:  >  Programación > Personalizar > Menú principal > Titular	

funciones

desplazarse

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

Búsqueda:  >  Programación > Config inicial
> Desplazar

activar la identificación de timbre

Active las ID de timbre asignadas a ingresos y categorías de **Contactos**:

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

alertas de mensaje

Programa si desea o no una alerta para los mensajes recibidos durante una llamada:

Búsqueda:  >  Programación
> Config llam entrante > Alerta msj

funciones

apariciencia de skin

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



Búsqueda:  >  Programación > Personalizar > Skin

idioma del menú

Búsqueda:  >  Programación > Config inicial > Idioma



mostrar u ocultar los iconos del menú

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



Búsqueda:  >  Programación > Personalizar > Pantalla principal > Teclas principales > Iconos > Ocultar o Mostrar

funciones

cambiar iconos de menú en la pantalla principal

Búsqueda:  >  Programación > Personalizar > Pantalla principal > Teclas principales > Arriba, Abajo, Derecha o Izquierda

cambiar etiquetas de las teclas programables en la pantalla principal

Búsqueda:  >  Programación > Personalizar > Pantalla principal > Teclas principales > Tecla prog izquierda o Tecla prog derecha

vista del menú

Programe el teléfono para ver el menú principal como iconos o como lista de texto:

Búsqueda:  >  Programación > Personalizar > Menú principal > Ver > Iconos o Lista

cambiar orden del menú

Búsqueda:  >  Programación > Personalizar > Menú principal > Reordenar

funciones

reinicio general

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

Búsqueda:  >  Programación > Config inicial
> Reinicio General

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

funciones

borrado general


Reinicie todas las opciones, excepto el código de desbloqueo, el código de seguridad y el cronómetro de duración, y borre todas las programaciones e ingresos del usuario:

Advertencia: Esta opción borra toda la información ingresada por el usuario y almacenada en la memoria del teléfono, incluidos los ingresos del directorio telefónico y los archivos descargados. Una vez que se borra, la información no se puede recuperar. Reinicia todas las opciones a su programación original de fábrica, excepto el código de desbloqueo, el código de seguridad y el cronómetro de duración.

Búsqueda:  >  Programación > Config inicial
> Borrado General

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

tiempos de llamada y volúmenes de datos

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

Es posible que el tiempo de conexión de red que registra en su cronómetro reinicializable no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para conocer la información de facturación,

póngase en contacto directamente con su proveedor de servicio.

funciones

programar cronómetro de llamada

Búsqueda:  >  Programación
> Config llam entrante > Cron en llamada

Búsqueda: Seleccione Mostrar o Bip.



ver duración de llamadas

Búsqueda:  >  Llams recientes
> Duración de llams

Desplácese a Hechas, Recibidas, Llamadas roam, Llamadas locales, Todas las llams o Duración y oprima Seleccionar.

funciones



ver tiempos de datos

Búsqueda:  >  Llams recientes

> Tiempos de datos

Desplácese hasta **Sesión de datos reciente** o **Todas sesiones de datos** y oprima **Selecr**, desplácese hasta **Interna, sesión datos**, **Externa, sesión datos** o **Tiempo total** y oprima **Selecr**.

reiniciar todos los tiempos de datos



Búsqueda:  >  Llams recientes

> Tiempos de datos > Todas sesiones de datos

> Reiniciar todo

funciones



ver volúmenes de datos

Búsqueda:  >  Llams recientes

> Volúmenes de datos

Desplácese hasta **Sesión de datos reciente** o **Todas sesiones de datos** y oprima **Selecr**, desplácese hasta **Interna, sesión datos**, **Externa, sesión datos** o **Total de datos transferidos** y oprima **Selecr**.

reiniciar todos los volúmenes de datos

Búsqueda:  >  Llams recientes




> Volúmenes de datos > Todas sesiones de datos






> Reiniciar todo






Conexiones inalámbricas

Bluetooth®



Nota: Consulte también la página 41.

funciones	
teléfono visible para otros dispositivos	
Permita que un dispositivo Bluetooth desconocido detecte su teléfono:	
Búsqueda:  >  Programación > Conexión > Enlace Bluetooth > Configuración ▼ Encuéntrame	

funciones	
conectarse a un dispositivo reconocido	
Conéctese a un dispositivo manos libres reconocido:	
Búsqueda:  >  Programación > Conexión > Enlace Bluetooth > Manos libres	
Desplácese hasta el nombre del dispositivo que desea conectar y oprima la tecla central  .	
conectar a un dispositivo manos libres durante una llamada	
Cambie a un audífono o a un equipo para automóvil durante una llamada:	
Búsqueda:  > Use Bluetooth	
Nota: No puede cambiar a un audífono o equipo para automóvil si ya está conectado a un dispositivo Bluetooth.	

funciones	
desconectar del dispositivo	
<p>Seleccione el nombre del dispositivo y oprima DESCONE.</p>	
modificar propiedades del dispositivo	
<p>Modifique las propiedades de un dispositivo reconocido:</p> <p>Búsqueda:  >  Programación > Conexión > Enlace Bluetooth > Historial dispositivo > Modificar</p>	
configurar opciones de Bluetooth	
<p>Búsqueda:  >  Programación > Conexión > Enlace Bluetooth > Configuración</p>	

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

funciones	
programación de volumen de accesorio	
<p>(equipo para automóvil o audífono)</p> <p>Ajuste los niveles de volumen del equipo para automóvil:</p> <p>Durante una llamada activa, oprima los botones para subir o bajar el volumen del teléfono.</p>	
altavoz externo	
<p>Active un altavoz externo conectado durante una llamada:</p> <p>Oprima la tecla inteligente/altavoz del lado izquierdo del teléfono.</p>	

manos libres

Nota: Es posible que el uso de dispositivos inalámbricos y de sus accesorios esté prohibido en algunas áreas. Obedezca

funciones

contestación automática

(equipo para automóvil o audífono)



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

Búsqueda:  >  Programación
> Prog. para auto o Audífono > Contestar auto

marcado por voz

(audífono)



Active la marcación por voz con la tecla enviar/fin del audífono:

Búsqueda:  >  Programación > Audífono
> Marcación por voz

funciones

Manos libres auto

(equipo para automóvil)



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

Búsqueda:  >  Programación
> Prog. para auto > Manos libres auto

retraso al apagarse

(equipo para automóvil)



Programa el teléfono para que permanezca encendido durante un período determinado después de apagar el motor del automóvil:

Búsqueda:  >  Programación
> Prog. para auto > Retraso al apagarse

funciones

tiempo de carga

(equipo para automóvil)



Cargue el teléfono durante un período determinado después de apagar el motor del automóvil:

Búsqueda: > Programación
> Prog. para auto > Tiempo de carga

llamadas de datos y de fax

funciones

programar datos

Especifique el tipo de llamada para la siguiente llamada:

Búsqueda: > Programación > Conexión
> Llam entrante

Desplácese hasta **Siguiente llamada** y oprima **Cambiar**, luego seleccione **Normal**, **Sólo entrada dat** o **Sólo entrada fax**.

enviar datos o fax








Conecte el teléfono al dispositivo y haga la llamada a través de la aplicación del dispositivo.




recibir datos o fax

Conecte el teléfono al dispositivo y conteste la llamada a través de la aplicación del dispositivo.



red

Funciones	
ver red actual	
Búsqueda:  >  Programación > Red > Red actual > Ver	
ajustar la programación de red	
Vea información de red y ajuste la programación de la red:	
Búsqueda:  >  Programación > Red > Programar modo	
programar tonos de servicio	
Programe el teléfono para que emita un bip cada vez que cambie el estado de registro en la red:	
Búsqueda:  >  Programación > Red > Tono de servicio	

Funciones	
programar alertas de llamada perdida	
Programe el teléfono para que emita un tono de alerta cada vez que la red pierda una llamada. (Debido a que las redes digitales son tan silenciosas, la alerta de llamada perdida puede ser la única indicación de que se ha perdido una llamada).	
Búsqueda:  >  Programación > Red > Tono llam perdida	

organizador personal

funciones

agregar un evento a la agenda



Agregue un evento a la agenda:

Búsqueda: > Herramientas > Agenda

Desplácese hasta el día deseado y oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Nuevo** y oprima **Selecr**.

ver un evento de la agenda



Vea o modifique detalles de eventos:

Búsqueda: > Herramientas > Agenda

Desplácese hasta el día deseado y oprima la tecla central , luego desplácese hasta el *Evento* y oprima la tecla central nuevamente.

funciones

recordatorio de evento



Oprima **Ver** para ver un recordatorio de evento.

Oprima **Salir** para descartar un recordatorio de evento.

copiar un evento de la agenda



Copie un evento de agenda para otra fecha y hora:

Búsqueda: > Herramientas > Agenda






Desplácese hasta el día deseado y oprima la tecla central , luego desplácese hasta el *Evento* y oprima **Opciones**. Desplácese hasta **Copiar** y oprima **Selecr**.











programar una alarma



Programe una alarma:

Búsqueda: > Herramientas > despertador

funciones	
desactivar la alarma 	
Desactive una alarma: Oprima Desactivado o  .	
crear un registro de voz 	
Nota: La grabación de las llamadas telefónicas está sujeta a diversas leyes estatales y federales relacionadas con la confidencialidad y la grabación de conversaciones.	
Búsqueda:  >  Herramientas > Registros de voz > [Registro voz nvo]	
Oprima la tecla central  , luego mantenga oprimida la tecla de voz y comience la grabación. Suelte la tecla de voz cuando finalice.	

funciones	
reproducir un registro de voz 	
Búsqueda:  >  Herramientas > Registros de voz	
Desplácese hasta el registro de voz que desea reproducir y oprima la tecla central  .	
calculadora 	
Calcule números:	
Búsqueda:  >  Herramientas > Calculadora	
convierta monedas 	
Búsqueda:  >  Herramientas > Calculadora	
Oprima Opciones , desplácese hasta Tipo de cambio y oprima Selecr.	
Ingrese el tipo de cambio que desee y oprima Ok . Ingrese la cantidad que desee convertir y oprima Opciones . Desplácese hasta Convertir moneday oprima Selecr.	

seguridad

funciones

bloq de funciones

Bloquee las funciones del teléfono:

Búsqueda:  >  Programación > Seguridad
> Bloq de funciones

Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo y oprima **Ok**. Luego, desplácese hasta la función que desee bloquear y oprima **Cambiar**.

cambiar códigos de desbloqueo y seguridad

Búsqueda:  >  Programación > Seguridad
> Contraseñas nvas > Cód de desbloqueo o
Código seguridad

funciones

controlar el acceso a la función de ubicación

Programa un código de ubicación para controlar el acceso a la función de **Ubicación** (consulte “AGPS y su ubicación” en la página 64):

Búsqueda:  >  Programación > Seguridad
> Contraseñas nvas > Código de ubicación

diversión y juegos

funciones

iniciar microbrowser



Inicia una sesión de microbrowser:



Búsqueda:  >  Acceso Web


Nota: El icono que aparece más arriba es el icono de **acceso Web** estándar. El icono de su teléfono puede diferir en cierta medida.

funciones

administrar imágenes



Búsqueda:  >  Galería de medios
> Imágenes



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


Oprima **Opciones** para abrir el **Menú de imágenes**, el que puede incluir las siguientes opciones: **Enviar mensaje**, **Enviar a álbum en línea**, **Aplicar como**, **Nuevo**, **Detalles**, **Cambiar detalles**, **Cambiar nombre**, **Borrar**, **Mover**, **Copiar**, **Marcar**, **Marcar todo**, **Categorías**, **Asignar a categoría** o **Ver espacio disponible**.

funciones

administrar videoclips



Búsqueda:  >  Galería de medios
> Videos

Para ver un videoclip, desplácese hasta su título y oprima la tecla central .

Oprima **Opciones** para abrir el **Menú de videos**, el que puede incluir las siguientes opciones: **Enviar mensaje**, **Enviar a álbum en línea**, **Video nuevo**, **Detalles**, **Cambiar nombre**, **Borrar**, **Mover**, **Copiar**, **Marcar**, **Marcar todo**, **Categorías**, **Asignar a categoría**, **Configuración de videos** o **Ver espacio disponible**.


funciones

administrar sonidos



Administre sonidos y cree listas de reproducción:

Búsqueda:  >  **Galería de medios** > **Sonidos**

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

Oprima **Opciones** para abrir el **Menú de sonidos**, el que puede incluir las siguientes opciones:

Nuevo, Borrar, Modificar, Reordenar, Categorías, Asignar a categoría, Configuración de sonidos o Ver espacio disponible.

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
1-800-972-1835 (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 1.03 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 0.84 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).

Aunque puede haber diferencias entre los niveles de índice SAR de los diferentes teléfonos y las distintas

posiciones, todas cumplen con las exigencias gubernamentales para exposición segura. Tenga en cuenta que las mejoras a este modelo podrían ocasionar diferencias en el índice SAR para los productos más nuevos, de todas maneras, los productos se diseñan para que cumplan con las directrices.

Se puede encontrar información adicional sobre Índices de absorción específicos (SAR) en el sitio Web de Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA):

<http://www.phonefacts.net>

o en el sitio Web de Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA):

<http://www.cwta.ca>

1. En Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR para teléfonos celulares usados por el público es de 1,6 W/kg promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incorpora un margen de seguridad significativo que proporciona protección adicional al público y que considera cualquier variación en las mediciones.

2. La información sobre SAR incluye el protocolo de prueba, el procedimiento de evaluación y la escala de incertidumbre de medición de Motorola para este producto.



MOTOROLA

Información legal y de
seguridad importante

Información general y de seguridad

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

Exposición a señales de radio frecuencia (RF)

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

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

Precauciones de operación

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

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

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

Cuidado de la antena externa

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

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

Operación del producto

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

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

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

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

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

Interferencia y compatibilidad de señales de RF

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

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

Siga las instrucciones para evitar problemas de interferencia

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

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

Marcapasos

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

Las personas con marcapasos deben observar las siguientes precauciones:

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

Audífonos

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

Otros dispositivos médicos

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

Precauciones al conducir

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

Cuando use su dispositivo móvil mientras conduce:

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

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

www.motorola.com/callsmart.

Advertencias operacionales

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

Bolsas de aire de automóviles

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

Atmósferas potencialmente explosivas

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

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

Productos dañados

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

Baterías y cargadores

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



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

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

Símbolo	Definición
	Importante información de seguridad a continuación.

Símbolo	Definición
	No deseche la batería ni el dispositivo móvil en el fuego.
	Es posible que la batería o el dispositivo móvil deban reciclarse de acuerdo con las leyes locales. Comuníquese con las autoridades de regulación locales para obtener más información.
	No arroje la batería ni el dispositivo móvil a la basura.
	El dispositivo móvil cuenta con una batería de litio-ión interna.
	No permita que la batería, cargador o dispositivo móvil se humedezcan.
	Escuchar música o voz con un audífono al máximo de volumen puede ocasionar daños en la audición.

Peligros de asfixia

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

Partes de vidrio

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

Ataques o pérdida de conocimiento

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

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

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

Precaución sobre el uso con volumen alto



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

Movimiento repetitivo

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

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

Productos cubiertos	Duración de la cobertura
Accesorios para radios de dos vías para consumidores y profesionales.	Noventa (90) días 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
Software. Se aplica sólo a los defectos físicos en los medios que soportan la copia del software (por ejemplo, CD-ROM, o disquete).	Noventa (90) días 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 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 EXTRA CONTRACTUAL (INCLUIDA NEGLIGENCIA) POR DAÑOS QUE SUPEREN EL PRECIO DE COMPRA DEL PRODUCTO, ACCESORIO O SOFTWARE, O POR CUALQUIER DAÑO INDIRECTO, IMPREVISTO, ESPECIAL O RESULTANTE DE CUALQUIER TIPO O LA PÉRDIDA DE INGRESOS O UTILIDADES, PÉRDIDA DE NEGOCIOS, PÉRDIDA DE INFORMACIÓN O DATOS, SOFTWARE O APLICACIONES U OTRA PÉRDIDA FINANCIERA QUE SURJAN DE LA CAPACIDAD O INCAPACIDAD DE USAR LOS PRODUCTOS, ACCESORIOS O SOFTWARE, O EN RELACIÓN CON LAS MISMAS, DENTRO DE LO PERMITIDO POR LA LEY.

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

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

Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles

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

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

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

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

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

Clasificaciones T: Los teléfonos que tienen la clasificación T3 o T4 cumplen con los requisitos de la FCC y es probable que sean más utilizables con la bobina de un audífono ("bobina T" o "bobina telefónica") que los teléfonos no clasificados. T4 es la mejor o más alta clasificación de las dos. (Tenga en cuenta que no todos los audífonos tienen bobinas.)

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

Información de la Organización Mundial de la Salud

La información científica actual no indica la necesidad de tomar precauciones especiales para usar teléfonos celulares. Si tiene dudas, es posible que desee limitar su exposición, o la de sus hijos, a las señales de radio frecuencia, limitando la duración de

las llamadas o usando dispositivos manos libres para mantener el teléfono celular alejado de la cabeza o el cuerpo.

Fuente: OMS Hoja de datos 193

Para obtener más información:

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

Registro del producto

Registro del producto en línea:

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

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

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

entregarnos una copia de su recibo de compra con la fecha para confirmar el estado de la garantía.

Gracias por elegir un producto Motorola.

Garantías de la ley de exportaciones

Este producto está controlado por las regulaciones de exportación de Estados Unidos de Norteamérica y Canadá. Los gobiernos de Estados Unidos de América y Canadá pueden restringir la exportación o reexportación de este producto a ciertos destinos.

Para obtener más información, póngase en contacto con el Departamento de Comercio de Estados Unidos o el Departamento de Asuntos extranjeros y Comercio internacional de Canadá.

Teléfonos inalámbricos: Los nuevos reciclables

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

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

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

dispositivos inalámbricos usados de CTIA, visítenos en <http://promo.motorola.com/recycle/phones/whyrecycle.html>

Prácticas inteligentes durante la conducción

Drive Safe, Call SmartSM

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 OriginalTM 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.*

* Dondequiera que exista servicio de telefonía celular.

índice

A

- accesorio opcional 9
- accesorios 9
- AGPS 64
- alerta
 - desactivar 13, 14, 68
 - descarga 76
 - programación 61
- alerta de timbre
 - desactivar 13, 14, 68
 - programación 14, 61
- alerta de timbre silencioso,
 - programación 14
- alerta de vibración
 - desactivar 13, 14, 68
 - programación 61

- alerta silenciosa,
 - programación 61
- almacenar una llamada 70
- altavoz
 - contestación automática 93
- altavoz del manos libres 57
- altavoz, externo
 - activación 92
- apuntes 71
- archivos de música
 - formato no MP3 17
 - MP3 16
- audífono
 - accesorio, uso de 92

B

- batería 11
 - carga 11
 - instalación 11
 - prolongación de la duración de la batería 63, 66
- bloquear teléfono 59
- borrado general 88
- borrar una llamada 70
- botones de volumen 13
- buzón de salida 76

C

- calculadora 97
- cámara

tomar una fotografía 28
carpeta de borradores 77
código de desbloqueo
 cambio 58
 ingreso 13
 omisión 60
 predeterminado 13, 58,
 60
código de seguridad
 cambio 58
 olvido 60
 predeterminado 58
códigos
 cambio 58
 olvido 60
 predeterminado 13, 58,
 60
compatibilidad de prótesis
 auditivas 115
Consejos de seguridad. 118
Contactos

agregar dos números 72
almacenamiento de un
 ingreso 77
decir ingreso 64
marcado 1 tecla 72
marcado de un número
 78
modificación de un
 ingreso 78
número de marcación
 rápida 72
tono de timbre 78
contestar una llamada 13,
 62
correo de voz 73
D
decir ingreso de la lista de
 Contactos 64
desbloquear
 teléfono 59

despertador 96

E

equipo para automóvil 92

F

finalización de llamadas 13
fondo de pantalla 62
fotografía
 descarga 76
 envío 28
 tomar 28
función opcional 9

G

garantía 111

I

ID de imagen 79
ID de llamada 79

- ID de timbre 86
- imagen
 - descarga 76
 - fondo de pantalla 62
 - protector de pantalla 63
 - visualización 99
- indicador 1X 46
- indicador de intensidad de la señal 46
- indicador de llamada de datos, aplicación BREW incorporada 46
- indicador de llamada de voz 46
- indicador de llamada perdida 72
- indicador de mensaje 35, 47
- indicador de modo de ingreso de texto 52
- indicador de posición activada 47
- indicador de texto en mayúscula/minúscula 52
- indicador digital 46
- indicador E911 46
- indicador roaming 46
- indicador sin servicio 46
- indicador sonido activado y vibración activada 47
- indicador todos los sonidos desactivados 47
- indicador TTY 46
- indicador vibración activada 47
- indicadores
 - 1X 46
 - ALI 64
 - digital 46
 - E911 46
- intensidad de la señal 46
- llamada de datos, aplicación BREW incorporada 46
- llamada de voz 46
- llamada perdida 72
- mensaje 35, 47
- modo de ingreso de texto 52
- posición activada 47
- roaming 46
- sin servicio 46
- sonido activado y vibración activada 47
- texto en mayúscula/minúscula 52
- todos los sonidos desactivados 47
- TTY 46
- vibración activada 47
- indicadores ALI 64

información de la OMS 116
información de seguridad
106
información de ubicación
automática
envío 64
ingreso de texto con método
tap 53
ingreso de texto predictivo
54

L

lista de llamadas hechas 70
lista de llamadas recibidas
70
lista de reproducción 27
llamada
alerta, desactivar 13, 14,
68
alerta, programación 61
almacenamiento 70

altavoz del manos libres
57
altavoz externo 92
borrar 70
contestación 13
finalización 13
lista de llamadas hechas
70
lista de llamadas recibidas
70
llamada no contestada 71
llamadas recientes 70
marcado 13
número de emergencia
68
opciones para contestar
62
realización 13
recepción 13
llamada de conferencia 74
llamada de datos 94

medidores de volumen 90
llamada de fax 94
llamadas recientes 70

M

marcado 1 tecla
uso 72
marcado de un número 13
marcado por voz 93
marcado rápido 72
mayúsculas, cambio 52
mensaje
borradores 77
borrar 77
buzón de salida 76
estado 76
texto 75
mensaje Altavoz act 57
mensaje de imagen
envío 32
recepción 35

mensaje Ingrese cód
desbloq 59
mensaje Llam perdidas 72
mensaje Llamada falló,
número ocupado 67
menú
desplazarse 86, 87
iconos, cambiar pantalla
principal 87
iconos, mostrar u ocultar
87
idioma 87
ingreso de texto 50
listas 49
mostrar iconos o lista 87
navegación 48
uso de funciones 49
mi número telefónico 15
modo avión 16
modo de ingreso de texto
configuración 51

N

navegación de cinco
direcciones 48
número
visualización de su
número 15
número de emergencia 68
número telefónico
agregar dos números 72
almacenamiento en
Contactos 77
remarcado 67
visualización de su
número 15
números, ingreso 56

P

pantalla externa 57
pantalla principal 45
programación de red 95
protector de pantalla 63

R

realización de una llamada
13
reciclar 117
registro del producto 116
regulaciones de exportación
117
reinicio general 88
remarcado automático 67
remarcar
número ocupado 67
remarcado automático 67
reproductor de música MP3
álbum 19, 22
aleatorio 24
artista 19, 22
canción 19, 23
controles 17, 20
desactivar 26
encender 17, 18
género 19, 23

información sobre canción
24
lista de reproducción 19,
21, 27
menú 19
reactivar 25
repetir 24
reprod recientemente 19,
21
reproducir música 21, 22,
23
reproductor de música.
Consulte reproductor
de música MP3 17

S

saludo 86
símbolos, ingreso 56
skin
cambiar 87
software iTAP 54

solapa
contestar al abrir 14
sonido
descarga 76

T

tarjeta de memoria 36
tecla
control de volumen 13
encender 13
enviar 13, 70
fin 13
navegación de cinco
direcciones 48
tecla programable derecha
45
tecla programable
izquierda 45
tecla de encendido 13
tecla de navegación de cinco
direcciones 48

tecla enviar 13, 70
tecla fin 13
tecla programable derecha
funciones 45
tecla programable izquierda
funciones 45
teclas programables
funciones 45
teléfono
alerta, desactivar 13, 14,
68
alerta, programación 61
bloqueo 59
código de desbloqueo 58
código de seguridad 58
códigos 58
desbloqueo 13, 59
información de ubicación
automática 64
opciones para contestar
62

- programación de red 95
- solapa 14
- ubicación 64
- texto 52
 - ingreso 50
 - ingreso de texto predictivo con software iTAP 54
 - método tap 53
 - modo de ingreso, configuración 51
 - modo numérico 56
 - modo símbolo 56
- tiempo de espera, aumento 63
- tonos DTMF
 - activación 75
 - envío 75

U

- ubicación, envío a la red 64

- uso del manos libres 92

V

- videoclip
 - reproducir 30
 - tomar 30
- volumen
 - auricular 13
 - timbre 13
- volumen de timbre, programación 13
- volumen del auricular 13

Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>