



MOTO[™] VE240

User's Guide

HELLOMOTO

Thanks for purchasing the **MOTO™** VE240 CDMA wireless phone! It's an affordable phone with a sleek design that's sure to get attention.

Get Value — This affordable, easy-to-use phone is packed with the coolest features like voice dialing, messaging, internet browsing, and Bluetooth® wireless connectivity.

Your Music, Now — Listen to your favorite tunes with the digital music player.

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

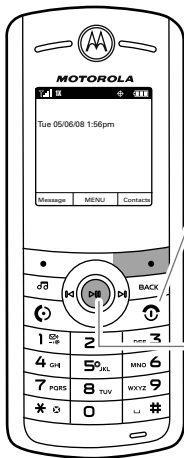
Here's a quick anatomy lesson.



4-Way Navigation Key with Center Select

Press the center key to open the main menu.
When music player is active, use Navigation Key to navigate player & control music playback.

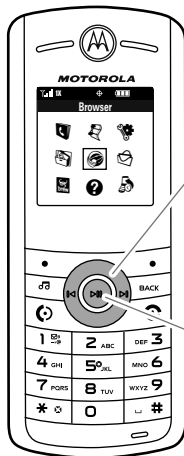
Home Screen



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

② Press the Center Key (⬇️) to open the **Main Menu**.

Main Menu



③ Press the Navigation Key (⬆️⬇️⬅️) **up, down, left,** or **right** to highlight a menu feature.

④ Press the Center Key (⬇️) to select it.

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

www.hellomoto.com

Note: Do not ship your phone to the above address. If you need to return your phone for repairs, replacement, or warranty service, please contact the Motorola Customer Support Center at:

1-800-331-6456 (United States)

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

1-800-461-4575 (Canada)

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

All other product or service names are the property of their respective owners.

© 2008 Motorola, Inc. All rights reserved.

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

Software Copyright Notice

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

Manual Number: 68000201589-A

contents

menu map	7	if you forget a code.	24	backlight.	35
Use and Care	9	keypad lock.	25	brightness	35
get started	10	lock application.	25	banner	35
about this guide	10	manage memory	26	menu language	36
memory card.	11	TTY operation	28	dial fonts	36
battery.	12	airplane mode.	29	clock format.	36
turn it on & off	16	tips & tricks	30	restore phone	36
make & answer calls	17	personalize	31	sGPS & your location.	37
store a phone number.	17	home screen shortcuts	31	sGPS limitations & tips	37
call a stored number	17	ringtones	31	calls	39
view your phone number ...	18	wallpaper	33	redial a number	39
basics	19	skins	34	automatic retry	39
home screen.	19	voice readout	34	turn off a call alert	39
adjust volume	22	key volumes	34	recent calls.	40
handsfree	22	alert reminders	34	return a missed call	40
lock & unlock phone	23	ring & vibrate	34	speed dial.	41
codes	24	answer options.	35	one-touch dial	41

emergency calls	41	messages	52	service & repairs	85
sGPS during an		send a multimedia		SAR Data	86
emergency call	42	message	52	Safety Information	88
attach number	43	receive a message	54	Industry Canada Notice	91
insert special characters	43	more messaging features	55	FCC Notice	91
international calls	43	entertainment	58	Warranty	92
voicemail	43	music	58	Hearing Aids	95
hearing aid	44	view pictures	65	WHO Information	96
in-call options	44	manage sounds	67	Registration	96
call times	44	launch browser	67	Export Law	97
more calling features	46	tools	68	Recycling Information	97
text entry	47	voice recognition	68	Perchlorate Label	97
set entry modes	48	phonebook	73	Privacy and Data Security	98
tap mode	49	network	76	Driving Safety	98
iTAP® mode	50	personal organizer	76	index	100
numeric mode	50	connections	79		
symbol mode	51	cable connections	79		
text entry tips	51	Bluetooth® connections	79		

menu map

main menu



Phonebook

- New
- Contact List
- Groups
- Speed Dial



Multimedia

- Music & Sounds
- Pictures
- Storage Device



Settings

- (see next page)



Tools

- Voice Commands
- Datebook
- Alarm Clock
- World Clock
- Calculator
- Notepad



Browser



Messaging

- Voicemail
- Create Message
- Inbox
- Outbox
- Drafts



BREW



Phone Info

- My Number
- SW/HW Version
- Icon Glossary



Recent Calls

- Received Calls
- Missed Calls
- Dialed Calls
- All Calls
- Timers

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

settings menu

- **Sounds**
 - Call Ringtone
 - Message Ringtone
 - Voicemail Ringtone
 - Ring & Vibrate
 - Alert Reminders
 - Service Alerts
 - Power On/Off
 - Voice Readout
 - Keypad Volume
 - Volume Sidekeys
- **Display**
 - Banner
 - Backlight
 - Brightness
 - Wallpaper
 - Skins
 - Dial Fonts
 - Clock Format
- **Phone**
 - Airplane Mode
 - Shortcuts
 - Language
 - Location
 - Security
 - Network Selection
 - Active Line
 - Text Learning
- **Call**
 - Answer Options
 - Auto Retry
 - TTY Setup
 - One Touch Dial
 - Int'l Dialing
 - DTMF Tones
 - Hearing Aid
- **Bluetooth**
 - Add New Device
- **USB**
 - Mass Storage
 - Modem/COM
- **Storage Device**
 - Save Options*
 - Phone Memory
 - Memory Card*
- **Phone Info**
 - My Number
 - SW/HW Version
 - Icon Glossary

* available only when optional memory card installed

Use and Care

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



liquids of any kind

Don't expose your phone to water, rain, extreme humidity, sweat, or other moisture. If it does get wet, don't try to accelerate drying with the use of an oven or dryer, as this may damage the phone.



extreme heat or cold

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



microwaves

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



dust and dirt

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



cleaning solutions

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



the ground

Don't drop your phone.

get started

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 Calls

This means that, from the home screen:

- 1 Press the *center key*  to open the menu.

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

symbols



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



This means a feature requires an optional accessory.

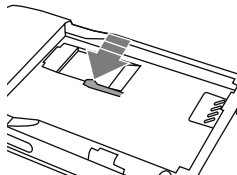
memory card



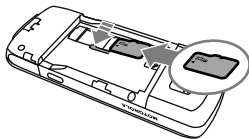
Caution: Don't remove your memory card while your phone is using it or writing files to it.

1 If necessary, remove the battery door (see page 15) and battery from your phone.

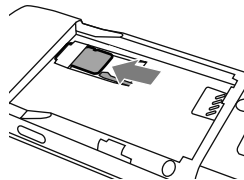
2 Push and hold the plastic arm away from the memory card opening.



3 With the gold contacts down, slide the memory card into the into the metal slot.

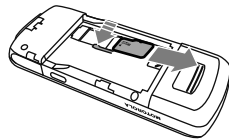


4 Push the card completely into place.



5 Replace the battery and battery door (see page 15).

To remove the memory card, push and hold the plastic arm away from the memory card opening, then slide the memory card out of the opening.



battery

conserve battery charge

Using certain features can quickly deplete your battery's charge. **These features can include downloading music and using Bluetooth® wireless connections.**

You can conserve your battery's charge by doing the following:

- Turn Bluetooth power off when not in use (see page 78).
- Turn off wallpaper (see page 33).
- Reduce backlight display time (see page 35).

battery use & safety

IMPORTANT: HANDLE AND STORE BATTERIES PROPERLY TO AVOID INJURY OR DAMAGE. Most battery issues arise from improper handling of batteries, and particularly from the continued use of damaged batteries.

DON'Ts

- **Don't disassemble, crush, puncture, shred, or otherwise attempt to change the form of your battery.**
- **Don't let the phone or battery come in contact with water.** Water can get into the phone's circuits, leading to corrosion. If the phone and/or battery get wet, have them checked by your carrier or contact Motorola even if they appear to be working properly.

- **Don't allow the battery to touch metal objects.** If metal objects, such as jewelry, stay in prolonged contact with the battery contact points, the battery could become very hot.
- **Don't place your battery near a heat source.** Excessive heat can damage the phone or the battery. High temperatures can cause the battery to swell, leak, or malfunction. Therefore:
 - Do **not** dry a wet or damp battery with an appliance or heat source, such as a hair dryer or microwave oven.
 - Avoid leaving your phone in your car in high temperatures.

DOs

- **Do avoid dropping the battery or phone.** Dropping these items, especially on a hard surface, can potentially cause damage.
- **Do contact your service provider or Motorola if your phone or battery has been damaged from dropping or high temperatures.**

IMPORTANT: USE MOTOROLA ORIGINAL PRODUCTS FOR QUALITY ASSURANCE AND SAFEGUARDS. To aid consumers in identifying authentic Motorola batteries from non-original or counterfeit batteries (that may not have adequate safety protection), Motorola provides holograms on its batteries. Consumers should confirm that any battery they purchase has a "Motorola Original" hologram.

Motorola recommends you always use Motorola-branded batteries and chargers. Motorola mobile devices are designed to work with Motorola batteries. If you see a message on your display such as **Invalid Battery** or **Unable to Charge**, take the following steps:

- Remove the battery and inspect it to confirm that it has a “Motorola Original” hologram;
- If there is no hologram, the battery is not a Motorola battery;
- If there is a hologram, replace the battery and retry charging it;
- If the message remains, contact a Motorola Authorized Service Center.

Important: Motorola’s warranty does not cover damage to the phone caused by non-Motorola batteries and/or chargers.

Warning: Use of a non-Motorola battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.

PROPER AND SAFE BATTERY DISPOSAL AND RECYCLING

Proper battery disposal is not only important for safety, it benefits the environment. Consumers may recycle their used batteries in many retail or service provider locations. Additional information on proper disposal and recycling may be found on the Web:

- www.motorola.com/recycling
- www.rbc.org/call2recycle/ (in English only)

Disposal: Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations. Contact your local recycling center or national recycling

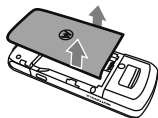
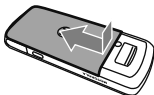


organizations for more information on how to dispose of batteries.

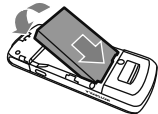
Warning: Never dispose of batteries in a fire because they may explode.

install the battery

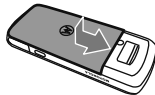
- 1 Press on the battery cover, slide it down slightly, then lift it off the phone.



- 2 With the gold contacts facing down and toward the lower end of the battery, insert the battery, lower end first.



- 3 Fit the battery cover back onto the phone and slide it forward into place.

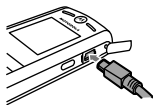


charge the battery

New batteries are not fully charged. Before you can use your phone, install and charge the battery. Some batteries perform best after several full charge/discharge cycles.

Using the charger:

- 1 Insert the charger into your phone's mini USB connector. Plug the other end of the charger into an electrical outlet.
- 2 During charging, the battery level indicator at the upper right of the screen flashes on and off. When charging is complete, **the battery level indicator remains on.** Unplug the charger.



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

Charging from your computer:



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


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

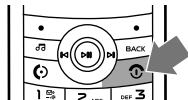
Note: For battery use and battery safety information, see your *User's Guide*.


Notes for charging your phone's battery:

- When charging your battery, keep it near room temperature. Never expose batteries to temperatures below 0°C (32°F) or above 45°C (113°F) when charging.
- New batteries are not fully charged.
- New batteries or batteries stored for a long time may take more time to charge.
- Motorola batteries and charging systems have circuitry that protects the battery from damage from overcharging.


turn it on & off


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




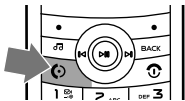
To turn off your phone, press and hold  for two seconds.

make & answer calls

To make a call, enter a phone number and press .


To answer a call, when your phone rings and/or vibrates, just press .




To hang up, press .



store a phone number



To store a phone number in your **Phonebook**:

- 1 Enter a phone number in the home screen.
- 2 Press **Save**.
- 3 With **Create New Contact** highlighted, press .

- 4 Set the number type (**Mobile 1**, **Mobile 2**, **Home**, **Work**, or **Fax**) and press .
- 5 Enter a name for the phone number, and enter other information, as desired. (Press  up or down to highlight entry areas. To select a highlighted entry area, press .
- 6 Press **Save** to store the entry.



call a stored number

Find it:  >  **Phonebook**

- 1 Scroll to **Contact List** and press .
- 2 Scroll to the entry you want to call.
Shortcut: In your **Contact List**, use the keypad to enter the first letters of an entry you want.
- 3 Press  to call the entry.

view your phone number

Find it:  >  Settings > Phone Info > My Number

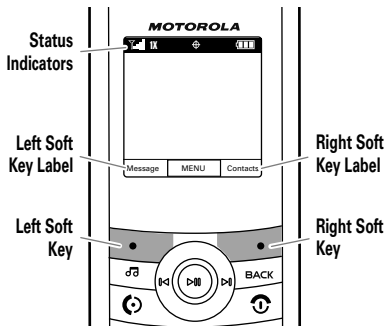
You can also view your number by pressing , then .

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

basics

home screen

Your phone shows the *home screen* when you are not on a call or using the menu.





Note: Your home screen might look different from the one shown, depending on your service provider.







Soft key labels in the home screen show the current soft key functions.









Status indicators at the top of your phone's screen provide important information about your phone, such as signal strength, battery charge level, incoming calls, missed messages, and other conditions:

















Here are the indicators you may see:

indicator	
	Signal Strength —Vertical bars show the strength of the network connection.
	Digital —Phone is in a CDMA digital coverage area.

indicator	
	Analog —Phone is in an analog coverage area.
	1xRTT —Phone is in a 1xRTT coverage area. (1xRTT offers higher voice and data transmission than CDMA.)
	Airplane Mode —Phone's features that require voice or data transmission are turned off (see page 29).
	Roaming —Phone is in a digital coverage area and is roaming off network.
	SSL —Indicates phone is using Secure Sockets Layer (SSL) secure data transmission.
	Data Call —Shows during an active data call.

indicator	
	Dormant —Indicates phone is dormant and PPP session is active.
	No Service —Phone is in area with no service coverage.
	VR Active —Indicates the phone's Voice Recognition feature is active (see page 67).
	VR Listening —Indicates the phone's Voice Recognition feature is waiting for a voice command (see page 67).
	TTY —Phone is in TTY mode (see page 28).
	911 Only —Location is set to Off (E911 Only).
	Location On —Location is set to On (Do Not Ask) or On (Always Ask).
	Keypad Locked —The keypad is locked.

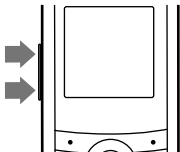
indicator	
	Battery Level —Shows battery charge level. The more bars, the greater the charge.
	Bluetooth Active —Your phone is paired to another Bluetooth device.
	Bluetooth On —Your phone's Bluetooth power is On .
	Bluetooth Connected —Your phone is connected to another Bluetooth device.
	In Call —Shows during an active voice call.
	New Message —Phone received a new text message.
	New Voicemail Message —Phone received a new voicemail message.

indicator	
	All Sounds Off —Master Volume is set to All sounds off (see page 22).
	Vibrate —Master Volume is set to Vibrate Only (see page 22).
	Alarm Only —Master Volume is set to Alarm Only (see page 22).
	Missed Call —Phone received an unanswered call.
	Speakerphone On —Speakerphone is on.
	Alarm On —An alarm has been set.
	Datebook Event —A datebook event has been created.

adjust volume

Press the volume keys up or down to:

- turn off an incoming call alert
- adjust the earpiece volume during calls
- change sound settings (see page 31)

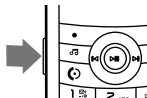



handsfree

Note: The use of wireless phones while driving may cause distraction. Discontinue a call if you can't concentrate on driving. Additionally, the use of wireless devices and their accessories may be prohibited or restricted in certain areas. Always obey the laws and regulations on the use of these products.

handsfree speaker


To activate the handsfree speaker during a call, press and hold the smart/speakerphone key.



You will hear an audible alert, and your phone will show the speakerphone indicator  and **SPEAKER PHONE ON** on the main screen.

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

To turn off the handsfree speaker, press and hold the smart/speakerphone key. Your phone will show **SPEAKER PHONE OFF** on the main screen.

To end the call, press the power/end key . You will hear an audible alert.

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

accessory volume settings (car kit or headset)

To adjust volume of headsets or car kit accessories that are enabled for Bluetooth wireless connections, press your phone's volume keys up or down during an active call.

lock & unlock phone


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

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

You can make emergency calls on your phone even when it is locked (see page 41).

manual lock

Find it:  >  Settings > Phone > Security


- 1 When prompted, enter the four-digit unlock code and press **Done**.
- 2 Scroll to **Lock Phone Now** and press .
- 3 When prompted, enter the four-digit unlock code and press **Done**.

To unlock your phone, press **Unlock** (the right soft key). When you see **Enter Unlock Code**, enter your four-digit unlock code and press **Done**.

automatic lock

To lock the phone whenever you turn it on:

Find it:  >  Settings > Phone > Security

- 1 When prompted, enter the four-digit unlock code and press **Done**.
- 2 Scroll to **Phone Lock Setting** and press .

- 3 Scroll to **On Power Up** and press .

The phone will be locked whenever it is turned on. To unlock the phone when you turn it on, enter the four-digit lock code in the **Enter Lock Code** entry area and press **Done**.


codes

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

If your service provider didn't change the unlock code, you should change it to prevent unauthorized use of your phone. The unlock code must contain four digits.

To change the unlock code:

Find it:  >  **Settings** > **Phone** > **Security**

- 1 When prompted, enter the four-digit unlock code and press **Done**.
- 2 With **Edit Lock Code** highlighted, press .
- 3 Enter the new code in both entry fields and press **Done**.



if you forget a code

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

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




keypad lock

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

To lock the keypad manually, press and hold  from the home screen. To unlock the keypad, press **Unlock**, then press .

To lock the keypad after a timer expires:

Find it:  >  **Settings** > **Phone** > **Security**



- 1 When prompted, enter the four-digit unlock code and press **Done**.
- 2 Scroll to **Keypad Lock Setting** and press .
- 3 Scroll to **Timed** and press .
- 4 Scroll to **2 Seconds**, **4 Seconds**, or **8 Seconds**, and press .

The keypad will be locked whenever it is at the home screen and no keys are pressed for the period of time you selected.

To unlock the phone, press **Unlock** (the right soft key), then press the center select key to select **Ok**.

lock application

Find it:  >  **Settings** > **Phone** > **Security**

- 1 When prompted, enter the four-digit unlock code and press **Done**.
- 2 Scroll to **Restrictions** and press .
- 3 Scroll to the desired application and press :
Calls, **Messages**, **Location**, **Data Modem**, **Brew**.

manage memory



Note: The microSD memory card is an **optional accessory**, available separately.

You can store multimedia content such as songs and photos on your phone's internal memory or on a removable microSD memory card.

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

See page 11 for instructions on installing a memory card.

format memory card

Caution: Formatting the memory card erases any data stored on the card.




Find it:  >  Settings > Storage Device

- 1 Select **Memory Card** and press .
- 2 Select **Format Memory Card** and press .

set memory for multimedia content




You can download and store multimedia content in phone memory or on the memory card.

Find it:  >  Settings > Storage Device

- 1 With **Save Options** highlighted, press .
- 2 Scroll to **Pictures** or **Sounds**, and press .
- 3 Select **Phone Memory** or **Memory Card** and press .

view memory information

Find it:  >  Settings > Storage Device






- 1 Select **Phone Memory** or **Memory Card** and press .
- 2 If you selected **Phone Memory** in step 1, select **Phone Memory Usage**, **My Pictures**, or **My Sounds**, and press .
If you selected **Memory Card** in step 1, select **Memory Card Usage**, **My Pictures**, **My Sounds**, or **Format Memory Card**, and press .

move files from phone to memory card

You can move files (such as photos, sounds, and music files) to the memory card to free up phone memory.

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

Find it:  >  Settings > Storage Device

- 1 Select **Phone Memory** or **Memory Card** and press .
- 2 Scroll to **My Pictures** or **My Sounds**, and press .
- 3 Press **Options**, then scroll to **Move** and press .
- 4 Scroll to each file you want to move and press .
Press **Mark All** if you want to move all files.
Note: Files that were preloaded on your phone can't be moved.
- 5 When you have selected all files that you want to move, press **Done**.
- 6 When your phone asks if you want to move the file(s), select **Yes** and press  to confirm that you want to move the file.

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.

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



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



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

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** > **Call**

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



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

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

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.

Use *airplane mode* to turn off your phone's calling features in locations where wireless phone use is prohibited. **You cannot make or receive calls or use Bluetooth wireless connections in airplane mode,** but you can use your phone's other non-calling features.

Find it:  >  Settings > Phone > Airplane Mode > On or Off

tips & tricks

From the home screen, you can use shortcuts:

To...	Do this...
redial a number	Press  , then scroll to the number you want to call and press  again.
lock/unlock keypad	To lock the keypad, press and hold  . To unlock the keypad, press Unlock (the right soft key), then press  .
turn handsfree speaker on and off	Press and hold the smart/speakerphone key (see page 22).
see your number	Press  , then  .

personalize



home screen shortcuts


From the home screen, you can press the navigation key up, down, left, or right as shortcuts to your favorite features. You can **change** the shortcuts to suit your needs:

Find it:  >  Settings > Phone > Shortcuts

Select a key direction, then choose the feature you want to open when you press the navigation key in that direction.

You can **show** or **hide** icons in the home screen to indicate the shortcuts for the navigation key.

Find it:  >  Settings > Phone > Shortcuts > Show Shortcuts

Note: You can press  to select the features in the home screen even when the icons are hidden.

ringtones

To set ringtones for incoming calls and for other events (such as new messages):

First, set **Master Volume** to **High, Med High, Medium, Low Med, Low**, or **1 Beep**. **Next**, select and assign ringtones.

set master volume

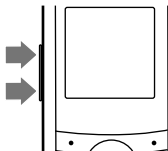
From the home screen, press the volume keys up or down to select a **Master Volume** setting:

High, Med High, Medium, Low Med,

Low—Phone rings for incoming

calls and other events, depending on the detail settings.

Vibrate Only—Phone vibrates to indicate an incoming call.




Alarm Only—Phone plays an audible alarm to alert you to events. You can't change detail settings for events.

All sounds off—Phone does not alert you to incoming calls and events.

select ringtones


To assign ringtones for **calls**:

Find it:  >  Settings > Sounds > Call Ringtone


- 1 If necessary, press  to acknowledge the message about **Shuffle Multiple**.
- 2 Select **Single Tone** to assign a single ringtone to incoming calls.

Select **Shuffle Multiple** to set your phone to play a random downloaded ringtone for incoming calls.

Note: **Phonebook** entries with assigned Ringer IDs will not be affected. The **Shuffle Multiple** option works only with downloaded ringtones and depletes your battery's charge more quickly than **Single Tone**.

- 3 If you selected **Single Tone**, scroll to the ringtone you want and press .


Note: Your phone plays each ringtone that you highlight.

If you selected **Shuffle Multiple**, scroll to each downloaded ringtone you want and press . After you select all of the ringtones you want, press **Done**.

- 4 Press  to return to the home screen.

To assign ringtones for **text, multimedia, or voicemail messages**:

Find it:  >  Settings > Sounds

- 1 Select **Message Ringtone** or **Voicemail Ringtone**.
- 2 Scroll to the ringtone you want and press .

Note: Your phone plays each ringtone that you highlight.

- 3 Press  to return to the home screen.

buy ringtones

Find it:  >  Settings > Sounds

- 1 Select **Call Ringtone**, then select **Single Tone**.

Select **Message Ringtone** or **Voicemail Ringtone**.

- 2 Select **Buy Ringtone**.



Your phone connects to the Web site with ringtone collections. Follow the prompts on the screen to browse ringtone lists and to purchase and download a ringtone.



Note: Normal airtime and/or carrier usage charges apply.


wallpaper


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

Find it:  >  Settings > Display > Wallpaper

- 1 If necessary, acknowledge the message about **Shuffle Multiple** by pressing .
- 2 To assign a single picture as a wallpaper, select **Single** and press .

To set your phone to show a random downloaded picture as a wallpaper, select **Shuffle Multiple** and press .
- 3 If you selected **Single**, scroll to the desired picture and press .



If you selected **Shuffle Multiple**, scroll to each downloaded picture you want and press .

When you have selected all of the pictures you want, press **Done**.
- 4 Press  to return to the home screen.

skins

Set the overall look and feel of your phone's screen.

Find it:  >  Settings > Display > Skins

- 1 Scroll to the name of a skin and press .
- 2 Press  to return to the main screen.

voice readout

You can set your phone to **speak aloud** when you press keys, receive a call with caller ID available, or scroll through the **Phonebook** or recent calls lists.

Find it:  >  Settings > Sounds > Voice Readout

key volumes

To set the volume of the tones played when you press keypad keys:

Find it:  >  Settings > Sounds > Keypad Volume

34 personalize

To set whether your phone plays tones when you press side keys:

Find it:  >  Settings > Sounds > Volume Sidekeys

alert reminders

Set how many times your phone plays a message alert:

Find it:  >  Settings > Sounds > Alert Reminders

Select **Once**, **Every 2 Minutes**, **Every 15 Minutes**, or **Off**.

ring & vibrate

Set your phone to ring **and** vibrate when you receive an incoming call or message.


Note: **Master Volume** must be set to **High**, **Med High**, **Medium**, **Low Med**, or **Low** (see page 22).

Find it:  >  Settings > Sounds > Ring & Vibrate

answer options

You can use different methods to answer an incoming call.

Find it:  >  Settings > Call > Answer Options

options	
Any-Key	Answer by pressing any key.
Send Only	Answer only by pressing the send key  .
Auto Answer with Handsfree	Automatically answer incoming calls when the phone is connected to a handsfree device such as a car kit or headset.

backlight

Set the amount of time that the display and keypad backlights stay on.



Find it:  >  Settings > Display > Backlight

brightness

Find it:  >  Settings > Display > Brightness

banner

Set a heading to show near the top of the home screen:

Find it:  >  Settings > Display > Banner

menu language

Find it:  >  Settings > Phone > Language

dial fonts


Set the phone to display numbers that you enter in large type:

Find it:  >  Settings > Display > Dial Fonts

clock format

Set how your phone shows the current time:



Find it:  >  Settings > Display > Clock Format

Select **Digital 12** for a 12-hour clock, **Digital 24** for a 24-hour clock, **Analog** for a dial clock, or **Off** for no clock, and press .

restore phone

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


Find it:  >  Settings > Phone > Security


- 1 When prompted, enter the four-digit unlock code (see page 24) and press **Done**.
- 2 Scroll to **Restore Phone** and press .
- 3 Confirm that you want to reset the phone by scrolling to **Yes** and pressing .
- 4 When prompted, enter the four-digit unlock code (see page 24) and press **Done**.

The screen does not change while the phone resets all options. After a few seconds, the phone turns off and then back on.

sGPS & your location

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

When ALI is set to **Location > On (Do Not Ask)** or **On (Always Ask)** your phone shows the  (ALI on) indicator. Services may use your known location to provide useful information (for example, driving directions, or the location of the nearest bank). Your phone prompts you when the network or a service asks for your location. You can refuse at this point.

When ALI is set to **Location > Off (E911 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 > Phone > Location**

sGPS limitations & tips

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



To improve sGPS 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 sGPS satellite signals.
- If your phone has a retractable antenna, extend the antenna.
- Hold your phone away from your body, and point the phone antenna toward the sky. Do not cover the antenna area with your fingers.

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

calls

To make and answer calls, see page 17.

redial a number

- 1 Press the send key  to see the **All Calls** list.
- 2 Scroll to the entry you want to call.
- 3 Press the send key  to redial the number.

Note: The **All Calls** list includes numbers that were busy when you dialed.

automatic retry


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



When you turn on automatic retry, your phone automatically redials a busy number for four minutes.

When the call connects, your phone rings or vibrates once, displays **Redial Successful**, and completes the call.

Find it:  >  **Settings** > **Call** > **Auto Retry**


When automatic retry 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**.



turn off a call alert

When you hear a call alert for an incoming call, you can press the volume keys to turn off the alert before answering the call.

recent calls

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

Find it:  >  Recent Calls


- 1 Scroll to **Received Calls**, **Missed Calls**, **Dialed Calls**, **All Calls**, or **Timers**, and press .
- 2 Scroll to an entry.
- 3 Press  to call the number.

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


Press **Options** to open the **Options** menu, which can include **Save**, **Lock**, **Delete**, **Delete All**, and **Timers**.

To send a message to the entry, press **Send Msg**.

return a missed call

Your phone keeps a record of your unanswered calls. When you miss a call, your phone shows the  (missed call) indicator and **[Number] Missed Calls**.

To view missed calls immediately:

- 1 When you see the missed call indicator, select **View Now** to see the missed calls list.
- 2 Scroll to an entry on the list.
- 3 Press  to call the number.

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

Press **Options** to open the missed calls **Options** menu (see page 40).

Press **Send Msg** to send a message to the entry.

To return a missed call later, select **View Later** when you see the missed calls indicator. For more information on viewing and returning missed calls, see page 40.


speed dial

Note: Speed dial number 1 is already assigned to your voicemail number.

To assign a speed dial number to an entry, see page 73.


To see an entry's speed dial number:

Find it:  >  Phonebook > Contact List



As you scroll through entries, speed dial numbers are identified by the speed dial indicator .

To activate speed dialing, you must set **One Touch Dial** to **On**:

Find it:  >  Settings > Call > One Touch Dial

To speed dial a number, enter the speed dial number for the entry you want to call and press .


one-touch dial

To one-touch dial a speed dial number, press and hold the single-digit speed dial number (key  through ) for that entry, for one second.

emergency calls

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

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

- 1 Enter the emergency number.
- 2 Press  to call the emergency number.

sGPS during an emergency call

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



The sGPS 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.

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

- Your phone's sGPS feature must be turned on (see page 37).
- Your local emergency response center might not process sGPS 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 sGPS satellite signals.

If your phone cannot find strong sGPS satellite signals, the location of the nearest cell tower in contact with your phone is automatically provided to the emergency response center.

attach number

While dialing (with digits visible on the display), press **Options**, then scroll to and select **Attach Number** to attach a number from your **Contact List** or **Recent Calls** list.

insert special characters



While entering a number, press **Options** and select one of these options:

- **Insert Pause (p)**—Your phone pauses for two seconds before it dials the next digit.
- **Insert Wait (w)**—Your phone waits until the call connects, then prompts you for confirmation before it dials the next digit(s).


international calls

If your phone service includes international dialing, you can **set your phone to**



automatically insert your local international access code:

Find it:  >  Settings > Call > Int'l Dialing > Automatic


When **Int'l Dialing** is set to **Automatic**, **insert your local international access code** (indicated by +) by pressing and holding . Then, use the keypad to dial the country code and phone number.

voicemail

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




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

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

To **check** voicemail messages later:

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

Press  (send key) to call your voicemail number.

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

hearing aid

You can set your phone for hearing aid compatibility:

 >  **Settings** > **Call** > **Hearing Aid**

Note: For more information about hearing aid compatibility, see “Hearing Aid Compatibility with Mobile Phones” on page 93.

in-call options

During an active call, press **Options** to access these options:

Contacts

Phone Info

Bluetooth Menu

BREW

Recent Calls

Message Center


Datebook

TTY Setup

Note: When you have a Bluetooth device connected during a call, you may also see **Audio to Phone** and **Disconnect Bluetooth** options. When you have **TTY Mode** on, you may also see a **TTY Setup** option.

call times

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

pressing . This time includes busy signals and ringing.

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

features

minute beep

Set your phone to beep every minute during a call:

 >  Settings > Sounds > Service Alerts > Minute Beep

features

view call times

 >  Recent Calls > Timers

Scroll to and view the times for **Last Call**, **All Calls**, **Received Calls**, **Dialed Calls**, **Roaming Calls**, **Transmitted Data**, **Received Data**, **Total Data**, **Last Reset**, **Lifetime Calls**, or **Lifetime Data Counter**.

reset call times or data volumes

 >  Recent Calls > Timers

To reset individual timers: Scroll to the timer you want to reset and press **Reset**. When prompted, select **Yes** to confirm that you want to reset the timer.

To reset all timers: Press **Reset All**. When prompted, select **Yes** to confirm that you want to reset all timers.

more calling features

features

DTMF Tones

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

Set up DTMF tones:

 >  Settings > Call > DTMF Tones

Select **Short** or **Long**.

conference call



During a call, dial the next number and press

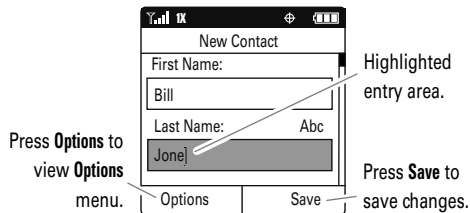
, then press  again.

text entry

Some features require you to enter names, numbers, and other text, such as when you add a contact to your **Contact List**, or when you write and send a message.

When you add a contact to your **Contact List**, you enter information for the contact on the **New Contact** screen:

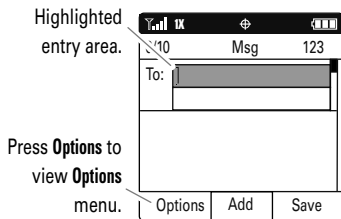
Find it:  >  Phonebook > New



When you compose a message, you enter the message recipient and the message text on the **Msg** screen:

Find it:  >  Messaging > Create Message

Your phone shows the **Msg** entry screen:



Multiple text entry modes make it easy for you to enter information on the **New Contact** and **Msg** entry screens. See the next section for instructions on selecting an entry mode.

set entry modes

The default text entry mode is **Abc** (tap mode, first character of a sentence in uppercase). **To select an entry mode from a text entry screen (such as the New Contact or Msg screen):**

- 1 Press **Options** (the left soft key).
- 2 Select **Entry Mode**.
- 3 Select one of the following:


entry modes	
iTAP English	Let the phone predict each English word as you press keys (see page 50).
iTAP Spanish	Let the phone predict each Spanish word as you press keys.
Abc	Enter letters and number, first character of a sentence in uppercase.

entry modes

ABC	Enter letters and numbers, all characters in uppercase (not available when editing a contact).
-----	--

123	Enter numbers only.
-----	---------------------


Symbols	Enter symbols.
---------	----------------

When text mode is set to ABC or Abc, press  in any text entry screen to toggle through these **capitalization options:**

abc no uppercase letters

Abc first letter of a sentence in uppercase

ABC all uppercase letters

When text mode is set to iTAP English or iTAP Spanish, press  in any text entry screen to toggle between these **capitalization options**:

entry mode	capitalization options
iTAP English	iTAPEn first letter of sentence in uppercase (English)
	iTAPEN all uppercase letters (English)
	iTAPen all lowercase letters (English)
iTAP Spanish	iTAPEs first letter of sentence in uppercase (Spanish)
	iTAPES all uppercase letters (Spanish)
	iTAPes all lowercase letters (Spanish)

Note: Your phone may not contain all of the languages listed.

tap mode

Regular **Tap** method cycles through the letters and numbers of the key you press. The **Tap Extended** method cycles through letters, numbers, **and** symbols. If **Tap** or **Tap Extended** is not available as the **Primary** or **Secondary** entry mode, see page 48.

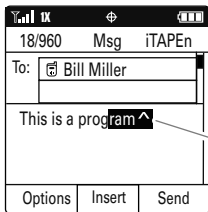
- 1 Press a key once to insert the first letter on the key, twice for the second letter, and so on. If you pause briefly, your phone accepts the last letter displayed and waits for the next entry.
- 2 Enter the remaining characters in the same way.

Tip: Press  to enter a space.

iTAP® mode

iTAP software provides a predictive text entry method that combines your key presses into common words.

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**. Enter a space after prog to keep only **prog**.

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

If you enter a word your phone does not recognize, your phone stores the word to use as a future word

option. When you run out of phone memory for unrecognized words, your phone deletes the oldest word to add new words.

Press ◂ up or down to view other possible combinations, and select the one you want.


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

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

numeric mode

After selecting numeric mode, press the number keys to enter the numbers you want.


symbol mode

When you select symbol mode, your phone shows the **Symbols** screen. Scroll to the symbol you want and press  to select it. To see more symbols, press **Prev** or **Next**.



text entry tips

To enter a space, press .

To enter punctuation or other special character

while entering text, press  repeatedly until you see the punctuation mark or character you want.

To delete the character to the left of the cursor,

press . **To delete an entire word**, press and hold .

messages

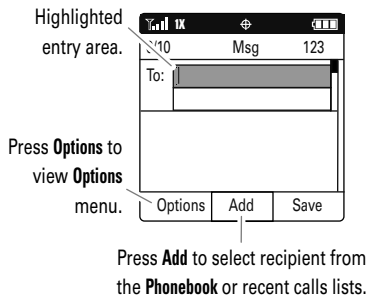
send a multimedia message



A multimedia message (MMS) contains embedded media objects such as photos, pictures, animations, sounds, and voice records. You can also insert a vcard for a contact or a datebook event. You can send a multimedia message to other wireless phones with multimedia messaging capabilities and to email addresses.

create & send message




Find it: > Messaging > Create Message









- 1 Enter a phone number or email address.




Press to select **Add**. On the **Add Recipients** screen, select **Contacts**, **Recent Calls**, or **Categories**. Press to




mark each entry you want to include as a message recipient, and press **Done** when finished.

- 2 Scroll down to the text entry area and enter message text.
- 3 **To insert a prewritten message**, press  to select **Insert**, then scroll to **Quick Text** and press . Scroll to the quick text you want to insert and press .

To insert a stored picture, press  to select **Insert**, then scroll to **Pictures** and press . Scroll to the desired picture and press .

To insert a sound, press  to select **Insert**, then scroll to **Audio** and press . Scroll to the desired sound and press .

To insert a Vcard for a contact in your **Phonebook**, press  to select **Insert**, then scroll to **Contact Info** and press . Scroll to the desired entry and press .

To insert an event from your phone's Calendar, press  to select **Insert**, then scroll to **Datebook Event** and press . Scroll to the desired event and press .

- 4 To insert a message subject, set message priority, or set delivery options, press **Options** (see page 54).
- 5 Press **Send** to send the message.

When you press **Options** from the **Msg** message entry screen, you see the messaging **Options** menu, which can include:


Note: The options you see depend on the type of message you are sending and the type of object you insert into the message.

options	
Entry Mode	Specify the entry mode to use (see page 48).

options	
Save to Draft	Save the message, without sending it, in the Drafts folder.
Insert Subject	Enter the message subject.
Insert Object	Insert quick text, picture, sound, vcard, or datebook event.
Priority	Set to Normal or High .
Delivery	Select Deferred Delivery to schedule the message to be sent at a later time. Select Delivery report if you want to receive a report on whether or not the message was sent successfully.
Delete Object	Delete an object you inserted into the message.
Cancel Message	Cancel delivery of the message and exit with or without saving the message to the Drafts folder.

receive a message




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

To read the message immediately, select **View Now**.

To save the message in your **Inbox** for viewing later, select **View Later**.

To read messages in your **Inbox**:


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

- 1 Scroll to the message you want to read.
- 2 Press  to open the message. Your phone displays the media object, then the message.
- 3 Press **Reply** if you want to respond to the message.

Press **Options** to view and select from these options:
Reply with Copy, **Forward**, **Lock/Unlock**, **Save To Contact**, **Start Slide**

Show, Save Object, Message Details, Delete Message, Delete Multiple, Delete All, Sort By, Save Quick Text, Create Message.

Note: The options you see depend on the type of message you receive and whether the message contains multimedia objects.

Press  to return to the message **Inbox**.

Multimedia messages can contain different media objects:

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


more messaging features

features

create quick text


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

 >  **Messaging**

Press **Options**, then scroll to **Quick Text** and press .
Press **Options**, then select **New**.

send quick text

 >  **Messaging**

Press **Options**, then scroll to **Quick Text** and press .
Scroll to the quick text message you want to send and press **Send**.

features

set up messaging



⬅️ ➡️ >  Messaging

Press **Options**. Select **Auto Cleanup** to erase messages automatically. Select **Voicemail #** to enter the number to call for your voicemail messages. Select **Callback #** to insert a callback number automatically into messages that you send. Select **Signature** to create a signature line that is inserted automatically at the end of messages that you send. Select **Auto Receive** to set whether received messages are automatically downloaded to your phone.

features

view sent message



⬅️ ➡️ >  Messaging > Outbox

Scroll to the message you want to view and press ⬅️ ➡️.

Press **Options** to access the following options: **Resend**, **Forward**, **Lock**, **Save to Contact**, **Message Details**, **Delete Message**, **Delete Multiple**, **Delete All**, **Sort By**, or **Create Message**.

delete messages



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

⬅️ ➡️ >  Messaging

Press **Options**, then scroll to and select **Delete**. Select **Inbox**, **Drafts**, **Outbox**, or **All**.


To delete Inbox or Outbox messages automatically, press **Options**, then select **Auto Cleanup**.

features

drafts



 >  Messaging > Drafts

To complete and send a saved draft message, scroll to the message and press .

To view and select other options, press **Options** to access the following: **Send**, **Edit**, **Lock**, **Save to Contact**, **Delete**, or **Create Message**.

Note: The options you see depend on your service provider.

store message objects



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

entertainment

music



Note: You'll need an **optional microSD memory card** installed in your phone to use the music player.

Play your music wherever and whenever you want on your phone's music player.

Just **load your favorite music onto your computer**. Then, **transfer the music from the computer to your phone**.

Note: The unauthorized copying of copyrighted materials is contrary to the provisions of the Copyright Laws of the United States and other countries. This device is intended solely for copying non-copyrighted materials, materials in which you own the copyright, or

materials which you are authorized or legally permitted to copy. If you are uncertain about your right to copy any material, please contact your legal advisor.

transfer music to your phone



Before you copy files to your phone, make sure the files are in a format that the phone recognizes. Your phone's music player can play the following types of audio files: AAC, AAC+, MP3.

To prepare your phone to receive music files:

- 1 Insert a memory card into your phone (see page 11).
- 2 Set your phone to **Mass Storage** mode by pressing  >  **Settings** > **USB** > **Mass Storage**.

- 3** Attach a Motorola Original USB cable to the mini USB port on your phone and to an available USB port on your computer. A Motorola Original USB cable and supporting software may be included with your phone. These tools are also sold separately.



transfer music manually

You can manually copy or sync music files from the computer to phone memory or to an optional microSD memory card in the phone.

- 1** Find the “Removable Disk” icons for your phone and memory card on your computer (on the “My Computer” window on a Windows PC or on the desktop on a Macintosh® computer).
- 2** Double-click the “Removable Disk” icon for your phone or memory card.

- 3** To copy the desired files onto the phone or memory card, drag and drop them into the “my_music” folder in the the appropriate removable disk icon.

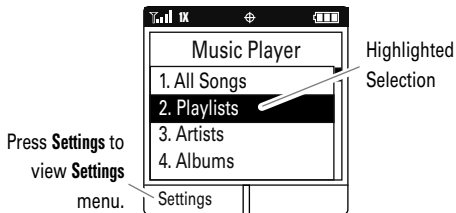
Note: You can also create subfolders in the “my_music” folder and copy music files into those folders.

- 4** When you finish, remove the phone safely from your computer:
 - **If you are using a PC**, right-click the “Safely Remove Hardware” icon in the system tray at the bottom of your computer screen, then select “USB Mass Storage Device.”
 - **If you are using a Mac**, select and drag the “Removable Disk” icon to the Trash.

play music

To activate your phone's music player, press .

Your phone shows the **Music Player** menu:



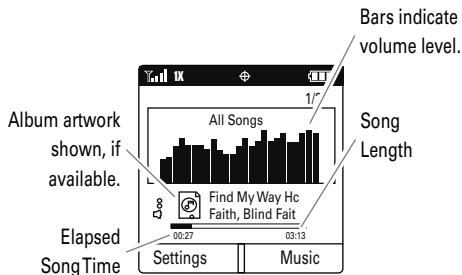
The **Music Player** menu includes:

option	
All Songs	Play a song. Note: All songs are listed here. Some songs do not have Artist , Album , or Genre information, so that information is not included.

option	
Playlists	Create or play a playlist.
Artists	Play music by an artist.
Albums	Play music from an album.
Genres	Play music by genre (type of music) such as rock or jazz.

Note: If you can't find artist, album, or genre information for a song in **Artists**, **Albums**, or **Genres**, the information may not be available. All songs, with or without this information, are listed in **All Songs**.


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



During a song, the music player shows the song title, artist, album, and artwork, if available.

Note: If you receive a call during a song, the music player pauses the song until the call is over.

Use these keys to control music playback:

music player controls	
pause/play	Press  .
fast forward	Press & hold  right.
next song	Press  right.
rewind	Press & hold  left.
previous song	Press  left.
scroll up/down through list	Press  up or down.
turn off music player	Press  .

playlists

Personalize your music collection by creating your own playlists.


When you name a playlist:

- The name must be fewer than 32 characters.
- The name cannot include these characters: / \ : * ? < > | " !


Note: Your music player includes a special playlist named **ringtones**. You can't rename this playlist. Songs added to this playlist aren't visible in other categories such as **Genres** in the music player. The **ringtones** playlist initially contains ringtones that are preloaded on your phone. You can edit this playlist like any other playlist to add or remove new ringtones that you purchase.

To create a playlist:





- 1 Press .
- 2 Scroll to **Playlists** and press .

- 3 Press **Options**, then select **Create Playlist**.
- 4 Enter a name for the playlist and press **Done**.
- 5 With the new playlist highlighted on the **Playlists** screen, press **Options**, then select **Add a Song**. Scroll to a desired song and press .







Repeat this step to add more songs.

- 6 Press  when you finish adding songs.





To add a song to a playlist:

- 1 Press .
- 2 Scroll to **Playlists** and press .
- 3 Press **Options**, then select **Create Playlist**.
- 4 Scroll to **Add a Song** and press .
- 5 Scroll to the song you want to add to the playlist and press .

To remove a song from a playlist:

- 1 Press .
- 2 Scroll to **Playlists** and press .
- 3 Scroll to the playlist and press .
- 4 Scroll to the song you want to remove from the playlist and press .
- 5 Scroll to **Delete Song** and press , then scroll to **Yes** and press .

To delete a playlist:

- 1 Press .
- 2 Scroll to **Playlists** and press .
- 3 Scroll to the playlist and press .
- 4 Press **Options** and select **Delete Playlist**, then scroll to **Yes** and press .

wake up music player

While the music player is active, your phone may conserve battery power by turning off keypad backlights.

To turn displays and lights back on, press a number key.

customize music player

To activate the music player, press .

Press **Settings**, then select one of the following options:


options	
Audio Effects	Customize music playback by selecting Club , Full Bass , or Dance . Select None to use the player's default playback settings.
Visual Effects	Select custom visual effects for the music playback screen: Cylinder , Fire , Atlantic , Rain , Cheese , Rubasse , Emerald .

options	
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.
Help	See help information for the music player. Note: This option does not appear while a song is playing.

When you press **Settings** while a song is actively playing, you will see also see **Add to Playlist** and **Background Play**.

music player tips

- If you are navigating music player menus while a song is playing and don't press a key for more than five 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.
- If you use a headset with the phone, music plays through the headset. Music plays through the phone speaker when the headset is disconnected. 

view pictures

Find it:  >  **Multimedia** > **Pictures**

- 1 Scroll left and right to view pictures.

Press **Options** to open the **Options** menu (see the table following these steps).

If you see **Slideshow** at the bottom middle of the screen, press  to see a “slideshow” presentation of all pictures, shown in sequence. Press  to pause the slideshow. Press **Settings** to


modify slideshow settings. Press **BACK** to end the slideshow and return to the picture viewer screen.

If you see **Ok** at the bottom middle of the screen and the message **Buy Wallpaper**, press  to purchase and download pictures.

2 Press **BACK** to return to the **Multimedia** menu.

While viewing pictures, press **Options** from the playback screen to access these options:

Note: You may not see all of the options listed below, depending on your service provider.

options	
Send	Send the selected picture in a multimedia message (see page 52).
To OnLine Album	Send the picture to an online picture album (availability is network/subscription dependent). 

options	
Set As	Set the picture as a picture ID for a contact (see page 73) or as a wallpaper.
Rename	Change the name of the selected picture.
Delete	Delete the selected picture.
Delete All	Delete all unlocked pictures.
Mark	Mark the selected picture. After you mark one or more pictures, press Options to see these options: Unmark, Mark All, Unmark All, Move Marked to Memory Card, Move Marked to Phone, Delete Marked, Lock Marked, Unlock Marked.
Mark All	Mark all pictures. After you mark all clips, press Options to see these options: Unmark, Mark All, Unmark All, Move Marked to Memory Card, Move Marked to Phone, Delete Marked, Lock Marked, Unlock Marked.



options



File Info See detailed information about the selected picture.

manage sounds

create a sound



- 1 Press and hold the voice key on the right side of the phone (see page 2)


Tip: You can also press  >  **Multimedia**
> **Music & Sounds** > **Sounds** > **Record New**.

- 2 Press  (**Start**) to begin recording.
- 3 Press  again to stop recording.

Tip: From the home screen, press and hold the voice key on the right side of the phone (see page 2) to go to the **Record New** screen, then record a sound as instructed above.

play a sound

 >  **Multimedia** > **Music & Sounds** > **Sounds**

Scroll to the sound title and press . Press **Options** to open a menu that can include these options: **Send**, **Rename**, **Move**, **Lock**, **Delete**, **Delete All**, **Mark**, **Mark All**, **File Info**.

launch browser



Find it:  >  **Browser**

tools

voice recognition

Your phone's voice recognition feature lets you make calls and complete other actions by speaking commands to your phone.

voice recognition tips

- Say the names of **Contact List** entries exactly as listed. For example, to call the mobile number for an entry named Bill Smith, say "Call Bill Smith mobile." (If the entry includes only one number for Bill Smith, say "Call Bill Smith.")
- Speak numbers at a normal speed and volume, and pronounce each digit distinctly. Avoid pausing between digits.

- You can set your phone to play voice command instructions through the speakerphone by pressing the voice key, which opens the **Voice Commands** menu. If you use the **Call** command to place a call, the audio plays through the phone's earpiece when the call connects. You can turn this feature off (see page 71).

voice commands

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

Your phone says **Please say a command** and shows a list of voice commands.

2 Say one of the following commands:

feature

Call <Name or #>

Place a call to:

- a **Contact List** entry whose name you speak
- a phone number you speak
- your voicemail number
- the last number you called

For example, you could say “Call Bill Smith mobile,” “Call 8475551212,” “Call voicemail,” or Call last number.”

feature

Send Msg <Name or #>

Send a message to:

- a **Contact List** entry whose name you speak
- a phone number you speak
- all the members of a **Group** whose name you speak

For example, when prompted to say a command, you could say “Send message to Bill Smith mobile,” “Send message to 8475551212,” or “Send message to Family.” Your phone would open the **Msg** entry screen, with Bill Smith’s mobile number, the number **8475551212**, or the group named **Family** in the **To** field. For instructions on sending a message, see pages 52.

feature

Go To <Shortcut>

Go to the menu or perform the action you specify:

Contacts, Recent Calls, Messaging, Settings, Music Player, or Redial.

Note: If you don't have any content (music, recent calls, and so on), the phone returns to the home screen.

Check <Item>

View the item on the screen that you say aloud:

Status, Voicemail, Messages, Missed Calls, Time, Signal Strength, Battery, or Volume.

feature

Contact <Name>

Look up an entry from the **Contact List** by saying the contact's name.

Play <Playlist>

Play a playlist with the music player by saying the name of one of your playlists.


Note: If you don't have any music, the phone returns to the home screen.

Help

See help information for the voice recognition feature.

voice recognition settings

To modify voice recognition settings:

- 1 Press and release the voice key on the right side of the phone.
- 2 Press **Settings**.
- 3 Scroll to the desired option and press .

voice recognition settings

Digit Dial Readout

Set your phone to say numbers aloud as you press them on the keypad.

voice recognition settings

Confirmation

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

You can control when choice lists appear:

Automatic—Display a list of choices from multiple alternatives.

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

Never Confirm—Never display a choice list. The phone chooses from the best alternatives.

voice recognition settings

Sensitivity

You can fine tune your phone's ability to recognize voice commands. Select **Most Sensitive**, **Recommended**, or **Least Sensitive**.

If sensitivity is too strict, your phone often rejects voice commands and displays "Please repeat ..." or "No match found." Select **Most Sensitive**.

If sensitivity is too forgiving, you experience false activations (indicating that the phone detects a wrong match). Select **Least Sensitive**.

Adaptation

Follow the prompts on your screen to improve recognition of spoken words. Adaptation takes about sixty seconds and requires you to be in a quiet place (no background noise).

voice recognition settings

Prompts

Mode—Set whether your phone says **Prompts**, **Readout** (to read every word on the screen), or **Tones Only**.

Audio Playback—Set how you want to hear prompts: **Automatic** detection, **Speakerphone**, or through your **Earpiece**.

Call Alert

For an incoming call, set whether you hear a **Ring Only**, **Caller ID + Ring**, or **Name Repeat** (repeat the name until you answer or the call goes to voicemail).

To access in-device help for a setting you speak, press **Info**.

phonebook

create entry

Find it:  >  Phonebook > New

For information on creating a new entry, see page 17.

view entry

Find it:  >  Phonebook > Contact List

Scroll to the entry and press .

call entry


Find it:  >  Phonebook > Contact List

Scroll to the entry you want to call and press .

edit entry

To modify or delete an entry:



Find it:  >  Phonebook > Contact List

Scroll to the entry and press **Options**, then scroll to the option you want and press .

ringer IDs

When you assign a ringtone to a contact, your phone plays that ringtone when you receive a call from that contact.



Find it:  >  Phonebook

- 1 Scroll to the entry and press **Options**, then select **Edit Contact**.
- 2 Scroll to **Ringer ID** and press .
- 3 Scroll to the desired ringtone.
Note: As you scroll through settings, your phone plays a sample of each setting you highlight.
- 4 Press  to select the highlighted ringtone.

picture IDs

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


Find it:  >  Phonebook > Contact List

- 1 Scroll to the entry and press **Options**, then select **Edit Contact**.
- 2 Scroll to **Picture** and press .
- 3 Scroll left or right to the desired picture and press .

set speed dial number

Note: To use speed dial to call a contact, see page 41.

Find it:  >  Phonebook > Speed Dial

- 1 Scroll to an unassigned speed dial location and press **Set**.
- 2 Scroll through the **Contact List** to the contact to be assigned the number and press .

- 3 When prompted, select **Yes** to confirm your selection.

set default number

Set the primary number for a contact with multiple numbers. This will be the number your phone shows when listing **Contact List** entries.


Find it:  >  Phonebook > Contact List

- 1 Scroll to the contact and press **Options**, then select **Edit Contact**.
- 2 Scroll to the number to be set as the default number and press **Options**, then select **Set as Default**.

sort entries

Set whether **Contact List** entries are listed in alphabetical order by first or last name:

Find it:  >  Phonebook > Contact List

- 1 Press **Options**, then select **Sort Name**.
- 2 Scroll to **First Name** or **Last Name** and press .


groups


To send a text message to many people at once, you can add **Contact List** entries to **Groups**. Then, when you enter a group's name as a message recipient, the message is sent to all members of that group.

Your **Phonebook** comes with several groups already created, and you can create your own additional groups.

To add entries to a group:

Find it:  >  Phonebook > Groups

- 1 Scroll to the group name and press **Options**, then select **Add Contacts**.
- 2 Scroll to each entry you want to add to the group and press .

A check mark appears in the box beside an entry when you select it. To deselect an entry, scroll to the entry and press  to remove the check mark.

- 3 When you finish selecting entries, press **Done** to save your selections.

To create a new group:

Find it:  >  Phonebook > Groups

- 1 Press **New**.
- 2 Enter the new group name and press **Save**.

network

features

network settings



View network information and adjust network settings:

 >  Settings > Phone > Network Selection

Scroll to the desired network setting and press .

features

call connect tones





Set phone to play a tone when a call connects:

 >  Settings > Sounds > Service Alerts > Call Connect

call drop tone



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

 >  Settings > Sounds > Service Alerts > Voice Call Drop

personal organizer

features

add datebook event



 >  Tools > Datebook

Scroll to the desired day and press **Add**, then enter event information and press **Done**.

view datebook event

View or edit event details:

 >  Tools > Datebook

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

To edit the event, press **Edit**.

features

event reminder

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

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

set alarm

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

Select **Alarm 1**, **Alarm 2**, or **Alarm 3**, then turn on the alarm, specify the alarm time, recurrence, and alert type.

turn off alarm

Press **Off** or .

calculator

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

features

view world clock

To view the current time in cities around the world:

 >  **Tools** > **World Clock**

Scroll left or right to see the time in a desired city.


Or, press **Cities**, then scroll to a city and press .

Press **Set DST** to set Daylight Savings Time for a city.

notepad

Your phone stores the most recent digits you entered in the **Notepad**.

 >  **Tools** > **Notepad**

Your phone shows a list of notes. To view the contents of a note, scroll to the note and press .

To create a new note, press **New**.

connections

cable connections



Your phone has a mini USB port that allows you to connect it to a computer.



Note: Motorola Original™ data cables and supporting software are sold separately. Check your computer to determine the type of cable you need.

If you use a USB cable connection:

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

To specify the correct USB setting on your phone:

Find it:  >  Settings > USB

Scroll to **Modem/COM** and press .



Bluetooth® connections



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

To view a list of **Bluetooth profiles** supported by your phone:

Find it:  >  Settings > Bluetooth

- 1 Press **Options**, then scroll to **Supported Profiles** and press .
- 2 To see more information about a profile, scroll to the profile name and press .

For more Bluetooth wireless connections support information, go to www.motorola.com/Bluetoothsupport.

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

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

turn Bluetooth power on/off

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

Find it:  >  Settings > Bluetooth

Press **Turn On** (the right soft key).

Note: To extend battery life when you are not actively using a Bluetooth connection, turn Bluetooth power off by using this procedure and pressing **Turn Off**. If you turn off Bluetooth power, your phone will not connect to other Bluetooth devices until you turn on Bluetooth power and then reconnect.

place phone in discovery mode

Allow an unknown Bluetooth device to discover your phone:

Find it:  >  Settings > Bluetooth

- 1 Press **Options**.

2 Scroll to **Discovery Mode** and press .

3 Scroll to **On** and press .

The following message appears: **Discovery on: For one minute other devices can find you.**

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

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


pair with headset, handsfree device, or computer

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


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

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

Find it:  >  **Settings** > **Bluetooth**

1 Press  to select **Add New Device**.


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

2 When you see **Place the device you are connecting to in discoverable mode**, press .


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


- 3 Scroll to a device in the list and press **Pair** to connect to the device.
- 4 If the device requests permission to bond with your phone, press **YES** and enter the device PIN code to create a secure connection with the device. (The PIN code is typically set to **0000**.)

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

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

connect to handsfree device during a call

- 1 During a call, press **Options**, then select **Connect Bluetooth**.
- 2 Scroll to **Add New Device**, or select the name of a device if you have paired with it previously, and press .

- 3 If connecting to a new device, place the new device in discoverable mode and press  on your phone.
- 4 When your phone finds the device, press **Pair**.
- 5 If prompted, enter the default PIN code **0000**.

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






copy files to another device

You can use a Bluetooth connection to transfer a contact or file to another Bluetooth device.

Note: Make sure the receiving device has Bluetooth power on and is in discoverable mode and is capable of receiving the type of file you are sending.





To transfer a contact:

Find it:  >  **Phonebook** > **Contact List**

- 1 Scroll to the entry you want to transfer and press **Options**.
- 2 Scroll to **Send Contact Info** and press .
- 3 Press  to select **via Bluetooth**.
- 4 To add more entries, scroll to each entry and press .
- 5 Press **Done**, then press **Send**.
- 6 Scroll to **Add New Device**, or scroll to the device that you want, and press .
- Note:** If your phone does not already have Bluetooth power turned on, it prompts you to turn it on.
- 7 If connecting to a new device, place the new device in discoverable mode and press  on your phone.
- 8 When the phone shows the list of devices, scroll to the device you want and press **OK**.
- 9 If prompted, enter the default PIN code **0000**.

When the connection is made, the receiving device is prompted to accept the transfer. When the receiving device accepts, the your phone transfers the entry to the device.


To transfer a file to another device:

- 1 On your phone, select the file (such as a picture or sound) you want to transfer and press **Options**.
- 2 Press  to select **Send**.
- 3 Scroll to **via Bluetooth** and press .
- 4 Scroll to **Add New Device**, or scroll to the device that you want, and press .
- Note:** If your phone does not already have Bluetooth power turned on, it prompts you to turn it on.
- 5 If connecting to a new device, place the new device in discoverable mode and press  on your phone.


- 6 When the phone shows the list of devices, scroll to the device you want and press **OK**.
- 7 If prompted, enter the default PIN code **0000**.
- 8 When your phone prompts you to confirm that you want to send the file, press **Yes**.

When the connection is made, the receiving device is prompted to accept the transfer. When the receiving device accepts, the your phone transfers the entry to the device.

receive files from another device

Note: If you do not see the Bluetooth indicator  at the top of your phone's display, **turn on your phone's Bluetooth power** (see page 78).

- 1 Pair your phone with the other device (see page 79).


- 2 Send the file from the other device. (If necessary, refer to the user's manual for the device for instructions.)
- 3 When prompted to accept the sent object, scroll to **Yes** and press .

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

disconnect from a device

To disconnect **while the phone is idle**:

Find it:  >  **Settings** > **Bluetooth**

- 1 Scroll to the name of the device from which you want to disconnect and press **Options**.
- 2 When your phone prompts **Disconnect from devicename?**, scroll to **Yes** and press .

To disconnect **during an active call**:

- 1 Press **Options**.
- 2 Scroll to **Disconnect Bluetooth** and press .

service & repairs

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

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

Specific Absorption Rate Data

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

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

The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC and by the Canadian regulatory authorities is 1.6 W/kg.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 1.52 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.9 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 relevant standards, always follow these instructions and precautions.

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.

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

www.motorola.com

RF Energy Interference/Compatibility

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

Follow Instructions to Avoid Interference Problems

Turn off your mobile device in any location where posted notices instruct you to do so.

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

Implantable Medical Devices

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

Persons with implantable medical devices should observe the following precautions:

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

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

Driving Precautions

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

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

Responsible driving practices can be found in the "Smart Practices While Driving" section in this guide (or separate guide).

Operational Warnings

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





Potentially Explosive Atmospheres



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

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

Symbol Key

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

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

Symbol	Definition
	Do not let your battery, charger, or mobile device get wet.
	Listening at full volume to music or voice through a headset may damage your hearing.

Batteries & Chargers

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

Keep Your Mobile Device and Its Accessories Away From Small Children

These products are not toys and may be hazardous to children. For example:

- A choking hazard may exist for small, detachable parts.
- Improper use could result in loud sounds, possibly causing hearing injury.
- Improperly handled batteries could overheat and cause a burn.

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 tired.

Caution About High Volume Usage



Warning: Exposure to loud noise from any source for extended periods of time may affect your hearing. The louder the volume sound level, the less time is required before your hearing could be affected. To protect your hearing:

- Limit the amount of time you use headsets or headphones at high volume.

- Avoid turning up the volume to block out noisy surroundings.
- Turn the volume down if you can't hear people speaking near you.

If you experience hearing discomfort, including the sensation of pressure or fullness in your ears, ringing in your ears, or muffled speech, you should stop listening to the device through your headset or headphones and have your hearing checked.

For more information about hearing, see our Web site at www.motorola.com/hearingsafety (in English only).

Industry Canada Notice to Users

Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause interference and (2) This device must accept any interference,

FCC Notice to Users

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

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

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful

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.

[Mar0108]

including interference that may cause undesired operation of the device. See RSS-GEN 7.1.5.

interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. See 47 CFR Sec. 15.19(3).

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

interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.

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

Motorola Limited Warranty for the United States and Canada

What Does this Warranty Cover?

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

Products and Accessories

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.

Products Covered	Length of Coverage
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.
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:

www.motorola.com/us/productregistration

Product registration is an important step toward enjoying your new Motorola product. Registering permits us to contact you for product or software updates and allows you to subscribe to updates on new products or special promotions. Registration is not required for warranty coverage.

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

Thank you for choosing a Motorola product.

Export Law Assurances

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

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

Caring for the Environment by Recycling



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

Disposal of your Mobile Device and Accessories

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

accessories to any Motorola Approved Service Center in your region. Details of Motorola approved national recycling schemes, and further information on Motorola recycling activities can be found at:

www.motorola.com/recycling

Disposal of your Mobile Device Packaging and User's Guide

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

California Perchlorate Label

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

"Perchlorate Material – special handling may apply. See www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate."

There is no special handling required by consumers.

Privacy and Data Security

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

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

section entitled “master clear” or “delete data” in the user's guide.

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

- **Understanding AGPS**—To provide location information for emergency calls, certain Motorola mobile devices incorporate *Assisted Global Positioning System* (AGPS) technology. AGPS technology also can be used in non-emergency applications to track and monitor a user's location—for example, to provide driving directions. Users who prefer not to permit such tracking and monitoring should avoid using such applications.

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

Smart Practices While Driving

Drive Safe, Call Smart

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 -- for example, handsfree use only. Go to

www.motorola.com/callsmart (in English only) for more information.

Your mobile device lets you communicate by voice and data—almost anywhere, anytime, wherever wireless service is available and safe conditions allow. When driving a car, driving is your first responsibility.

If you choose to use your mobile device while driving, remember the following tips:

- **Get to know your Motorola mobile device and its features such as speed dial and redial.** If available, these features help you to place your call without taking your attention off the road.
- **When available, use a handsfree device.** If possible, add an additional layer of convenience to your mobile device with one of the many Motorola Original handsfree accessories available today.
- **Position your mobile device within easy reach.** Be able to access your mobile device without removing your eyes from the road. If you receive an incoming call at an inconvenient time, if possible, let your voicemail answer it for you.
- **Let the person you are speaking with know you are driving; if necessary, suspend the call in heavy traffic or hazardous weather conditions.** Rain, sleet, snow, ice, and even heavy traffic can be hazardous.
- **Do not take notes or look up phone numbers while driving.** Jotting down a “to do” list or going through your address book takes attention away from your primary responsibility—driving safely.
- **Dial sensibly and assess the traffic; if possible, place calls when your car is not moving or before pulling into traffic.** If you must make a call while moving, dial only a few numbers, check the road and your mirrors, then continue.



- **Do not engage in stressful or emotional conversations that may be distracting.** Make people you are talking with aware you are driving and suspend conversations that can divert your attention away from the road.
- **Use your mobile device to call for help.** Dial 911 or other local emergency number in the case of fire, traffic accident, or medical emergencies.*
- **Use your mobile device to help others in emergencies.** If you see an auto accident, crime in progress, or other serious emergency where lives are in danger, call 911 or other local emergency number, as you would want others to do for you.*
- **Call roadside assistance or a special non-emergency wireless assistance number when necessary.** If you see a broken-down vehicle posing no serious hazard, a broken traffic signal, a minor traffic accident where no one appears injured, or a vehicle you know to be stolen, call roadside assistance or other special non-emergency wireless number.*

* Wherever wireless phone service is available.

index

1X indicator 20
911 indicator 20

A

accessories 10, 22
airplane mode indicator 20
alarm clock 76
alarm indicator 21
alert, turn off 39
analog indicator 20
answer a call 17, 35
attach a number 43
audio file formats 58

B

backlight 35
banner 35

98 index

battery 15
battery level indicator 21
battery life, extend 12
battery, conserving 12
Bluetooth connections
 connect during call 80
brightness 35
browser 66

C

cables 77
calculator 76
call
 answer 17, 35
 end 17
 make 17
call ringtone 32
call times 45

minute beep 45
 reset 45
car kit 22
center select key 2
clock 36
 world 76
codes 23, 24
conference call 46
conserve battery 12
contacts 72
 add entries to group 74
 call entry 72
 create group 74
 edit entry 72
 picture ID 73
 primary number 73
 ringer ID 72
 set speed dial 73

sort entries 73
view entry 72

D

data call indicator 20
data volumes
 reset 45
dial a phone number 17
dialed calls 40
digital indicator 19
display
 brightness 35
display themes 34
dormant indicator 20
drafts folder 57
DTMF tones 46

E

emergency number 41
end a call 17

end key 2, 17
export regulations 95

G

group
 add entries 74
 create 74

H

handsfree speaker 22
headset 22
hearing aid 44
hearing aids 93
home screen
 banner 35

I

indicators 19
 1X 20
 911 20

airplane mode 20
alarm 21
analog 20
battery level 21
data call 20
digital 19
dormant 20
location on 20
message 21
no service 20
roaming 20
signal strength 19
sounds off (silent) 21
sounds soft 21
speakerphone 21
SSL 20
TTY 20
unanswered call 21
vibrate on 21
voice call 21

international access code 43
iTAP text entry mode 50

K

key volume 34
keypad lock 25

L

location on indicator 20
lock
 keypad 25
 phone 23

M

make a call 17
menu
 language 36
message
 delete 56
 drafts 57

quick text 55
store message objects 56, 57
view sent message 56

message alert 32
message indicator 21, 31
message ringtone 32

messages
 alerts 34
 minute beep 45
 missed Calls message 40

MP3 music player
 songs 60
 wake up 63
music player
 albums 60
 artists 60
 controls 60
 genres 60
 My Music menu 60
 playlist 60, 62

N

navigation key 2, 10
network
 adjust settings 74
 call connect tones 75
 call drop tone 75
no service indicator 20
notepad 76
number. See phone number
numeric entry mode 50

O

optional accessory 10
optional feature 10

P

phone
 network settings, adjust 74
 network, call connect tones 75
 network, call drop tone 75

- talking phone 34
- phone number 18
- phonebook 43
 - add entries to group 74
 - call entry 72
 - create group 74
 - edit entry 72
 - picture ID 73
 - primary number 73
 - ringer ID 72
 - set speed dial 73
 - view entry 72
- picture ID 73
- playlist 60, 62
- power key 2, 16, 17

Q

- quick text 55

R

- received calls 40
- recent calls 40
- redial 30, 39
- return a call 40
- ringer ID 72
- ringtone
 - buy 33
 - call 32
 - message 32
- roaming indicator 20

S

- safety information 86
- safety tips 96
- security code 24
- send key 2, 17
- signal strength indicator 19

- sounds off (silent) indicator 21
- sounds soft indicator 21
- speakerphone 22
- speakerphone indicator 21
- SSL indicator 20
- status indicators 19
- store your number 18
- symbol entry mode 51

T

- tap text entry mode 49
- telephone number. See phone number
- text entry 47
- TTY indicator 20
- turn on/off 16

U

unanswered call indicator 21
unlock code 23, 24
unlock, phone 23
USB cables 77

V

vibrate on indicator 21
voice call indicator 21
voice note 66
 play 66
voice recognition 67
voicemail 43
voicemail message indicator 44
volume
 key 34

W

wallpaper 33
world clock 76

Y

your phone number 18

U.S. patent Re. 34,976



MOTOTM VE240

Guía del usuario



HELLOMOTO

Gracias por adquirir el teléfono inalámbrico **MOTO™** VE240 CDMA. Es un teléfono accesible con un diseño estilizado que no pasa desapercibido.

Obtenga valor — este teléfono económico y fácil de usar viene repleto de funciones como marcado por voz, mensajería, navegación en Internet y conectividad inalámbrica Bluetooth®.

Su música, ahora — escuche su música favorita con el reproductor de música digital.

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

Aquí, una rápida descripción del teléfono:

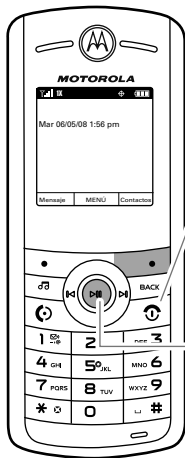



Tecla de navegación de 4 direcciones con selección central

Al oprimir la tecla central, se abre el menú principal.

Cuando el reproductor de música esté activo, use la tecla de navegación para navegar por el reproductor y controlar la reproducción de música.

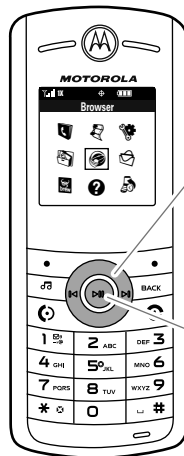
Pantalla principal





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

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

Menú principal



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

④ Oprima la tecla central () para seleccionarla.

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

www.hellomoto.com

Nota: no envíe el teléfono a la dirección anterior. Si debe devolver el teléfono para reparaciones, reemplazo o servicio de garantía, comuníquese con el Centro de atención a clientes de Motorola al:

1-800-331-6456 (Estados Unidos)

1-888-390-6456

(TTY/TDD Estados Unidos, para personas con problemas de audición)

1-800-461-4575 (Canadá)

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

MOTOROLA y el logotipo de la M estilizada están registrados en la Oficina de patentes y marcas registradas de los Estados Unidos. Las marcas comerciales Bluetooth pertenecen a sus respectivos dueños

y son utilizadas por Motorola, Inc. bajo licencia. Microsoft, Windows y Windows Me son marcas comerciales registradas de Microsoft Corporation y Windows XP es una marca comercial de Microsoft Corporation. Todos los demás nombres de productos o de servicios pertenecen a sus respectivos propietarios.

© 2008 Motorola, Inc. Todos los derechos reservados.

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

Aviso de derechos de autor de software

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

Número de manual: 68000201589-A

contenido

mapa de menús	7	bloquear y desbloquear	recordatorios de alerta	36
Uso y cuidado	9	el teléfono	vibrar y timbrar	36
inicio	10	códigos	opciones para contestar	36
acerca de esta guía	10	si olvida un código	luz de fondo	37
tarjeta de memoria	11	bloqueo de teclado	brillo	37
batería	12	bloqueo de una aplicación	titular	37
encender y apagar	17	administración de	idioma del menú	37
realizar y contestar		memoria	tipos de letra de marcación	37
llamadas	17	funcionamiento TTY	formato de reloj	38
almacenamiento de un		modo avión	restauración del teléfono	38
número telefónico	17	consejos y trucos	sGPS y su ubicación	38
llamada a un número		personalización	limitaciones y consejos	
almacenado	18	atajos en la pantalla	sobre sGPS	39
visualización de su número		principal	llamadas	41
telefónico	18	tonos de timbre	volver a marcar un número	41
conceptos básicos	19	fondo de pantalla	reintento automático	41
tela inicial	19	skins	desactivar una alerta de	
ajuste del volumen	22	lectura de voz	llamada	42
manos libres	22	volumen de las teclas	llamadas recientes	42

devolución de una llamada	modo numérico	54	conexiones Bluetooth®	84
perdida	modo símbolo	54	servicio y reparaciones	90
marcado rápido	consejos para el ingreso		Datos SAR	91
marcado con una tecla	de texto	54	Información de seguridad	94
llamadas de emergencia	mensajes	55	Aviso de Industry Canada	98
sGPS durante una llamada	envío de un mensaje		Aviso FCC	98
de emergencia	multimedia	55	Garantía	99
adición de un número	recibir un mensaje	57	Prótesis auditivas	102
ingreso de caracteres	más funciones de		Información de la OMS	103
especiales	mensajería	59	Registro	103
llamadas internacionales	entretenimiento	61	Ley de exportaciones	104
correo de voz	música	61	Información de reciclaje	104
aparato auditivo	visualización de imágenes	68	Etiqueta de perclorato	104
opciones de llamada	administración de sonidos	70	Privacidad y seguridad	
entrante	inicio del explorador	71	de datos	105
duración de llamadas	herramientas	72	Seguridad al conducir	106
más funciones de llamada	reconocimiento de voz	72	índice	108
ingreso de texto	directorio telefónico	77		
programar modos de	red	80		
ingreso	organizador personal	81		
modo tap	conexiones	83		
modo iTAP®	conexiones de cable	83		

mapa de menús

menú principal



Directorio tel

- Nuevo
- Lista de contactos
- Grupos
- Marcado rápido



Multimedia

- Música y sonidos
- Imágenes
- Dispositivo de almacenamiento



Programación

- (consulte la página siguiente)



Herramientas

- Comandos de voz
- Agenda
- despertador
- Reloj mundial
- Calculadora
- Apuntes



Browser



Mensajería

- Correo de voz
- Crear mensaje
- Buzón
- Buzón de salida
- Borradores



BREW



Información del teléfono

- Mi número
- Versión SW/HW
- Glosario de iconos



Llamadas recientes

- Llamadas recibidas
- Llamadas perdidas
- Llamadas realizadas
- Todas las llamadas
- Cronómetros

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

menú de programación

- **Sonidos**
 - Tono de llamada
 - Tono de mensaje
 - Tono de correo de voz
 - Timbrar y vibrar
 - Alerta de recordatorios
 - Alertas de servicio
 - Encendido/Apagado
 - Lectura de voz
 - Volumen del teclado
 - Botones de volumen
- **Pantalla**
 - Titular
 - Luz de fondo
 - Brillo
 - Fondo de pantalla
 - Skins
 - Tamaños de letra de marcación
 - Formato de reloj
- **Teléfono**
 - Modo avión
 - Atajos
 - Idioma
 - Posición
 - Seguridad
 - Selección de red
 - Línea activa
 - Aprendizaje de texto
- **Llamada**
 - Opciones de respuesta
 - Reintento automático
 - Configuración de TTY
 - Marcación con una tecla
 - Marcación internacional
 - Tonos DTMF
 - Dispositivo de audición
- **Bluetooth**
 - Agregar dispositivo nuevo
- **USB**
 - Almacenamiento masivo
 - Módem/COM
- **Dispositivos de almacenamiento**
 - Opciones de guardado*
 - Memoria del teléfono
 - Tarjeta de memoria*
- **Información del teléfono**
 - Mi número
 - Versión SW/HW
 - Glosario de iconos

* disponible sólo si está instalada la tarjeta de memoria opcional

Uso y cuidado

Para proteger su teléfono Motorola, manténgalo alejado de:



todo tipo de líquidos

No exponga su teléfono al agua, a la lluvia, a la humedad extrema, al sudor ni a otro tipo de humedad. Si el teléfono se moja, no intente acelerar el secado utilizando un horno o secador de pelo, ya que puede dañar el dispositivo.



polvo y suciedad

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



calor o frío extremo

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



soluciones de limpieza

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



microondas

No intente secar su teléfono en un horno microondas.



el suelo

No deje caer su teléfono.

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

acerca de esta guía

A continuación, se explica cómo localizar las funciones del menú:

Búsqueda: > Llams recientes > Llams realizadas

Esto significa que, en la pantalla principal:

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

- 2 Oprima la *tecla de navegación* para desplazarse a **Llams recientes** y oprima para seleccionarlo.
- 3 Oprima la *tecla de navegación* para desplazarse a **Llams realizadas** y oprima para seleccionarlo.

símbolos



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



Esto significa que la función requiere un accesorio opcional.

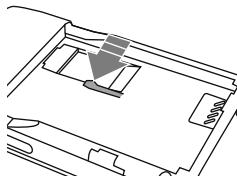
tarjeta de memoria



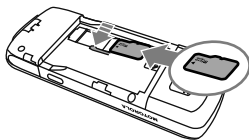
Precaución: no quite la tarjeta de memoria mientras se está usando o se estén grabando archivos en ella.

1 Si es necesario, saque la tapa de la batería (consulte la página 12) y la batería del teléfono.

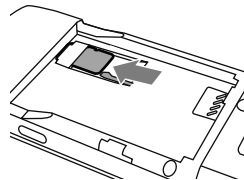
2 Oprima el brazo plástico alejándolo de la abertura de la tarjeta de memoria.



3 Con los contactos dorados hacia abajo, deslice la tarjeta de memoria en la ranura metálica.

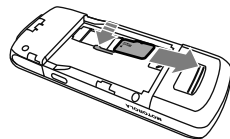


4 Empújela completamente en su lugar.



5 Reemplace la tapa de la batería y la batería (consulte la página 12).

Para sacar la tarjeta de memoria, oprima el brazo plástico alejándolo de la abertura de la tarjeta de memoria y luego deslice la tarjeta hacia afuera.



batería

conservación de la carga de la batería

El uso de ciertas funciones puede consumir rápidamente la carga de la batería. **Entre estas funciones se incluye la descarga de música y el uso de conexiones inalámbricas Bluetooth®.**

Para conservar la carga de la batería, puede realizar lo siguiente:

- Desactive la función Bluetooth cuando no esté en uso (consulte la página 84).
- Desactive el fondo de pantalla (consulte la página 34).
- Baje el tiempo de la luz de fondo de la pantalla (consulte la página 37).

uso y seguridad de las baterías

IMPORTANTE: MANIPULE Y ALMACENE ADECUADAMENTE LAS BATERÍAS PARA EVITAR LESIONES O DAÑOS. La mayoría de los problemas con las baterías surgen del manejo inadecuado de las baterías y específicamente del uso continuo de baterías dañadas.

RESTRICCIONES

- **No desarme, rompa, perforo, triture ni intente cambiar de ningún otro modo la forma de la batería.**
- **No permita que el teléfono ni la batería entren en contacto con el agua.** El agua puede entrar a los circuitos del teléfono, lo que produce corrosión. Si el teléfono y/o la batería se mojan, haga que el operador los revise o comuníquese con Motorola, incluso si parecen funcionar correctamente.

- **No permita que la batería toque objetos metálicos.** Si objetos de metal, como joyas, permanecen en contacto prolongado con los puntos de contacto de la batería, la batería se puede calentar mucho.
- **No ponga la batería cerca de una fuente de calor.** El calor excesivo puede dañar el teléfono o la batería. Las temperaturas altas pueden hacer que la batería se hinche, tenga fugas o falle.
Por lo tanto:
 - **No** seque una batería mojada o húmeda con un electrodoméstico o una fuente de calor externa, como un secador de pelo o un horno microondas.
 - Evite dejar el teléfono dentro del automóvil a altas temperaturas.

RECOMENDACIONES

- **Evite dejar caer la batería o el teléfono.**
Dejar caer estos elementos, especialmente en una superficie dura, puede provocar un daño potencial.
- **Comuníquese con el proveedor de servicios o con Motorola si el teléfono o la batería se dañan por caídas o altas temperaturas.**

IMPORTANTE: USE PRODUCTOS ORIGINALES MOTOROLA PARA ASEGURAR LA CALIDAD Y LA SEGURIDAD.

Para ayudar a los consumidores para distinguir las baterías auténticas de Motorola de aquellas que no lo son o baterías falsificadas (que pueden no tener una protección de seguridad adecuada), Motorola pone hologramas en sus baterías. Los consumidores deben confirmar que cualquier batería que adquieran tenga el holograma “Motorola Original”.

Motorola recomienda que siempre utilice baterías y cargadores marca Motorola. Los dispositivos móviles Motorola están diseñados para funcionar con baterías Motorola. Si ve en la pantalla un mensaje tal como **Batería inválida** o **No puede cargar**, realice los siguientes pasos:

- Retire la batería y revísela para confirmar si tiene el holograma “Motorola Original”;
- Si no tiene el holograma, la batería no es una batería Motorola;
- Si tiene el holograma, vuelva a poner la batería y vuelva a intentar cargarla;
- Si el mensaje permanece, comuníquese con un Centro de servicio Motorola autorizado.

Importante: la garantía de Motorola no cubre daños provocados al teléfono por el uso de baterías y/o cargadores que no sean Motorola.

Advertencia: el uso de una batería o cargador que no sean de Motorola puede dar origen a un incendio, una explosión, una fuga u otra situación de peligro.

RECICLAJE Y ELIMINACIÓN ADECUADA Y SEGURA DE LA BATERÍA

La correcta eliminación de la batería no sólo es importante por seguridad, además beneficia el medio ambiente. Los clientes pueden reciclar las baterías usadas en varios lugares dispuestos por los distribuidores o el proveedor de servicios. En la Web puede encontrar información adicional acerca de la correcta eliminación y reciclaje:

- www.motorola.com/recycling
- www.rbrc.org/call2recycle/ (sólo en inglés)

Eliminación: elimine inmediatamente las baterías usadas de acuerdo a las normas

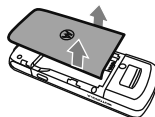
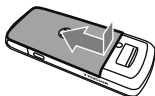


locales. Comuníquese con el centro local de reciclaje o con organizaciones nacionales de reciclaje para obtener más información acerca de cómo desechar las baterías.

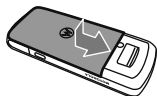
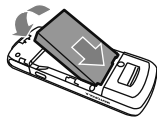
Advertencia: jamás arroje las baterías al fuego, ya que pueden explotar.

instalar la batería

- 1 Mientras oprime el botón, deslice hacia abajo la cubierta hasta que salga y, a continuación, retírela del teléfono.



- 2 Introduzca la batería con los contactos dorados hacia abajo y comenzando por el extremo inferior.
- 3 Vuelva a colocar la cubierta de la batería en el teléfono y deslícela hacia delante, hasta que encaje en su sitio.

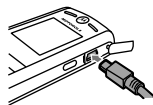


carga de la batería

Las baterías nuevas no están cargadas totalmente. Antes de usar el teléfono, instale y cargue la batería. Algunas brindan un mejor rendimiento después de varios ciclos completos de carga y descarga.

Uso del cargador:

- 1 Conecte el otro extremo del cargador a un tomacorrientes.



- 2 Durante la carga, parpadea el indicador de nivel de la batería que se encuentra en el extremo superior derecho de la pantalla. Cuando se completa la carga, **el indicador de nivel de la batería permanece encendido**. Desconecte el cargador.

Mientras se carga la batería, el indicador de nivel en el extremo superior derecho de la pantalla muestra el estado de la carga. Se debe ver al menos un segmento del indicador para asegurar una funcionalidad completa del teléfono durante la carga.

Carga desde una computadora:



También es posible cargar la batería conectando un cable desde el puerto mini USB del teléfono y un conector USB de alta potencia de una computadora (no uno de baja potencia, como el conector USB del teclado o de un hub USB alimentado por bus). Comúnmente, los conectores USB de alta potencia se encuentran directamente en la computadora.

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

Nota: para obtener información sobre el uso y la seguridad de la batería, consulte la *Guía del usuario*.


Para tener en cuenta al cargar la batería del teléfono:

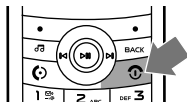
- Cuando cargue la batería, manténgala a temperatura ambiente. Nunca exponga las baterías a temperaturas inferiores a 0°C (32°F) ni superiores a 45°C (113°F).
- Las baterías nuevas no están cargadas totalmente.


- El proceso puede demorar más en las baterías nuevas o almacenadas durante un período prolongado.
- Las baterías y los sistemas de carga Motorola tienen circuitos que las protegen contra daños por sobrecarga.

encender y apagar


Para encender el teléfono,

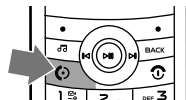
mantenga oprimida la tecla  durante unos segundos o bien hasta que la pantalla se encienda. Si se solicita, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos.





Para apagar el teléfono, mantenga oprimida la tecla  durante dos segundos.

realizar y contestar llamadas

Para realizar una llamada, ingrese un número telefónico y oprima la tecla .







Para contestar una llamada cuando el teléfono timbre y/o vibre, sólo oprima .

Para colgar, oprima .

almacenamiento de un número telefónico

Para almacenar un número telefónico en el **Directorio telefónico:**

- 1 Escriba un número telefónico en la pantalla principal.
- 2 Oprima **Guardar**.

- 3 Con **Crear contacto nvo** resaltado, oprima .
- 4 Programe el tipo de número (**Celular 1**, **Celular 2**, **Casa**, **Trabajo** o **Fax**) y oprima .
- 5 Escriba un nombre correspondiente al número y si desea ingrese información adicional. (Oprima  hacia arriba o hacia abajo para resaltar áreas de ingreso y para seleccionar un área de ingreso resaltada, oprima .)
- 6 Oprima **Guardar** para almacenar el ingreso.

llamada a un número almacenado

Búsqueda:  >  **Directorio tel**

- 1 Desplácese hasta **Lista de contactos** y oprima .



- 2 Desplácese hasta el ingreso al que desea llamar.

Atajo: en la **Lista de contactos**, oprima las teclas correspondientes para ingresar las primeras letras del contacto que desee.

- 3 Oprima  para llamar al ingreso.

visualización de su número telefónico

Búsqueda:  >  **Programación** > **Info del teléfono**
> **Mi número**

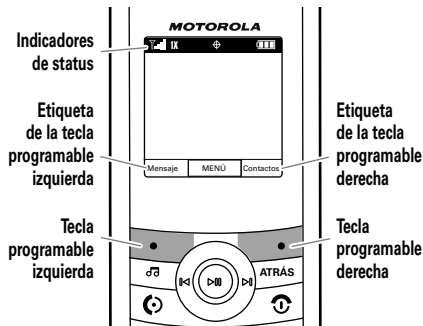
También puede ver su número al oprimir 
luego .

Consejo: si desea ver su número telefónico mientras está en una llamada: Oprima **Opciones** > **Info del teléfono**
> **Mi número**.

conceptos básicos

tela inicial

La *pantalla principal* se muestra cuando no se está realizando ninguna llamada ni usando el menú.



Nota: es posible que lo que se muestra en su pantalla principal varíe, de acuerdo con su proveedor de servicio.






Las *etiquetas de teclas programables* muestran las funciones actuales de esas teclas.







Los *indicadores de estado* de la parte superior de la pantalla del teléfono proporcionan importante información acerca del mismo, como intensidad de señal, nivel de carga de la batería, llamadas entrantes, mensajes perdidos y otras condiciones:










Estos son los indicadores que puede ver:




indicador	
	Intensidad de la señal: las barras verticales indican la intensidad de la conexión de red.

indicador	
	Digital: el teléfono está en un área de cobertura con tecnología digital CDMA.
	Analógico: el teléfono está en un área de cobertura con tecnología analógica.
1x	1xRTT: el teléfono está en un área de cobertura con 1xRTT. (La tecnología 1xRTT ofrece una transmisión de voz y datos superior a CDMA.)
	Modo avión: las funciones que requieren de transmisión de datos o de voz se desactivan (consulte la página 30).
	Roaming: el teléfono está en un área de cobertura digital y busca conectarse en otra zona de cobertura.
	SSL: indica que el teléfono está utilizando transmisión segura de datos SSL (Secure Sockets Layer).

indicador	
	Llamada de datos: aparece durante una llamada de voz activa.
	Dormant: indica que el teléfono está inactivo (dormant) y que la sesión de PPP está activa.
	Sin servicio: el teléfono está en un área donde no se brinda cobertura.
	VR activo: indica que la función de reconocimiento de voz está activa (consulte la página 72).
	VR escuchando: la función de reconocimiento de voz está esperando un comando de voz (consulte la página 72)
	TTY: el teléfono está en modo TTY (consulte la página 28).

indicador	
	Sólo 911: la posición está programada en Desactivado (Sólo E911) .
	Posición Act: la posición está programada en Activado (no preguntar) o Activado (Siempre preguntar) .
	Teclado bloq: el teclado está bloqueado.
	Nivel de la batería: muestra el nivel de carga de la batería. Más cantidad de barras indica que la carga es mayor.
	Bluetooth activo: indica que el teléfono está asociado a otro dispositivo Bluetooth.
	Bluetooth act: indica que Bluetooth está Activado en el teléfono.
	Bluetooth conectado: significa que el teléfono está conectado a otro dispositivo Bluetooth.

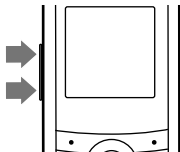
indicador	
	En llamada: aparece durante una llamada de voz activa.
	Mensaje nuevo: se recibió un nuevo mensaje de texto.
	Nuevo mensaje de correo de voz: se recibió un nuevo mensaje de correo de voz.
	Todos los sonidos desactivados: el volumen principal está programado en Todos los sonidos desactivados (consulte la página 22).
	Vibración: el Volumen principal está programado en Sólo vibración (consulte la página 22).
	Sólo alarma: el Volumen principal está programado en Sólo alarma (consulte la página 22).
	Llamada perdida: se recibió una llamada que no fue contestada.

indicador	
	Altavoz activado: el altavoz está activado.
	Alarma activada: se programó una alarma.
	Evento de agenda: se creó un evento de agenda.

ajuste del volumen

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

- desactivar la alerta de una llamada entrante
- ajustar el volumen del auricular durante las llamadas
- cambiar la programación de sonido (consulte la página 33)



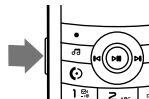
manos libres

Nota: el uso de teléfonos inalámbricos mientras se conduce puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción. Además, el uso de dispositivos inalámbricos y sus accesorios puede estar prohibido o restringido en ciertas áreas. Cumpla siempre con las leyes y regulaciones sobre el uso de estos productos.

el altavoz del telefono

Para activar el telefono con alta voz durante una llamada,


mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz.



Escuchará una alerta y el teléfono mostrará el indicador de altavoz  y **ALTAVOZ ACTIVADO** en la pantalla principal.

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

Para apagar el alta voz del teléfono, mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz. El teléfono mostrará **ALTAVOZ DESACTIVADO** en la pantalla principal.

Para finalizar la llamada, oprima la tecla de encendido/fin . Escuchará una alerta.

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

programación del volumen de accesorios (equipo para automóvil o audífono)



Para ajustar el volumen de los audífonos o accesorios del equipo para automóvil habilitados para conexiones inalámbricas Bluetooth, oprima los botones para subir o bajar el volumen durante una llamada activa.

bloquear y desbloquear el teléfono

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


Para bloquear o desbloquear el teléfono, necesitará el código de desbloqueo de cuatro dígitos. Aún bloqueado, el teléfono tendrá activado el timbre o la vibración para llamadas o mensajes entrantes, **pero deberá desbloquearlo para contestar.**

Puede realizar llamadas de emergencia, incluso cuando el teléfono esté bloqueado (consulte la página 44).

bloqueo manual

Búsqueda:  >  Programación > Teléfono > Seguridad

- 1 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprima **Listo**.



- 2 Desplácese hasta **Bloquear teléfono ahora** y oprima .
- 3 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprima **Listo**.

Para desbloquear el teléfono, oprima **Desbloq** (la tecla programable derecha). Cuando vea **Ingrese cód desbloq**, ingrese el código de cuatro dígitos y oprima **Listo**.

bloqueo automático

Para bloquear el teléfono cada vez que lo encienda:

Búsqueda:  >  **Programación > Teléfono > Seguridad**

- 1 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprima **Listo**.
- 2 Desplácese hasta **Programación de bloqueo del teléfono** y oprima .
- 3 Desplácese hasta **Bloquear al encender** y oprima .

El teléfono se bloqueará cada vez que se encienda. Para desbloquear el teléfono cuando lo enciende, escriba el código de cuatro dígitos en el área de ingreso **Ingresar código de bloqueo** y oprima **Listo**.


códigos

El **código de desbloqueo** de cuatro dígitos originalmente es **1234** o los **últimos cuatro dígitos de su número telefónico**. El **código de seguridad** de seis dígitos está programado originalmente como **000000**. El proveedor de servicio puede restablecer estos códigos antes de que reciba su teléfono.

Pero si el código de desbloqueo no ha sido modificado, deberá cambiarlo usted para evitar el uso no autorizado del teléfono. El código debe constar de cuatro dígitos.

Para cambiar el código de desbloqueo:

Búsqueda:  >  Programación > Teléfono > Seguridad

- 1 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprima **Listo**.
- 2 Con **Modificar código de bloqueo** resaltado, oprima .
- 3 Ingrese el nuevo código en ambos campos de ingreso y oprima **Listo**.

si olvida un código

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

Si no recuerda su código de seguridad, póngase en contacto con su proveedor de servicio.




bloqueo de teclado

Puede bloquear el teclado para evitar oprimir accidentalmente una tecla.

Para bloquear el teclado manualmente, mantenga oprimida  en la pantalla de inicio. Para desbloquearlo, oprima **Desbloquear** y luego .

Para bloquear el teclado después de un determinado período de tiempo:

Búsqueda:  >  Programación > Teléfono > Seguridad

- 1 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprima **Listo**.
- 2 Desplácese hasta **Programación de bloqueo del teclado** y oprima .
- 3 Desplácese hasta **Estilo** y oprima .
- 4 Desplácese hasta **2 Segundos**, **4 Segundos** o **8 Segundos** y oprima .

El teclado se bloqueará siempre que se encuentre en la pantalla principal y no presione ninguna tecla durante el período seleccionado.

Para desbloquear el teléfono, oprima **Desbloquear** (la tecla programable derecha), luego oprima la tecla de selección central para seleccionar **Ok**.

bloqueo de una aplicación

Búsqueda: > Programación > Teléfono > Seguridad

- 1 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos y oprima **Listo**.
- 2 Desplácese hasta **Restricciones** y oprima .
- 3 Desplácese hasta la aplicación que desea y oprima : **Llamadas, Mensajes, Ubicación, Módem de datos, Brew**.

administración de memoria



Nota: la tarjeta de memoria microSD es un **accesorio opcional**, disponible por separado.

Puede almacenar contenido multimedia, como por ejemplo canciones y fotografías en la memoria interna del teléfono o en una tarjeta de memoria microSD extraíble.

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

Consulte la página 11 para obtener instrucciones acerca de cómo instalar una tarjeta de memoria.

formato de la tarjeta de memoria

Precaución: si formatea la tarjeta de memoria, se borrarán todos los datos almacenados.

Búsqueda: > Programación

> Dispositivo de almacenamiento

- 1 Seleccione **Tarjeta de memoria** y oprima .
- 2 Seleccione **Formato de la tarjeta de memoria** y oprima .

programación de memoria para contenido multimedia

Puede descargar y almacenar contenido multimedia en la memoria del teléfono o en la tarjeta de memoria.

Búsqueda: > Programación

> Dispositivo de almacenamiento

- 1 Con **Opciones de guardado** resaltada, oprima .
- 2 Desplácese hasta **Imágenes** o **Sonidos** y oprima .

- 3 Seleccione **Memoria del teléfono** o **Tarjeta de memoria** y oprima .

visualización de información de la memoria

Búsqueda: > Programación

> Dispositivo de almacenamiento

- 1 Seleccione **Memoria del teléfono** o **Tarjeta de memoria** y oprima .
- 2 Si seleccionó **Memoria del teléfono** en el paso 1, seleccione **Uso de la memoria del teléfono**, **Mis imágenes** o **Mis sonidos** y oprima .

Si seleccionó **Tarjeta de memoria** en el paso 1, seleccione **Uso de la tarjeta de memoria**, **Mis imágenes**, **Mis sonidos** o **Formato de la tarjeta de memoria** y oprima .




movimiento de archivos desde el teléfono a la tarjeta de memoria


Puede mover archivos (como fotografías, sonidos y archivos de música) a la tarjeta de memoria para desocupar la memoria del teléfono.

Nota: cuando se mueve un archivo a la tarjeta de memoria, éste se borra de la memoria del teléfono.


Búsqueda:  >  Programación

> Dispositivo de almacenamiento

- 1 Seleccione **Memoria del teléfono** o **Tarjeta de memoria** y oprima .
- 2 Desplácese hasta **Mis imágenes** o **Mis sonidos** y oprima .
- 3 Oprima **Opciones**, luego desplácese hasta **Mover** y oprima .

- 4 Desplácese hasta cada archivo que desea mover y oprima . Oprima **Marcar todo** si desea mover todos los archivos.

Nota: los archivos previamente cargados en el teléfono no se pueden mover.

- 5 Luego de seleccionar todos los archivos deseados, oprima **Listo**.
- 6 Cuando se le pregunte si desea mover los archivos, seleccione **Sí** y oprima  para confirmar que desea mover el archivo.

funcionamiento TTY


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

Conéctelo al teléfono mediante un cable compatible con TSB-121 (proporcionado por el fabricante del dispositivo TTY).



Programa el volumen del teléfono en nivel 4 (programación media) para un funcionamiento adecuado. Si recibe un alto número de caracteres incorrectos, ajuste el volumen según sea necesario para minimizar los errores.

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

programación del 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 > Llamada

- 1 Desplácese hasta **Configuración TTY** y oprima .
- 2 Desplácese hasta una de las siguientes opciones de **Configuración TTY** y oprima .

opción	
Voz	Programación en el modo de voz estándar.
TTY	Transmisión y recepción de caracteres TTY.
VCO	Recepción de caracteres TTY y transmisión al hablar en el micrófono del teléfono.
HCO	Transmisión de caracteres TTY y recepción al escuchar por el auricular del teléfono.

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

modo avión





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



Use el *modo avión* para desactivar las funciones de llamada donde se prohíbe el uso de teléfonos inalámbricos. **No puede realizar ni recibir llamadas, ni usar conexiones inalámbricas Bluetooth en el Modo avión**, pero puede usar el resto de las funciones que no se relacionan con las llamadas.

Búsqueda:  >  Programación > Teléfono > Modo avión
> Activado Desactivado

consejos y trucos

Desde la pantalla principal, puede usar atajos:

para...	haga esto...
volver a marcar un número	Oprima  , luego desplácese al número que desee llamar y oprima  nuevamente.
bloquear y desbloquear el teclado	Para bloquear el teclado, mantenga presionado  . Para desbloquear el teclado, oprima Desbloq (la tecla programable derecha) y luego  .

para...	haga esto...
activar y desactivar el altavoz del manos libres	Mantenga oprimida la tecla inteligente/altavoz (consulte la página 22).
ver su número telefónico	Oprima  y luego  .

personalización

atajos en la pantalla principal


En la pantalla principal, oprima la tecla de navegación hacia arriba, abajo, izquierda o derecha para usarlas como atajo de las funciones favoritas. Puede **cambiar** los atajos según sus preferencias.

Búsqueda:  >  Programación > Teléfono > Atajos

Seleccione una dirección de tecla, luego elija qué función desea abrir cuando oprima la tecla de navegación en esa dirección.

Puede **mostrar** u **ocultar** los iconos en la pantalla principal para indicar los atajos de la tecla de navegación.

Búsqueda:  >  Programación > Teléfono > Atajos
> **Mostrar Ocultar**

Nota: puede oprimir  para seleccionar las funciones en la pantalla principal incluso cuando los iconos están ocultos.

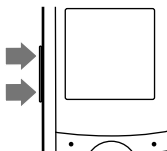
tonos de timbre

Si desea programar los tonos de timbre para llamadas entrantes y otros eventos (como mensajes nuevos):

Para comenzar, programe el **Volumen principal** en **Alto**, **Medio alto**, **Medio**, **Medio bajo**, **Bajo** o **1 Bip**. **A continuación**, seleccione y asigne los tonos.

programación del volumen principal

Desde la pantalla principal, oprima las teclas de volumen hacia arriba o abajo para seleccionar una programación de **Volumen principal**:



Alto, Medio alto, Medio, Medio bajo, Bajo: el teléfono suena cuando hay llamadas entrantes y otros eventos, según los detalles de programación.

Sólo vibración: el teléfono vibra para indicar que hay una llamada entrante.

Sólo alarma: el teléfono reproduce una alarma audible para indicar un evento. No se puede cambiar la programación de detalles de eventos.

Todos los sonidos desactivados: el teléfono no indica la presencia de llamadas entrantes ni eventos.

selección de tonos de timbre


Para asignar tonos a **llamadas**:

Búsqueda: > Programación > Sonidos > Tono de llamada


- 1 Si es necesario, oprima para confirmar el mensaje acerca de **Mezclar varios**.
- 2 Seleccione **Un solo tono** para asignar un único tono a las llamadas entrantes.

Seleccione **Mezclar varios** para que el teléfono reproduzca un tono descargado de forma aleatoria para llamadas entrantes.

Nota: los registros del **Directorio telefónico** con ID de timbre asignados no se modificarán. La opción **Mezclar varios** funciona únicamente con tonos descargados y consume la carga de la batería más rápidamente que la opción **Un solo tono**.

- 3 Si ha seleccionado **Un solo tono**, desplácese al que desee y oprima .


Nota: el teléfono reproduce cada tono de timbre que ha resaltado.

Si ha seleccionado **Mezclar varios**, desplácese a los que desee y oprima . Después de seleccionar todos los tonos que desee, oprima **Listo**.

- 4 Oprima  para volver a la pantalla principal.

Para asignar tonos de timbre a los mensajes de **texto, multimedia o correo de voz**:

Búsqueda:  >  Programación > Sonidos

- 1 Seleccione **Tono de mensaje** o **Tono de correo de voz**.
- 2 Desplácese hasta el tono de timbre que desea y oprima .

Nota: el teléfono reproduce cada tono de timbre que ha resaltado.

- 3 Oprima  para volver a la pantalla principal.

34 personalización

compra de tonos de timbre

Búsqueda:  >  Programación > Sonidos



- 1 Seleccione **Tono de llamada** y, a continuación, **Un solo tono**.
Seleccione **Tono de mensaje** o **Tono de correo de voz**.
- 2 Seleccione **Comprar tono**.


El teléfono se conecta al sitio Web que ofrece colecciones de tonos de timbre. Siga las instrucciones en pantalla para explorar las listas de timbres, comprar uno y descargarlo.


Nota: se aplican los cargos normales por tiempo aire o uso de operador.


fondo de pantalla


Es posible establecer una fotografía, una imagen o una animación como fondo de la pantalla principal.


Búsqueda:  >  Programación > Pantalla
> Fondo de pantalla

1 Si es necesario, confirme el mensaje acerca de **Mezclar varios** oprimiendo .

2 Para asignar una sola imagen como fondo de pantalla, seleccione **Una** y oprima .

Para programar el teléfono para que muestre una imagen descargada al azar como fondo de pantalla, seleccione **Mezclar varios** y oprima .

3 Si ha seleccionado **Una**, desplácese hasta la imagen que desee y oprima .


Si ha seleccionado **Mezclar varios**, desplácese a cada imagen descargada que desee y oprima . Cuando haya seleccionado todas las imágenes que desea, oprima **Listo**.

4 Oprima  para volver a la pantalla principal.

skins

Programa el aspecto general de la pantalla del teléfono.

Búsqueda:  >  Programación > Pantalla > Skins

1 Desplácese hasta el nombre de un skin y oprima .

2 Oprima  para volver a la pantalla principal.



lectura de voz

Puede programar el teléfono para que funcione en **altavoz** cuando oprime las teclas, recibe una llamada con el ID de llamada disponible, o se desplaza a través del **Directorio telefónico** o las listas de llamadas recientes.

Búsqueda:  >  Programación > Sonidos > Lectura de voz

volumen de las teclas

Programación del volumen de los tonos que se reproducen al oprimir las teclas del teclado:



Búsqueda:  >  Programación > Sonidos
> Volumen del teclado

Programación del teléfono para que reproduzca tonos al oprimir las teclas laterales:

Búsqueda:  >  Programación > Sonidos
> Volumen de las teclas laterales

recordatorios de alerta

Programa la cantidad de veces que desea que el teléfono reproduzca un mensaje de alerta:



Búsqueda:  >  Programación > Sonidos
> Alerta de recordatorios

Seleccione **Una vez**, **cada 2 minutos**, **Cada 15 minutos** o **Desactivado**.

vibrar y timbrar



Programa el teléfono para que vibre **y** timbre al recibir un mensaje o una llamada entrante.

Nota: el Volumen principal debe programarse en **Alto**, **Medio alto**, **Medio**, **Medio bajo** o **Bajo** (consulte la página 22).


Búsqueda:  >  Programación > Sonidos
> Timbrar y vibrar

opciones para contestar

Puede utilizar distintos métodos para responder una llamada entrante.

Búsqueda:  >  Programación > Llamada
> Opciones de respuesta

opciones	
Cualquier tecla	Se responde al oprimir cualquier tecla.

opciones	
Solo Enviar	Se responde al oprimiendo esta tecla únicamente  .
Contestar auto con manos libres	Se responde automáticamente cuando el teléfono se encuentra conectado a un dispositivo de manos libres, como un kit para auto o audífonos.

luz de fondo

Programa el tiempo durante el cual las luces de fondo de pantalla y del teclado permanecerán encendidas.



Búsqueda:  >  Programación > Pantalla > Luz de fondo

brillo

Búsqueda:  >  Programación > Pantalla > Brillo

titular

Programa un encabezado para que aparezca en la parte superior de la pantalla principal:



Búsqueda:  >  Programación > Pantalla > Titular

idioma del menú

Búsqueda:  >  Programación > Teléfono > Idioma

tipos de letra de marcación


Programa el teléfono para que los números ingresados se muestren en tamaño grande.

Búsqueda:  >  Programación > Pantalla > Letras de marcación

formato de reloj

Defina el modo en que el teléfono muestra la hora actual:


Búsqueda:  >  Programación > Pantalla > Formato de reloj

Seleccione **Digital de 12** para ver un reloj de 12 horas, **Digital de 24** para ver un reloj de 24 horas, **Analógico** para un reloj analógico, o **Desactivado** para no ver el reloj y oprima .


restauración del teléfono

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

Búsqueda:  >  Programación > Teléfono > Seguridad

- 1 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos (consulte la página 24) y oprima **Listo**.
- 2 Desplácese hasta **Restaurar teléfono** y oprima .

38 personalización


- 3 Confirme la opción, para ello, desplácese a **Sí** y oprima .

- 4 Cuando se le solicite, ingrese el código de desbloqueo de cuatro dígitos (consulte la página 24) y oprima **Listo**.


La pantalla no se modifica mientras el teléfono restablece todas las opciones. Luego de unos segundos, el teléfono se desactiva y se vuelve a activar.

sGPS y su ubicación

El teléfono utiliza la función *Información de ubicación automática* (ALI), junto con las señales satelitales de sGPS, para indicar a la red su ubicación física.

Cuando la función ALI se programa en **Ubicación** > **Act (No preguntar)** o **Act (preguntar siempre)** el teléfono muestra el indicador  (ALI activada). Los servicios pueden usar su ubicación para proporcionar información útil

(por ejemplo, indicaciones viales o la ubicación del banco más cercano). El teléfono mostrará un aviso cada vez que la red o un servicio le soliciten su ubicación. Puede negarse a dar esta información.

Cuando la función ALI esté programada en **Ubicación** > **Desactivada (Solo E911)**, el teléfono mostrará el indicador  (ALI desactivada), y no se enviará información de ubicación a menos que marque un número telefónico para emergencias (como el 911).

Búsqueda:  >  **Programación** > **Teléfono** > **Ubicación**

limitaciones y consejos sobre sGPS

Su teléfono utiliza las señales satelitales del *Sistema de posicionamiento global simultáneo* (sGPS) para calcular su ubicación. Si su teléfono no puede encontrar señales satelitales intensas, el sGPS puede funcionar más lento, menos exacto o no



funcionar. El función sGPS entrega sólo una ubicación aproximada, a menudo, dentro de 150 pies (45 metros), pero a veces mucho mayor con respecto a su ubicación real.

Para mejorar la exactitud del sGPS:

- Salga o aléjese de las ubicaciones subterráneas, los vehículos cubiertos, las estructuras con techos de metal o concreto, los edificios altos y 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 sGPS.
- Si el teléfono tiene una antena retráctil, extienda la antena.



- Aleje el teléfono del cuerpo y apunte la antena hacia arriba. No cubra el área de la antena con los dedos.

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

llamadas

Para realizar y contestar llamadas, consulte la página 17.

volver a marcar un número

- 1 Oprima la tecla enviar  para ver la lista **Todas las llamadas**.
- 2 Desplácese hasta el ingreso al que desea llamar.
- 3 Oprima la tecla enviar  para volver a marcarlo.



Nota: la lista **Todas las llamadas** incluye los números que estaban ocupados cuando marcó.


reintento automático

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



Cuando activa el reintento automático, el teléfono automáticamente vuelve a marcar un número ocupado durante cuatro minutos. Cuando la llamada se conecta, el teléfono timbra o vibra una vez, muestra **Remarcado exitoso** y completa la llamada.

Búsqueda:  >  Programación > Llamada > Reintento automático


Cuando el reintento automático está desactivado, puede activar manualmente la función de volver a marcar. Cuando escuche una señal rápida de ocupado y vea **Llamada falló**, oprima  o **REINTENTAR**.


desactivar una alerta de llamada


Cuando escucha una alerta de llamada para una llamada entrante, puede oprimir las teclas de volumen y desactivar la alerta antes de responder la llamada.


llamadas recientes

El teléfono mantiene listas de las llamadas recientemente recibidas y realizadas, incluso si no se conectaron. Las listas se ordenan de la más reciente a la más antigua. Las llamadas más antiguas se borran a medida que se agregan otras nuevas.

Búsqueda:  >  **Llamadas recientes**

- 1 Desplácese hasta **Llamadas recibidas**, **Llamadas perdidas**, **Llamadas realizadas**, **Todas las llamadas**, o **Cronómetros** y oprima .


- 2 Desplácese a un ingreso.
- 3 Oprima  para llamar al número.

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

Oprima **Opciones** para abrir el menú **Opciones**, el cual puede incluir **Guardar**, **Bloquear**, **Borrar**, **Borrar todo** y **Cronómetros**.


Para enviar un mensaje al ingreso, oprima **Enviar msj**.


devolución de una llamada perdida

El teléfono registra las llamadas sin contestar. Cuando se pierde una llamada, el teléfono muestra el indicador  (llamada perdida) y **[Número] llamadas perdidas**.

Para ver llamadas perdidas inmediatamente:

- 1 Cuando vea el indicador de llamada perdida, seleccione **Ver ahora** para ver la lista.

- 2 Desplácese hasta un ingreso.
- 3 Oprima  para llamar al número.

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

Oprima **Opciones** para abrir el menú **Opciones** de llamadas perdidas (consulte la página 42).

Oprima **Enviar msj** para enviar un mensaje al ingreso.

Para devolver una llamada perdida más tarde, seleccione **Ver más tarde** cuando vea el indicador correspondiente. Para obtener más información sobre cómo ver llamadas perdidas y devolver el llamado, consulte la página 42.


marcado rápido

Nota: el marcado rápido 1 está asignado al correo de voz.



Para asignar un número de marcado rápido a un ingreso, consulte la página 78.


Para ver el número de marcado rápido de un ingreso:

Búsqueda:  >  Directorio telefónico > Lista de contactos

A medida que se desplace por los ingresos, los números asignados como marcado rápido tendrán el indicador correspondiente .

Para activar el marcado rápido debe programar **Marcado con una tecla** en **Activado**:

Búsqueda:  >  Programación > Llamada > Marcado con una tecla

Para asignar el marcado rápido a un número, marque el número del marcado rápido correspondiente al ingreso que desea llamar y oprima .


marcado con una tecla

Para marcar con una tecla un número de marcado rápido, mantenga oprimido el número de marcado rápido de un solo dígito (tecla **1** a **9**) para dicho ingreso por un segundo.

llamadas de emergencia

Su proveedor de servicio programa uno o más números de emergencia, como 911, a los cuales puede llamar en cualquier situación, incluso cuando el teléfono esté bloqueado.

Nota: los números de emergencia varían según el país. Es posible que no pueda comunicarse al o los números previamente programados en el teléfono desde todas las ubicaciones y que, ocasionalmente, no pueda realizar una llamada de emergencia debido a problemas de red, del entorno o de interferencia.

- 1 Ingrese el número de emergencia.
- 2 Oprima  para llamar al número de emergencia.

sGPS durante una llamada de emergencia

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



La función sGPS tiene limitaciones; por eso, entregue siempre la información más completa de su ubicación al centro de respuesta a emergencias. Permanezca al teléfono el tiempo necesario para que le den instrucciones.

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

- La función sGPS del teléfono debe estar activada (consulte la página 38).
- Es posible que su centro de respuesta a emergencias local no procese la información de ubicación del sGPS. 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 sGPS.

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

adición de un número


Mientras marca un número (con dígitos visibles en pantalla), oprima **Opciones**, luego desplácese y seleccione **Agregar número** para agregar un número de su **Lista de contactos** o de **Llamadas recientes**.

ingreso de caracteres especiales

Mientras ingresa un número, oprima **Opciones** y seleccione una:

- **Ingresar Pausa (p)**: el teléfono se pausa durante dos segundos antes de marcar el próximo dígito.
- **Ingresar Espera (w)**: el teléfono espera hasta que la llamada se conecte, luego le solicita que confirme antes de marcar el/los próximos dígito(s).


llamadas internacionales

Si su servicio telefónico incluye marcación internacional, puede **programarlo para que ingrese automáticamente su código local de acceso internacional**: 

Búsqueda:  >  Programación > Llamada > **Marcado internacional** > Automática

Cuando el **marcado internacional** esté programado en **Automático**, **ingrese su código local de acceso internacional** (indicado por +) al mantener oprimida **0**. Luego, marque el código del país y el número telefónico.

correo de voz


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

Nota: su proveedor de servicio puede proporcionarle información adicional sobre el uso del correo de voz.

Cuando **reciba** un mensaje de correo de voz, el teléfono mostrará el indicador correspondiente **oo** y **Nuevo correo de voz**. Oprima **Llamar** para escuchar el mensaje.

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



Búsqueda:  >  Mensajería > Correo de voz

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

Es posible que el teléfono le indique que almacene su número de correo de voz. Si no lo conoce, comuníquese con su proveedor de servicio.

aparato auditivo

Puede programar el teléfono para que sea compatible con aparatos auditivos:

 >  Programación > Llamada > Aparato auditivo

Nota: para obtener más información acerca de la compatibilidad del aparato auditivo, consulte “Compatibilidad de prótesis auditivas con teléfono móviles” en la página 102.

opciones de llamada entrante

Durante una llamada activa, oprima **Opciones** para obtener acceso a:

Contactos

Info del teléfono

Menú Bluetooth

BREW

Llams recientes

Centro de mensajes


Agenda

Configuración TTY

Nota: cuando tenga un dispositivo Bluetooth conectado durante una llamada, es posible que también vea las opciones **Audio para el teléfono** y **Desconectar Bluetooth**. Cuando el **Modo TTY** esté activado, podrá ver la opción **Configuración TTY**.

duración de llamadas

El **tiempo de conexión de red** es el tiempo transcurrido desde que se conecta a la red de su proveedor de servicio hasta el momento en que finaliza



la llamada al oprimir . Este tiempo incluye las señales de ocupado y de timbre.

Es posible que el tiempo de conexión de red que registra en su cronómetro reinicial no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para obtener los detalles de facturación, póngase en contacto ellos directamente.

funciones

bip de minutos

Programar el teléfono para que emita un bip en cada minuto de la llamada:

 >  Programación > Sonidos > Alertas de servicio de > bips por minuto

funciones

visualización de duración de llamadas

 >  Llamadas recientes > Cronómetros

Desplácese hasta Última llamada, Todas las llamadas, Llamadas recibidas, Llamadas realizadas, Llamadas de Roaming, Datos transmitidos, Datos recibidos, Datos totales, Último reinicio, Duración de llamadas, o Cronómetro de duración de datos.

reinicio de duración de llamadas o volúmenes de datos

 >  Llamadas recientes > Cronómetros

Para reiniciar los cronómetros individuales:

Desplácese al cronómetro que desea reiniciar y oprima **Reiniciar**. Cuando se le solicite, seleccione **Sí** para confirmar.

Para reiniciar todos los cronómetros: Oprima **Reiniciar todo**. Cuando se le solicite, seleccione **Sí** para confirmar.

más funciones de llamada

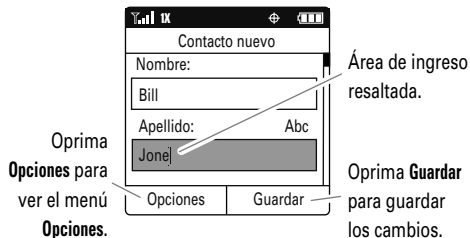
funciones	
tonos DTMF	
<p>El teléfono puede enviar tonos de <i>Frecuencia múltiple de tono dual</i> (DTMF) para realizar llamadas con tarjetas de llamada u otras llamadas por tono.</p>	
Configurar tonos DTMF:	
 >  Programación > Llamada > Tonos DTMF	
Seleccione Corta o Larga .	
llamada de conferencia	
<p>Durante una llamada, marque el número siguiente y oprima , luego oprima  nuevamente.</p>	

ingreso de texto

Algunas funciones le solicitarán que ingrese nombres, números y otro tipo de texto, como cuando agrega un contacto a su **Lista de contactos** o cuando escribe y envía un mensaje.

Cuando agrega un contacto a su **Lista de contactos**, ingresa información para el contacto en la pantalla **Contacto nuevo**:

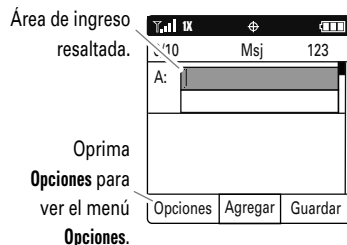
Búsqueda:  >  Directorio telefónico > Nuevo



Al crear un mensaje, debe ingresar el destinatario y el texto del mensaje en la pantalla **Msj**:

Búsqueda:  >  Mensajería > Crear mensaje

El teléfono muestra la pantalla de ingreso de **Msj**:



El modo de ingreso de texto múltiple le facilita ingresar información en las pantallas **Contacto nuevo** y **Msj**. Consulte la sección a continuación para obtener instrucciones sobre cómo seleccionar un modo de ingreso.

programar modos de ingreso

El modo de ingreso de texto predeterminado es **Abc** (modo tap, primer carácter de una frase en mayúscula).

Para seleccionar un modo de ingreso en una pantalla de ingreso de texto (como la pantalla Contacto nuevo o Msj):


- 1 Oprima **Opciones** (la tecla programable izquierda).
- 2 Seleccione **Modo ingreso**.
- 3 Seleccione una de estas opciones:

modos de ingreso	
iTAP en inglés	Permite que el teléfono prediga cada palabra en inglés a medida que oprime teclas (consulte la página 53).

modos de ingreso	
iTAP en español	Permite que el teléfono prediga cada palabra en español a medida que oprime teclas.
Abc	El primer carácter de la frase (letras y los números) se ingresa en mayúscula.
ABC	Se ingresan todos los caracteres en mayúscula (no disponible al modificar un contacto).
123	Permite ingresar sólo números.
Símbolos	Se ingresan símbolos.

Cuando el modo de texto está programado en ABC o Abc, oprima **[*]** en cualquier pantalla de ingreso de texto para alternar entre estas **opciones de mayúsculas**:

- abc** letras minúsculas
- Abc** primera letra de una frase en mayúscula
- ABC** todas las letras en mayúscula

Cuando el modo de texto esté programado en iTAP en inglés o iTAP en español, oprima  en cualquier pantalla de ingreso de texto para alternar entre estas opciones de mayúsculas:

modo de ingreso	opciones de mayúscula	
iTAP en inglés	iTAPEn	primera letra de una frase en mayúscula (inglés)
	iTAPEN	todas las letras en mayúscula (inglés)
	iTAPen	todas las letras en minúscula (inglés)

modo de ingreso	opciones de mayúscula	
iTAP en español	iTAPes	primera letra de una frase en mayúscula (español)
	iTAPES	todas las letras en mayúscula (español)
	iTAPes	todas las letras en minúscula (español)

Nota: es posible que el teléfono no contenga todos los idiomas listados.

modo tap

El método **Tap** regular se desplaza por las letras y los números de la tecla que oprime. El método **Tap extendido** alterna entre las letras, número **y** símbolos. Si **Tap** o **Tap extendido** no está disponible como el modo de ingreso **Primario** o **Secundario**, consulte la página 51.

1 Oprima la tecla una vez para ingresar la primera letra correspondiente a esa tecla, dos veces para la segunda letra y así sucesivamente. Si hace una breve pausa, el teléfono acepta la última letra que aparece en la pantalla y espera la próxima entrada.

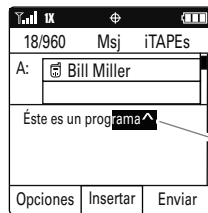
2 Ingrese los caracteres restantes de la misma manera.

Consejo: oprima **#** para ingresar un espacio.

modo iTAP®

El software iTAP brinda un método de ingreso de texto predictivo que combina las pulsaciones de las teclas para formar palabras comunes.


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





Oprima ·⓪· hacia la derecha para aceptar la palabra **programa**. Ingrese un espacio después de **prog** para conservar sólo **prog**.

Si desea una palabra diferente (como **progreso**), continúe oprimiendo las teclas para ingresar las restantes.

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

Oprima  hacia arriba o hacia abajo para ver las posibles combinaciones y seleccione la que desee.


Oprima  hacia la derecha para ingresar la combinación resaltada cuando deletrea una palabra. Se ingresará automáticamente un espacio después de la palabra.

Oprima  para ingresar puntuación u otros caracteres.

modo numérico


Después de seleccionar el modo numérico, oprima las teclas para ingresar los números que desee.



modo símbolo

Cuando seleccione este modo, el teléfono mostrará la pantalla **Símbolos**. Desplácese al símbolo que desee y oprima  para seleccionarlo. Si desea ver más símbolos, oprima **Anterior** o **Siguiente**.

consejos para el ingreso de texto

Para ingresar un espacio, oprima .

Para ingresar un signo de puntuación u otro carácter especial, mientras ingresa texto, oprima  varias veces hasta ver la opción que desee.

Para borrar el carácter a la izquierda del cursor, oprima . **Para borrar una palabra entera**, mantenga oprimido .

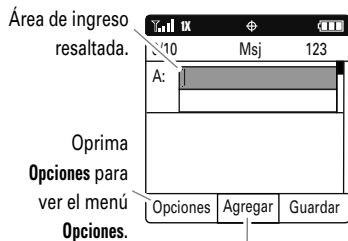
mensajes

envío de un mensaje multimedia



Un mensaje multimedia (MMS) contiene objetos multimedia incorporados como fotos, imágenes, animaciones, sonidos y registros de voz. Además, puede ingresar una vcard para un contacto o evento de la agenda. Puede enviar un mensaje multimedia a otros teléfonos inalámbricos con capacidades de mensajería multimedia y a direcciones de correo electrónico.




creación y envío de mensajes




Búsqueda:  >  Mensajería > Crear mensaje









- 1 Ingrese un número telefónico o dirección de correo electrónico.




Oprima  para seleccionar **Agregar**. En la pantalla **Agregar destinatarios**, seleccione **Contactos**, **Llamadas recientes** o **Categorías**. Oprima  para marcar cada ingreso que desee incluir como destinatario del mensaje y oprima **Listo** cuando finalice.

- 2 Desplácese hasta el área de ingreso de texto y escriba el mensaje.
- 3 **Para insertar un mensaje escrito previamente**, oprima  para seleccionar **Insertar**, luego desplácese hasta **Texto rápido** y oprima . Desplácese hasta el texto rápido que desee ingresar y oprima .

Para insertar una imagen almacenada, oprima  para seleccionar **Insertar**, luego desplácese hasta **Imágenes** y oprima . Desplácese a la imagen que desee y oprima .

Para insertar un sonido, oprima  para seleccionar **Insertar**, luego desplácese hasta **Audio** y oprima . Desplácese al sonido que desee y oprima .

Para insertar una Vcard desde un contacto en el **Directorio tel**, oprima  para seleccionar **Insertar**, luego desplácese hasta **Información de contacto** y oprima . Desplácese al ingreso que desee y oprima .

Para ingresar un evento del calendario del teléfono, oprima  para seleccionar **Insertar**, luego desplácese hasta **Evento de agenda** y oprima . Desplácese al evento que desee y oprima .

- 4 Para ingresar el asunto de un mensaje, programe la prioridad del mensaje o las opciones de envío, oprima **Opciones** (consulte la página 57).
- 5 Oprima **Enviar** para enviar el mensaje.

Cuando oprima **Opciones** en la pantalla de ingreso de mensaje **Msj** verá el menú de **Opciones** de mensajería, que incluye:


Nota: las opciones que vea dependerán del tipo de mensaje que esté por enviar y del tipo de objeto que ingrese en el mensaje.

opciones	
Modo de ingreso	Se especifica el modo de ingreso (consulte la página 51).
Guardar en borrador	Se guarda el mensaje, sin enviarlo, en la carpeta Borradores .
Ingresar asunto	Se ingresa el asunto del mensaje.
Insertar objeto	Se ingresa texto rápido, imagen, sonido, vcard o evento de agenda.
Prioridad	Se programa en Normal o Alta .
Entrega	Se selecciona Envío pospuesto para programar el envío del mensaje más tarde. Se selecciona Reporte de envío para recibir un reporte que le indique si el mensaje se envió con éxito.

opciones	
Borrar objeto	Se borra un objeto ingresado en el mensaje.
Cancelar mensaje	Se cancela el envío de un mensaje y se permite salir con opción de guardarlo o no en la carpeta Borradores .

recibir un mensaje






Cuando se recibe un mensaje, el teléfono reproduce una alerta y muestra el indicador  (mensaje nuevo) y la notificación **Mensaje nuevo**.

Para leer el mensaje de inmediato, seleccione **Ver ahora**.

Para guardar el mensaje en el **Buzón** para verlo después, seleccione **Ver después**.

Para leer mensajes en su **Buzón**:

Búsqueda:  >  Mensajería > Buzón

- 1 Desplácese hasta el mensaje que desea leer.
- 2 Oprima  para abrir el mensaje. El teléfono muestra el objeto multimedia y, a continuación, el mensaje.
- 3 Oprima **Responder** si desea responder el mensaje.

Oprima **Opciones** para ver y seleccionar una de las siguientes: **Responder con copia**, **Transferir**, **Bloquear/Desbloquear**, **Guardar en contactos**, **Iniciar presentación**, **Guardar objeto**, **Detalles del mensaje**, **Borrar mensaje**, **Borrar múltiples**, **Borrar todo**, **Ordenar por**, **Guardar texto rápido**, **Mensaje nuevo**.

Nota: las opciones que vea dependerán del tipo de mensaje que reciba y si contiene objetos multimedia.



Oprima  para volver al **Buzón** de mensajes.

Los mensajes multimedia pueden contener distintos objetos multimedia:

- Cuando lee el mensaje, aparecen fotografías, imágenes y animaciones.
- Un archivo de sonido comienza a reproducirse cuando aparece el texto. Use los botones de volumen para ajustar el volumen.
- Si el mensaje contiene un archivo adjunto, seleccione el indicador o el nombre del archivo y oprima **VER** (para un archivo de imagen), **REPRODUCIR** (para un archivo de sonido), o **ABRIR** (para un objeto como un **Directorio tel** o evento de agenda o tipo de archivo desconocido).

más funciones de mensajería

funciones	
crear texto rápido	
<p>Ingrese y guarde mensajes (escritos previamente) de Texto rápido, los cuales puede seleccionar y enviar posteriormente.</p>	
<p>•●• >  Mensajería</p>	
<p>Oprima Opciones, luego desplácese hasta Texto rápido y oprima •●•. Oprima Opciones, luego seleccione Nuevo.</p>	
enviar texto rápido	
<p>•●• >  Mensajería</p>	
<p>Oprima Opciones. luego desplácese hasta Texto rápido y oprima •●•. Desplácese hasta el mensaje de texto rápido que desea enviar y oprima Enviar.</p>	


funciones	
configurar mensajería	
<p>•●• >  Mensajería</p>	
<p>Oprima Opciones. Seleccione Borrado automático para borrar mensajes automáticamente. Seleccione Núm de correo de voz e ingrese el número para llamar a sus mensajes de correo de voz. Seleccione Núm de devolución de llamada para ingresar automáticamente un número para devolver llamadas en los mensajes que envía. Seleccione Firma para crear una firma que se ingrese automáticamente al final de los mensajes que envía. Seleccione Recibir automáticamente para programar si los mensajes recibidos se descargan automáticamente en el teléfono.</p>	

funciones

ver los mensajes enviados



 >  Mensajería > Buzón de salida

Desplácese hasta el mensaje que desea ver y oprima .

Oprima **Opciones** para acceder a las siguientes: **Reenviar**, **Transferir**, **Bloquear**, **Guardar en contactos**, **Detalles de mensaje**, **Borrar mensaje**, **Borrar múltiples**, **Borrar todo**, **Ordenar por**, o **Mensaje nuevo**.

borrar mensajes



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

 >  Mensajería

Oprima **Opciones**, luego desplácese y seleccione **Borrar**. Seleccione **Buzón**, **Borradores**, **Buzón de salida** o **Todo**.


Para borrar automáticamente mensajes del buzón o del buzón de salida, oprima **Opciones**, luego seleccione **Borrado automático**.

funciones

borradores



 >  Mensajería > Borradores

Para completar y enviar un mensaje guardado en borrador, avance hasta el mensaje y oprima .

Si desea ver y seleccionar otras opciones, oprima **Opciones** para obtener acceso a: **Enviar**, **Modificar**, **Bloquear**, **Guardar en contactos**, **Borrar**, o **Mensaje nuevo**.

Nota: las opciones que se muestren dependerán de su proveedor de servicio.

almacenar objetos de mensajes



Seleccione una diapositiva de mensaje multimedia o resalte un objeto en una letra, luego oprima **Opciones** y seleccione **Guardar objeto**.

entretenimiento

música



Nota: para utilizar el reproductor de música, necesitará una **tarjeta de memoria microSD opcional** instalada en el teléfono.

Escuche su música en el momento y el lugar que desee con el reproductor de música de su teléfono.

Simplemente **cargue su música favorita a la computadora**. Luego, **transfiera la música desde la computadora al teléfono**.

Nota: la copia no autorizada de materiales con derechos de autor es contraria a las disposiciones de las leyes de derechos de autor de los Estados Unidos y de otros países. Este dispositivo está destinado sólo a la copia de materiales sin derechos de autor, materiales sobre los cuales usted posea los derechos de autor o materiales

que usted esté autorizado para copiar, o para cuya copia tenga permiso legal. Si no está seguro acerca de su derecho de copiar algún material, comuníquese con su consejero legal.



transferir música al teléfono



Antes de copiar archivos al teléfono, asegúrese de que los archivos estén en un formato que el teléfono reconozca. El reproductor de música del teléfono puede reproducir los siguientes tipos de archivos de audio: AAC, AAC+, MP3.

Para preparar el teléfono para recibir archivos de música:

- 1 Inserte una tarjeta de memoria en el teléfono (consulte la página 11).

2 Seleccione el modo **Almacenamiento masivo** del teléfono. Para hacerlo, presione  >  **Programación** > **USB** > **Almacenamiento masivo**.

3 Conecte el cable USB

Motorola Original al puerto mini USB del teléfono y a un puerto USB disponible en la computadora.

Un cable USB Motorola Original y el software de soporte pueden venir junto a su teléfono. Estas herramientas también se venden por separado.



transferir música en forma manual

Puede copiar o sincronizar archivos de música en forma manual desde la computadora a la memoria del teléfono o a una tarjeta de memoria microSD opcional en el teléfono.

1 Busque los iconos “Disco extraíble” para el teléfono y la tarjeta de memoria en su computadora (en la ventana “Mi computadora”;

en una PC con sistema operativo Windows, o en el escritorio, en una computadora Macintosh®).

2 Haga doble clic en el icono de “Disco extraíble” del teléfono o tarjeta de memoria.

3 Para copiar los archivos que desee al teléfono o a la tarjeta de memoria, arrástrelos y colóquelos en la “mi_música” carpeta, en el icono correspondiente de la unidad de disco extraíble.

Nota: también puede crear subcarpetas en el “mi_música” carpeta y copiar archivos de música en aquellas carpetas.


4 Cuando termine, desconecte el teléfono de la computadora.

- **Si utiliza una PC**, haga clic con el botón derecho en el icono “Retirar el hardware de forma segura” de la bandeja del sistema en la parte inferior de la pantalla de la computadora,

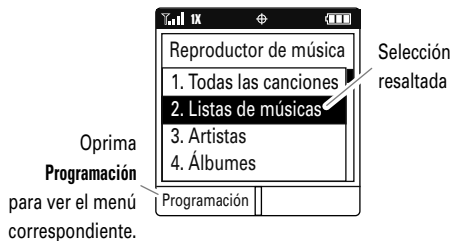
y luego seleccione “Dispositivo de almacenamiento masivo USB”.

- **Si usa un Mac**, seleccione y arrastre el icono de “Disco extraíble” a la Papelera.

reproducir música

Para activar el reproductor de música del teléfono, oprima .

El teléfono muestra el menú del **Reproductor de música**:

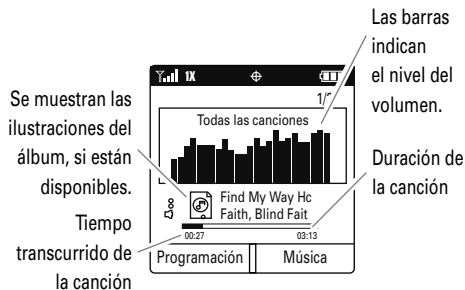


El menú **Reproductor de música** incluye:

opción	
Todas las canciones	Reproducir una canción. Nota: todas las canciones aparecen aquí. Algunas canciones no tienen información de Artista , Álbum o Género , de modo que esa información no se incluye.
Listas de reproducción	Crear o reproducir una lista de reproducción.
Artistas	Reproducir música por artista.
Álbumes	Reproducir música desde un álbum.
Géneros	Reproducir música por un género (tipo de música), como rock o jazz.

Nota: si no puede encontrar la información de artista, álbum o género de una canción en **Artistas**, **Álbumes** o **Géneros**, es posible que la información no esté disponible. Todas las canciones, con o sin información, están en **Todas las canciones**.


Durante la reproducción de una canción, la apariencia de la pantalla del teléfono será similar a la siguiente:







Mientras se reproduce una canción, el reproductor de música muestra el título, el artista, el álbum y la ilustración de la canción, si están disponibles.

Nota: si recibe una llamada durante una canción, ésta queda en pausa hasta que finalice la llamada.

Use estas teclas para controlar la reproducción:

controles del reproductor de música	
reproducir/ pausa	Oprima  .
adelantar	Mantenga oprimida la tecla  hacia la derecha.
siguiente canción	Oprima la tecla  a la derecha.

controles del reproductor de música	
retroceder	Mantenga oprimida la tecla  hacia la izquierda.
canción anterior	Oprima  a la izquierda.
desplazarse hacia arriba o abajo a través de las listas	Oprima  hacia arriba o abajo.
cerrar el reproductor de música	Oprima  .

listas de reproducción





Personalice su colección de música creando sus propias listas de reproducción.

Cuando asigne un nombre a una lista de reproducción:

- El nombre debe tener menos de 32 caracteres.
- No puede incluir los siguientes caracteres: / \ : * ? < > | " !

Nota: el reproductor de música incluye una lista de reproducción especial denominada **tonos de timbre**. No puede cambiar de nombre esta lista de reproducción. Las canciones añadidas a esta lista de reproducción no están visibles en otras categorías como, **Géneros** en el reproductor de música. La lista de reproducción **tonos de timbre** originalmente contiene tonos cargados previamente en el teléfono. No obstante, puede editar esta lista de reproducción, al igual que cualquier otra lista, para agregar o quitar tonos de timbre nuevos que compre.



Para crear una lista de reproducción:

- 1 Oprima .
- 2 Desplácese hasta **Listas de reproducción** y oprima .
- 3 Oprima **Opciones** y luego seleccione **Crear lista de reproducción**.
- 4 Especifique un nombre para la lista de reproducción y oprima **Listo**.
- 5 Con la nueva lista resaltada en la pantalla **Listas de repr.**, oprima **Opciones** y luego seleccione **Agregar una canción**. Desplácese a la canción que desea y oprima .
Repita este paso para agregar más canciones.
- 6 Oprima  cuando termine de agregar canciones.







Para agregar una canción a la lista de reproducción:

- 1 Oprima .
- 2 Desplácese hasta **Listas de reproducción** y oprima .

3 Oprima **Opciones** y luego seleccione **Crear lista de reproducción**.




- 4 Desplácese hasta **Agregar una canción** y oprima .
- 5 Desplácese hacia la canción que desea agregar a la lista de reproducción y oprima .

Para eliminar una canción de una lista de reproducción:

- 1 Oprima .
- 2 Desplácese hasta **Listas de reproducción** y oprima .
- 3 Desplácese a la lista de reproducción y oprima .
- 4 Desplácese hacia la canción que desea borrar de la lista de reproducción y oprima .
- 5 Desplácese hasta **Borrar canción** y oprima , luego desplácese hasta **Sí** y oprima .

Borrar una lista de reproducción:

- 1 Oprima .

- 2 Desplácese hasta **Listas de reproducción** y oprima .
- 3 Desplácese a la lista de reproducción y oprima .
- 4 Oprima **Opciones** y seleccione **Borrar lista de reproducción**, luego desplácese hasta **Sí** y oprima .

reactivación del reproductor de música

Mientras el reproductor de música está activo, el teléfono puede conservar la energía de la batería al desactivar la luz de fondo del teclado.

Para volver a activar las pantallas y luces, oprima una tecla numérica.

personalización del reproductor de música

Para activar el reproductor de música, oprima .

Oprima **Programación**, luego seleccione una de las siguientes opciones:

opciones	
Efectos de audio	Para personalizar la reproducción de música, seleccione un efecto de sonido: Club , Todos los bajos o Dance . Seleccione Ninguno para utilizar la configuración predeterminada de la lista de reproducción.
Efectos visuales	Seleccione efectos visuales personalizados para la pantalla de reproducción de música: Cilindro , Fuego , Atlántico , Lluvia , Queso , Rubasse , Esmeralda .
Repetir	Repetir una canción (cuando selecciona una sola para reproducción; no repite una lista de reproducción o álbum).
Aleatorio	Reproducir canciones en orden aleatorio.

opciones

Ayuda Consulte la información de ayuda para obtener información sobre el reproductor de música.

Nota: esta opción no aparece cuando se reproduce una canción.

Si oprime **Programación** cuando se reproduce una canción, se mostrarán también las opciones **Agregar a la lista** y **Reproducción de fondo**.



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 cuando han transcurrido más de 20 segundos, el reproductor vuelve a la pantalla de la lista de canciones actual.

- Apaga el reproductor antes de conectar el teléfono a una computadora. Si conecta el teléfono a una computadora cuando el reproductor está activado, éste desactiva el reproductor automáticamente.
- 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.







visualización de imágenes


Búsqueda:  >  Multimedia > Imágenes

- 1 Desplácese a la izquierda y a la derecha para ver las imágenes.

Oprima **Opciones** para abrir el menú **Opciones** (consulte la tabla que aparece a continuación).


Si aparece **Presentación** en la parte media inferior de la pantalla, oprima  para ver una “presentación” de todas las imágenes en secuencia. Oprima  para pausar. Oprima **Programación** para modificar la programación de la presentación. Oprima  para finalizar y volver a la pantalla del proyector de imagen.

Si aparece **Ok** en la parte media inferior de la pantalla y el mensaje **Comprar fondo de pantalla**, oprima  para comprar y descargar imágenes.

2 Oprima  para volver al menú **Multimedia**.

Mientras ve las imágenes, oprima **Opciones** desde la pantalla de reproducción para obtener acceso:

Nota: es posible que no vea todas las opciones que se enumeran a continuación ya que esto depende de su proveedor de servicio.


opciones	
Enviar	Envíe la imagen seleccionada en un mensaje multimedia (consulte la página 55).
Al álbum en línea	Envíe la imagen a un álbum en línea (la disponibilidad depende de la red y de la suscripción). 
Programar como	Programe la imagen como un ID de imagen para un contacto (consulte la página 78) o como fondo de pantalla.
Cambiar nombre	Cambie el nombre de la imagen seleccionada.
Borrar	Borre la imagen seleccionada.
Borrar todo	Borre todas las imágenes desbloqueadas.



opciones	
Marcar	Marque la imagen seleccionada. Después de marcar una o más imágenes, oprima Opciones para ver las siguientes: Desmarcar , Marcar todo , Desmarcar todo , Mover marcados a tarjeta de memoria , Mover marcados a teléfono , Borrar marcados , Bloquear marcados , Desbloquear marcados .
Marcar todo	Marque todas las imágenes. Después de marcar todos los clips, oprima Opciones para ver las siguientes opciones: Desmarcar , Marcar todo , Desmarcar todo , Mover marcados a tarjeta de memoria , Mover marcados a teléfono , Borrar marcados , Bloquear marcados , Desbloquear marcados .
Información de archivo	Vea información detallada acerca de la imagen seleccionada.

administración de sonidos

creación de un sonido

- 1 Mantenga oprimida la tecla de voz, ubicada en el costado derecho del teléfono (consulte la página 2


Consejo: también puede oprimir  >  **Multimedia** > **Música y sonidos** > **Sonidos** > **Grabar nuevo**.

- 2 Oprima  (**Iniciar**) para comenzar a grabar.
- 3 Vuelva a oprimir  para detener la grabación.

Consejo: desde la pantalla principal, mantenga oprimida la tecla de voz, ubicada en el costado derecho del teléfono (vea la página 2), para ir a la pantalla **Grabar nuevo**, luego grabe un sonido como se indico anteriormente.

reproducción de un sonido

 >  Multimedia > Música y sonido > Sonidos

Desplácese hasta el título de sonido y oprima .

Oprima **Opciones** para abrir un menú que puede incluir las siguientes opciones: **Enviar**, **Cambiar nombre**, **Mover**, **Bloquear**, **Borrar**, **Borrar todo**, **Marcar**, **Marcar todo**, **Información de archivo**.

inicio del explorador

Búsqueda:  >  Browser

herramientas

reconocimiento de voz

Esta función le permite hacer llamadas y completar otras acciones al decir en voz alta los comandos.

sugerencias para el reconocimiento de voz

- Pronuncie los nombres de los ingresos de la **Lista de contactos** exactamente como aparece en la lista. Por ejemplo, para llamar al número móvil de un ingreso llamado Bill Smith, diga “Llamar Bill Smith móvil”. (Si el ingreso incluye un solo número para Bill Smith, diga “Llamar Bill Smith.”)
- Diga los números a velocidad y volumen normales, y pronuncie cada dígito claramente. Evite hacer pausas entre dígitos.

- Puede programar el teléfono para reproducir instrucciones de comando de voz por el altavoz al oprimir la tecla de voz, que abre el menú **Comando de voz**. Si usa el comando **Llamar** para hacer una llamada, el audio se reproduce a través del auricular del teléfono cuando la llamada se conecta. Puede desactivar esta función (consulte la página 76).

comandos de voz

- 1 Oprima y **suelte** la tecla de voz del lado derecho del teléfono.

El teléfono dice **Por favor, diga un comando** y muestra una lista de comandos de voz.

2 Diga uno de los siguientes comandos:

funciones

llamar <Nombre o #>

Realice una llamada:

- a un ingreso de la **Lista de contactos** cuyo nombre pronuncie
- a un número telefónico que especifique
- a su número de correo de voz
- al último número que llamó

Por ejemplo, puede decir “Llamar al celular de Bill Smith”, “Llamar al 8475551212”, “Llamar al correo de voz” o “Llamar al último número”.

funciones

enviar msj <Nombre o número>

Enviar un mensaje:

- a un ingreso de la **Lista de contactos** cuyo nombre pronuncie
- a un número telefónico que especifique
- a todos los miembros de un **Grupo** cuyo nombre pronuncie

Por ejemplo, cuando se le solicite que diga un comando, puede decir “Enviar mensaje al celular de Bill Smith”, “Enviar mensaje al 8475551212” o “Enviar mensaje a Familia”. El teléfono abrirá la pantalla de ingreso de **Msj** con el número de celular de Bill Smith, el número **8475551212** o el grupo llamado **Familia** en el campo **A**. Para obtener instrucciones sobre el envío de mensajes, consulte la página 55.

funciones

ir a <Atajo>

Vaya al menú o realice la acción que especifique:

Contactos, Llams recientes, Mensajería, Programación, Reproductor de música
o **Remarcar.**

Nota: si no tiene ningún contenido (música, llamadas recientes y otros), el teléfono vuelve a la pantalla principal.

verificar <Elemento>

Vea al elemento en la pantalla que dijo en voz alta:

Estado, Correo de voz, Mensajes, Llamadas perdidas, Hora, Intensidad de la señal, Batería
o **Volumen.**

funciones

nombre <Del contacto>

Busque un ingreso de la **Lista de contactos** al decir su nombre.

reproducir <Lista de reproducción>

Reproduzca una lista de reproducción con el reproductor de música al decir el nombre de una de ellas.


Nota: si no tiene música, el teléfono vuelve a la pantalla principal.

ayuda

Consulte la información de ayuda sobre la función de reconocimiento de voz.

programación de reconocimiento de voz

Para modificar la programación de reconocimiento de voz:

- 1 Oprima y suelte la tecla de voz del lado derecho del teléfono.
- 2 Oprima **Programación**.
- 3 Desplácese hasta la opción que desee y oprima .

programación de reconocimiento de voz

Lectura de marcar número

Programa el teléfono para que diga en voz alta los números a medida que los oprime en el teclado.

programación de reconocimiento de voz

Confirmación

Si el teléfono no está seguro de que identificó correctamente un nombre o número que usted diga, puede mostrar hasta tres opciones e indicarle que confirme la correcta.

Puede controlar la aparición de las listas de opciones:

Automática: vea una lista de opciones desde varias alternativas.

Siempre confirmar: siempre muestra una lista de opciones cuando haya varias alternativas.

Nunca confirmar: nunca muestra una lista de opciones. El teléfono elige a partir de las mejores alternativas.

programación de reconocimiento de voz

Sensibilidad

Puede ajustar la capacidad del teléfono para reconocer comandos de voz. Seleccione **Más sensible, Recomendado** o **Menos sensible**.

Si la sensibilidad es demasiado estricta, el teléfono muchas veces rechaza los comandos de voz y muestra “Favor, repetir...” o “No hay coincidencias”. Seleccione **Más sensible**.

Si la sensibilidad es demasiado flexible, experimentará activaciones falsas (lo que indica que el teléfono detecta una coincidencia errónea). Seleccione **Menos sensible**.

programación de reconocimiento de voz

Adaptación

Siga las indicaciones que aparecen en la pantalla para mejorar el reconocimiento de las palabras pronunciadas. La adaptación toma alrededor de sesenta segundos y requiere que esté en un lugar silencioso (sin ruido de fondo).

Instrucciones

Modo: programe si el teléfono dice **Instrucciones, Lectura** (para leer cada palabra que aparece en la pantalla) o **Sólo tonos**.

Reproducción de audio: programe cómo desea oír las instrucciones: **Detección automática, Altavoz** o a través del **Audífono**.

programación de reconocimiento de voz

Alerta de llamada

Para una llamada entrante, programe si desea oír **Sólo timbre**, **Id de llamada + timbre** o **Repetir nombre** (repite el nombre hasta que conteste o la llamada pase al correo de voz).

Para tener acceso a la ayuda contenida en el dispositivo de una programación que pronuncie, oprima **Información**.

directorio telefónico


creación de un ingreso

Búsqueda:  >  Directorio telefónico > Nuevo

Para obtener información acerca de la creación de un nuevo ingreso, consulte la página 17.


visualización de un ingreso

Búsqueda:  >  Directorio telefónico > Lista de Contactos

Desplácese hasta la entrada y oprima .

llamado a un ingreso


Búsqueda:  >  Directorio telefónico > Lista de Contactos

Desplácese al ingreso al que desea llamar y oprima .

modificación de un ingreso

Para modificar o borrar un ingreso:


Búsqueda:  >  Directorio telefónico > Lista de contactos

Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego desplácese hasta la opción que desea y oprima .


ID de timbre

Al asignar un tono de timbre a un contacto, el teléfono reproducirá el tono de timbre cuando reciba una llamada del contacto.

Búsqueda:  >  Directorio tel

- 1 Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego seleccione **Modificar contacto**.
- 2 Desplácese a **ID de timbre** y oprima .
- 3 Desplácese al tono de timbre que desee.



Nota: a medida que se desplaza por las programaciones, el teléfono reproduce una muestra de cada programación resaltada.

- 4 Oprima  para seleccionar el tono de timbre resaltado.

ID de imagen

Asigne una imagen o fotografía que mostrar cuando reciba una llamada de un contacto:

Búsqueda:  >  Directorio telefónico > Lista de contactos


- 1 Desplácese hasta el ingreso y oprima **Opciones**, luego seleccione **Modificar contacto**.
- 2 Desplácese a **Imagen** y oprima .
- 3 Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha hasta la imagen deseada y oprima .

programar número de marcado rápido

Nota: para utilizar el marcado rápido para llamar a un contacto, consulte la página 43.

Búsqueda:  >  Directorio telefónico > Marcado rápido

- 1 Desplácese a un marcado rápido no asignado y oprima **Programar**.

- 2 Desplácese por la **Lista de contactos** hasta el contacto al que le asignará el número y oprima .
- 3 Cuando se le solicite, seleccione **Sí** para confirmar la selección.

programación de un número predeterminado

Programa el número primario para un contacto con varios números. Éste es el número que el teléfono muestra al enumerar los ingresos de la **Lista de contactos**.


Búsqueda:  >  **Directorio telefónico** > **Lista de contactos**

- 1 Desplácese hasta el contacto y oprima **Opciones**, luego seleccione **Modificar contacto**.
- 2 Desplácese hasta el número que desea programar como número predeterminado y oprima **Opciones**, luego seleccione **Prog como predet**.

orden de ingresos

Programa si los ingresos de **Lista de contactos** aparecen en orden alfabético por nombre o apellido:

Búsqueda:  >  **Directorio telefónico** > **Lista de contactos**

- 1 Oprima **Opciones** y luego seleccione **Ordenar nombre**.
- 2 Desplácese hasta **Nombre** o **Apellido** y oprima .

grupos


Para enviar un mensaje de texto a varias personas a la vez, puede agregar ingresos de **Lista de contactos** a **Grupos**. Cuando ingresa un nombre de grupo como destinatario del mensaje, éste se envía a todos los miembros de ese grupo.

El **Directorio telefónico** ya tiene varios grupos creados, y usted puede crear otros adicionales.


Para agregar ingresos a un grupo:

Búsqueda:  >  **Directorio telefónico** > **Grupos**

1 Desplácese hasta el nombre de grupo y oprima **Opciones**, luego seleccione **Agregar contactos**.

2 Desplácese a cada ingreso que desea agregar al grupo y oprima .

Cuando seleccione la casilla que está al lado del ingreso, aparecerá una marca de verificación.

Si desea eliminar la selección de un ingreso, desplácese hasta éste y oprima  para borrar la marca de verificación.

3 Una vez finalizada la selección de los ingresos, oprima **Listo** para guardarlas.

Para crear un grupo nuevo:

Búsqueda:  >  **Directorio telefónico** > **Grupos**

1 Oprima **Nuevo**.



2 Ingrese el nombre del grupo nuevo y oprima **Guardar**.


red

funciones

programación de red



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

 >  **Programación** > **Teléfono** > **Selección de red**

Desplácese a la programación de red que desea y oprima .

tonos de conexión de llamada

Programa el teléfono para que reproduzca un tono cuando se conecte la llamada:

 >  **Programación** > **Sonidos** > **Alertas de servicio**
> **Conexión de llamada**

funciones

tono de llamada perdida



Programa el teléfono para que reproduzca un tono de alerta cada vez que la red pierda una llamada. (Debido a que las redes digitales son tan silenciosas, la alerta de llamada perdida puede ser la única indicación de que se perdió una llamada.)

 >  Programación > Sonidos > Alertas de servicio
> Voz de llamada perdida

organizador personal

funciones

adición de un evento a la agenda

 >  Herramientas > Agenda



Desplácese a la fecha deseada, oprima **Agregar**, luego ingrese la información del evento y oprima **Listo**.

funciones

visualización de un evento de la agenda

Vea o modifique detalles de eventos:

 >  Herramientas > Agenda

Desplácese al día que desea y oprima , luego desplácese hasta el *evento* y oprima .

Para modificar el evento, oprima **Modificar**.

recordatorio de evento

Oprima **Ver** para ver un recordatorio de evento.

Oprima **Salir** para descartar un recordatorio de evento.

funciones

programar una alarma

 >  Herramientas > Despertador

Seleccione **Alarma 1**, **Alarma 2** o **Alarma 3**, active la alarma y especifique la hora, la periodicidad y el tipo de alerta.

desactivación de la alarma

Oprima **Desactivado** o .

calculadora


 >  Herramientas > Calculadora

funciones

ver reloj mundial

Para ver la hora actual en varias ciudades del mundo:


 >  Herramientas > Reloj mundial

Desplácese hacia la izquierda o hacia la derecha para ver la hora de una ciudad que desee. O bien oprima **Ciudades**, luego desplácese hasta una ciudad y oprima . Oprima **Programar DST** para programar el horario de verano de una ciudad.

apuntes

El teléfono almacena los dígitos más recientes que ingresó en **Apuntes**.

 >  Herramientas > Apuntes

El teléfono muestra una lista de notas. Para ver el contenido de una nota, desplácese a la que desee y oprima . Para crear una nota nueva, oprima **Nuevo**.

conexiones

conexiones de cable

El teléfono tiene un puerto mini USB que le permite conectarlo a la computadora.

Nota: los cables de datos y el software de soporte de Motorola Original™ se venden por separado. Revise la computadora para determinar el tipo de cable que necesita.



Si usa una conexión de cable USB:

- Compruebe que el teléfono y la computadora estén encendidos.
- 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.

Para especificar la programación USB correcta en el teléfono:

Búsqueda:  >  Programación > USB

Desplácese hasta **Módem/COM** y oprima .



conexiones Bluetooth®



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

Para ver una lista de perfiles Bluetooth admitidos por su teléfono:

Búsqueda:  >  Programación > Bluetooth

- 1 Oprima **Opciones**, luego desplácese a **Perfiles admitidos** y oprima .
- 2 Para ver más información acerca de un perfil, desplácese hasta el nombre del perfil y oprima .

Para obtener más información de soporte acerca de las conexiones inalámbricas Bluetooth, visite el sitio www.motorola.com/Bluetoothsupport.

Nota: todos los elementos multimedia (reproductor de audio, tonos de obturador) se reproducen desde el altavoz cuando el teléfono está conectado a otro dispositivo Bluetooth.

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

activación/desactivación de la conexión Bluetooth

Programa la conexión Bluetooth como activa cada vez que el teléfono esté encendido.

Búsqueda:  >  Programación > Bluetooth

Oprima **Activar** (la tecla programable derecha).



Nota: para ampliar la vida útil de la batería cuando no se usa una conexión Bluetooth, siga este procedimiento para desactivar la conexión Bluetooth y presione **Desactivar**. Si desactiva la conexión Bluetooth,

el teléfono no se conectará a otros dispositivos Bluetooth hasta que active Bluetooth y se vuelva a conectar.

establecimiento del teléfono en modo de detección

Permita que un dispositivo Bluetooth desconocido detecte el teléfono:

Búsqueda:  >  Programación > Bluetooth

- 1 Oprima **Opciones**.
- 2 Desplácese hasta **Modo de detección** y oprima .
- 3 Desplácese a **Activado** y oprima .

Aparecerá el siguiente mensaje: **Detección activada:**
Otros dispositivos pueden encontrarlo durante un minuto.

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

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

asociar con un audífono, con un dispositivo manos libres o con una computadora




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

Antes de intentar conectarse a otro dispositivo


Bluetooth, asegúrese de que la función Bluetooth de su teléfono esté **Activada** y que el dispositivo estén en modo de *asociación* o *vinculación* (consulte la guía del usuario del dispositivo con el que intenta establecer

la asociación). Puede conectar el teléfono sólo a un dispositivo a la vez.

Búsqueda:  >  Programación > Bluetooth

- 1 Oprima  para seleccionar **Agregar disp nvo.**

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


- 2 Cuando visualice el mensaje **Ponga el dispositivo que está conectando en modo detectable**, oprima .

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

- 3 Desplácese hasta un dispositivo de la lista y oprima **Asociar** para conectarse al dispositivo.
- 4 Si el dispositivo solicita permiso para vincularse con el teléfono, oprima **SI** e ingrese el código PIN del dispositivo para crear una conexión segura


con éste. (El código PIN normalmente se programa en 0000).


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

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

conexión a un dispositivo manos libres durante una llamada



- 1 Durante una llamada, oprima **Opciones**, luego seleccione **Conectar Bluetooth**.
- 2 Desplácese hasta **Agregar disp nvo**, o seleccione el nombre de un dispositivo si lo ha asociado anteriormente y oprima .

- 3 Si se conecta a un dispositivo nuevo, colóquelo en modo de detección y oprima .
- 4 Cuando el teléfono encuentre el dispositivo, oprima **Asociar**.
- 5 Si se le solicita, ingrese el código PIN predeterminado **0000**.

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

copiar archivos en otro dispositivo








Puede usar una conexión Bluetooth para transferir un contacto o archivo a otro dispositivo Bluetooth.

Nota: asegúrese de que el dispositivo que recibe tenga activado Bluetooth y de que esté en modo de detección y de que sea capaz de recibir el tipo de archivo que envía.

Para transferir un contacto:




Búsqueda:  >  Directorio telefónico > Lista de contactos

- 1 Desplácese hasta la entrada que desea transferir y oprima **Opciones**.
 - 2 Desplácese hasta **Enviar información de contacto** y oprima .
 - 3 Oprima  para seleccionar **vía Bluetooth**.
 - 4 Para agregar más entradas, desplácese hasta cada una de ellas y oprima .
 - 5 Oprima **Listo** y luego **Enviar**.
 - 6 Desplácese a **Agreg disp nvo** o al dispositivo que desea y oprima .
- Nota:** si en el teléfono aún no se ha activado la conexión Bluetooth, éste le indicará que lo active.
- 7 Si se conecta a un dispositivo nuevo, colóquelo en modo de detección y oprima .
 - 8 Cuando el teléfono muestre la lista de dispositivos, desplácese hasta el dispositivo que desea y oprima **OK**.


- 9 Si se le solicita, ingrese el código PIN predeterminado **0000**.

Una vez establecida la conexión, se le indica al dispositivo receptor que acepte la transferencia. Cuando el dispositivo receptor la acepta, la entrada se transfiere desde el teléfono al dispositivo.

Para transferir un archivo a otro dispositivo:

- 1 En el teléfono, seleccione el archivo (como una imagen o sonido) que desea transferir y oprima **Opciones**.
- 2 Oprima  para seleccionar **Enviar**.
- 3 Desplácese hasta **vía Bluetooth** y oprima .
- 4 Desplácese a **Agreg disp nvo** o al dispositivo que desea y oprima .


Nota: si en el teléfono aún no se ha activado la conexión Bluetooth, éste le indicará que lo active.


- 5 Si se conecta a un dispositivo nuevo, colóquelo en modo de detección y oprima .
- 6 Cuando el teléfono muestre la lista de dispositivos, desplácese hasta el dispositivo que desea y oprima **OK**.
- 7 Si se le solicita, ingrese el código PIN predeterminado **0000**.
- 8 Cuando el teléfono le solicite confirmar el envío del archivo, oprima **Sí**.

Una vez establecida la conexión, se le indica al dispositivo receptor que acepte la transferencia. Cuando el dispositivo receptor la acepta, la entrada se transfiere desde el teléfono al dispositivo.

recibir archivos de otro dispositivo



Nota: si no ve el indicador Bluetooth  en la parte superior de la pantalla del teléfono, **active** Bluetooth (consulte la página 84).

- 1 Asocie el teléfono con el otro dispositivo (consulte la página 85).
- 2 Envíe el archivo desde el otro dispositivo. (Si es necesario, consulte el manual del usuario del dispositivo para obtener instrucciones).
- 3 Cuando se le solicite aceptar el objeto enviado, desplácese a **Sí** y oprima .


El teléfono le informará cuando la transferencia finalice. Si es necesario, oprima **Guardar** para guardar el archivo.

desconectar de un dispositivo



Para desconectarse **cuando el teléfono no está en uso:**

Búsqueda:  >  Programación > Bluetooth

- 1 Desplácese hasta el nombre del dispositivo del que desea desconectarse y oprima **Opciones**.
- 2 Cuando el teléfono indique **Desconectar de nombre del dispositivo?**, desplácese hasta **Sí** y oprima .

Para desconectarse **durante una llamada activa:**

- 1 Oprima **Opciones**.
- 2 Desplácese hasta **Desconectar Bluetooth** y oprima .

servicio y reparaciones

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

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

Datos de índice de absorción específico para Estados Unidos

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

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

El estándar de exposición para teléfonos celulares móviles emplea una unidad de medición conocida como Índice de absorción específico o SAR. El límite SAR establecido por la FCC y por los organismos reguladores de Canadá es de 1,6 W/kg.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 1,52 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 0,9 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).²

Aunque puede haber diferencias entre los niveles de índice SAR de los diferentes teléfonos y las distintas posiciones, todas cumplen con las exigencias gubernamentales para exposición segura. Tenga en cuenta que las mejoras a este modelo podrían ocasionar diferencias en el índice SAR para los productos más nuevos, de todas maneras, los productos se diseñan para que cumplan con las directrices.

Se puede encontrar información adicional sobre Índices de absorción específicos (SAR) en el sitio Web de Cellular Telecommunications & Internet Association (CTIA):

<http://www.phonefacts.net>

o en el sitio Web de Canadian Wireless Telecommunications Association (CWTA):

<http://www.cwta.ca>

1. En Estados Unidos y Canadá, el límite de SAR para teléfonos celulares usados por el público es de 1,6 W/kg promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incorpora un margen de seguridad significativo que proporciona protección adicional al público y que considera cualquier variación en las mediciones.
2. La información sobre SAR incluye el protocolo de prueba, el procedimiento de evaluación y la escala de incertidumbre de medición de Motorola para este producto.



MOTOROLA

Información legal y de
seguridad importante

Información general y de seguridad

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

Exposición a señales de radio frecuencia (RF)

Su dispositivo móvil contiene un transmisor y un receptor. Cuando está encendido, recibe y transmite señales de radio frecuencia (RF). Cuando usted se comunica con el dispositivo móvil, el sistema que administra las llamadas controla los niveles de potencia a los que transmite el dispositivo.

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

Precauciones de operación

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

Operación del producto

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

Si lleva consigo el dispositivo móvil, colóquelo siempre en un broche, soporte, portatéfonos, estuche o arnés para el cuerpo provisto o aprobado por Motorola. Si usted no utiliza un accesorio provisto o aprobado por Motorola, o si cuelga su dispositivo móvil de una correa alrededor del cuello, mantenga el dispositivo y la antena a no menos de 2,54 centímetros (1 pulgada) de su cuerpo al transmitir señales.

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

Siga las instrucciones para evitar problemas de interferencia

Apague el dispositivo móvil en todos los lugares donde existan avisos consignados que señalen que debe hacerlo.

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

Dispositivos médicos implantables

Si tiene un dispositivo médico implantable, como un marcapasos o desfibrilador, consulte a su médico antes de utilizar este dispositivo móvil.

Las personas con dispositivos médicos implantables deben observar las siguientes precauciones:

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

Lea y siga las instrucciones del fabricante de su dispositivo médico implantable. Si tiene alguna pregunta acerca del uso del dispositivo móvil con un dispositivo médico implantable, consulte al profesional de la salud.

Precauciones al conducir

El uso de teléfonos inalámbricos durante la conducción puede ocasionar distracción. Corte la llamada si no puede concentrarse en la conducción.

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

Podrá encontrar las prácticas para una conducción responsable en la sección “Prácticas inteligentes al conducir” que se incluye en esta guía (o guía separada).

Advertencias operacionales

Obedezca todas las señalizaciones al usar dispositivos móviles en zonas públicas.

Atmósferas potencialmente explosivas

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

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

Tecla de símbolo

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

Símbolo	Definición
	Importante información de seguridad a continuación.
	No deseche la batería ni el dispositivo móvil en el fuego.
	Es posible que la batería o el dispositivo móvil deban reciclarse de acuerdo con las leyes locales. Comuníquese con las autoridades de regulación locales para obtener más información.
	No arroje la batería ni el dispositivo móvil a la basura.
	No permita que la batería, cargador o dispositivo móvil se humedezcan.
	Escuchar música o voz con un audífono al máximo de volumen puede ocasionar daños en la audición.

Baterías y cargadores

Precaución: el tratamiento o uso inadecuado de las baterías puede dar origen a un incendio, una explosión, una fuga u otra situación de peligro. Para obtener más información, consulte la sección "Uso y seguridad de las baterías" en la guía del usuario.

Mantenga el dispositivo móvil y sus accesorios alejados de los niños pequeños

Estos productos no son juguetes y pueden ser peligrosos para los niños. Por ejemplo:

- Es posible que las piezas pequeñas y removibles representen peligros de asfixia.
- El uso inadecuado puede provocar sonidos fuertes, que posiblemente dañen la audición.
- Las baterías que no se manipulan correctamente pueden sobrecalentarse o provocar quemaduras.

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. Si está cansado, 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.

Precaución sobre el uso con volumen alto



Warning: la exposición a ruidos fuertes de cualquier tipo durante períodos prolongados de tiempo puede afectar su capacidad auditiva. Mientras mayor sea el nivel de sonido del volumen, menos tiempo pasará antes de que se afecte su capacidad auditiva. Para proteger su capacidad auditiva:

- limite la cantidad de tiempo que utiliza los audífonos o auriculares a volumen alto;
- evite subir el volumen para abstraerse de entornos ruidosos;

- baje el volumen si no puede escuchar a las personas que le hablan de cerca.

Si siente molestias en el oído, incluida la sensación de presión o inflamación, timbres o sonidos distorsionados, debe dejar de utilizar el dispositivo con los audífonos o auriculares y recibir atención médica.

Para obtener más información acerca de la capacidad auditiva, visite nuestro sitio Web en www.motorola.com/hearingsafety (sólo en inglés).

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.

[Mar0108]

Aviso de Industry Canada para los usuarios

Su funcionamiento está sujeto a las siguientes condiciones: (1) Este dispositivo no puede provocar interferencia y (2) este dispositivo debe

aceptar cualquier interferencia, incluso aquella que pudiera causar un funcionamiento no deseado del mismo según. Consulte RSS-GEN 7.1.5.

Aviso de la FCC para los usuarios

La siguiente afirmación se aplica a todos los productos que cuentan con la aprobación de la FCC. Los productos correspondientes llevan el logotipo de la FCC y/o una ID de la FCC con el formato FCC-ID:xxxxxx en la etiqueta del producto.

Motorola no aprueba ningún cambio ni modificación del dispositivo realizados por el usuario. Cualquier cambio o modificación puede anular la autoridad del usuario para operar el equipo. Consulte CFR 47 Sec. 15.21.

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

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

instrucciones, puede causar interferencia dañina a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no ocurra interferencia en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, lo que se puede descubrir encendiendo y apagando el equipo, se aconseja al usuario que intente corregir la interferencia siguiendo uno o más de los procedimientos indicados a continuación:

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

Garantía Limitada Motorola para Estados Unidos y Canadá

¿Qué cubre esta garantía?

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

Productos y accesorios

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.
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 cubiertos	Duración de la cobertura
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:

www.motorola.com/us/productregistration

El registro del producto es un paso importante para disfrutar su nuevo producto Motorola. El registro nos permite comunicarnos con usted para informarle sobre actualizaciones de productos o software y le permite suscribirse a actualizaciones de nuevos productos o promociones especiales. El registro no se requiere para efectos de la cobertura de la garantía.

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

Gracias por elegir un producto Motorola.

Garantías de la ley de exportaciones

Este producto está controlado por las regulaciones de exportación de Estados Unidos de Norteamérica y Canadá. Los gobiernos de Estados Unidos de América y Canadá pueden restringir la exportación o reexportación de este producto a ciertos destinos. Para obtener más

información, póngase en contacto con el Departamento de Comercio de Estados Unidos o el Departamento de Asuntos extranjeros y Comercio internacional de Canadá.

Reciclaje como medida para el cuidado del medioambiente



Este símbolo en un producto Motorola significa que el producto no debe desecharse con la basura doméstica.

Eliminación del dispositivo móvil y los accesorios

No deseche dispositivos móviles ni accesorios eléctricos, tales como cargadores, audífonos o baterías, con la basura doméstica. Estos productos se deben eliminar de acuerdo con los planes nacionales de recolección y reciclaje que lleva a cabo la autoridad local o regional. Como alternativa, puede devolver los dispositivos móviles y los accesorios eléctricos no deseados a cualquier Centro de servicio

autorizado de Motorola de su región. Podrá encontrar los detalles sobre los planes nacionales de reciclaje aprobados por Motorola y más información acerca de las actividades de reciclaje de la empresa en:

www.motorola.com/recycling

Eliminación del embalaje del dispositivo móvil y guía del usuario

El embalaje del producto y las guías del usuario sólo se deben eliminar de acuerdo con los requisitos nacionales de recolección y reciclaje. Comuníquese con las autoridades regionales para obtener más detalles.

Etiqueta de perclorato para California

Algunos teléfonos móviles utilizan una batería de reserva interna permanente en la placa de circuito impreso, que puede contener cantidades muy pequeñas de perclorato. En esos casos, las leyes de California exigen la siguiente etiqueta:

"Material con perclorato - Se puede necesitar manejo especial. Visite www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate."

No existe necesidad de que los consumidores realicen un manejo especial.

Privacidad y seguridad de datos

Motorola entiende que la privacidad y seguridad de datos es importante para todos. Dado que algunas funciones de su dispositivo móvil pueden afectar su privacidad o la seguridad de sus datos, siga estas recomendaciones para optimizar la protección de su información:

- **Controle el acceso** — Mantenga consigo el dispositivo móvil y no lo deje en lugares en los que otras personas puedan tener acceso no controlado a él. Bloquee el teclado de su dispositivo si tiene disponible dicha función.
- **Mantenga actualizado el software** — Si Motorola o un proveedor de software/aplicaciones lanza parches o arreglo de software para su dispositivo móvil que actualiza la seguridad del dispositivo, instálelo tan pronto como le sea posible.
- **Borre antes de reciclar** — Elimine la información o los datos personales de su dispositivo móvil antes de eliminarlo o entregarlo para su reciclaje. Si desea obtener instrucciones paso a paso sobre cómo eliminar toda la información personal de su dispositivo, consulte la sección “borrado general” o “borrar datos” en la guía del usuario.

Nota: para obtener más información acerca del respaldo de los datos del dispositivo móvil antes de borrarlos, visite www.motorola.com y navegue a la sección “descargas” de la página Web para el consumidor para “Motorola Backup” o “Motorola Phone Tools”.

- **Conozca el AGPS** — Con el fin de ofrecer información de ubicación para llamadas de emergencia, algunos dispositivos móviles Motorola incorporan la tecnología *Sistema de posicionamiento global asistido* (AGPS). La tecnología AGPS también se puede usar con ciertas aplicaciones que no son de emergencia para hacer un seguimiento y monitorear la ubicación de un usuario, por ejemplo, para proporcionar instrucciones de conducción. Los usuarios que prefieran no permitir dicho seguimiento y monitoreo deben evitar usar estas aplicaciones.

Si tiene alguna otra pregunta acerca de cómo el uso de su dispositivo móvil puede afectar su privacidad o la seguridad de los datos, comuníquese con Motorola a privacy@motorola.com o con su proveedor de servicio.

Prácticas inteligentes durante la conducción

Maneje seguro; llamada inteligente

Revise las leyes y regulaciones sobre el uso de teléfonos inalámbricos y sus accesorios en las áreas en que conduce. Obedézcalas siempre. Es posible que en ciertas áreas el uso de estos dispositivos esté prohibido o restringido, por ejemplo, sólo uso de manos libres. Vaya a www.motorola.com/callsmart (sólo en inglés) para obtener más información.

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

- **Conozca su teléfono inalámbrico 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, agregue una capa adicional de conveniencia al teléfono inalámbrico con uno de los muchos accesorios manos libres Motorola Original disponibles actualmente en el mercado.



- **Ponga el teléfono al alcance.** Debe poder acceder al teléfono inalámbrico sin sacar 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 manejando, 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 pueden ser peligrosos.
- **No tome notas ni busque números de teléfono mientras maneja.** Apuntar una lista de "cosas por hacer" o revisar la agenda desvía la atención de su principal responsabilidad: manejar 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 y, luego, 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 inalámbrico para solicitar ayuda.** Marque el 911-1-1 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 911-1-1 o a otro número de emergencia local, tal como esperaría que otros hicieran por usted.*
- **Llame a la asistencia en carretera o a un número celular especial que no sea de emergencia cuando sea necesario.** Si ve un vehículo averiado que no corre peligrosos, una señal de tránsito rota, un accidente de tránsito menor donde nadie resulta 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 inalámbrica.

índice

A

- accesorio opcional 10
- accesorios 10, 22
- adición de un número 46
- alerta de mensaje 34
- alerta, desactivación 42
- almacenamiento de su número 18
- altavoz 22
- aparato auditivo 47
- apuntes 82
- audífono 22

B

- batería 15
- bip de minutos 48
- bloqueo
 - teclado 25
 - teléfono 23

- bloqueo de teclado 25
- brillo 37

C

- cables 83
- cables USB 83
- calculadora 82
- carpeta de borradores 60
- código de acceso internacional 46
- código de desbloqueo 23, 24
- código de seguridad 24
- códigos 23, 24
- compatibilidad de prótesis
 - auditivas 102
- conexiones Bluetooth
 - conexión durante una llamada 86
- consejos de seguridad 106

- conservación de carga de la batería 12
- conservación de carga, batería 12
- contactos 77
 - adición de ingresos a un grupo 79
 - creación de un grupo 80
 - ID de imagen 78
 - ID de timbre 78
 - llamado a ingreso 77
 - modificación de ingreso 77
 - número primario 79
 - orden de ingresos 79
 - programar marcado rápido 78
 - visualización de un ingreso 77
- contestar una llamada 17, 36
- correo de voz 46

D

- desbloqueo, teléfono 23
- despertador 82
- devolución de una llamada 42
- directorio telefónico 46
 - adición de ingresos a un grupo 79
 - creación de un grupo 80
 - ID de imagen 78
 - ID de timbre 78
 - llamado a ingreso 77
 - modificación de ingreso 77
 - número primario 79
 - programar marcado rápido 78
 - visualización de un ingreso 77
- duración de llamadas 48
 - bip de minutos 48
 - reinicio 48

E

- el altavoz del teléfono 22
- encender/apagar 17

- equipo para automóvil 22
- etiqueta de perclorato 104
- explorador 71

F

- finalizar una llamada 17
- fondo de pantalla 34
- formatos de archivo de audio 61
- función opcional 10

G

- garantía 99
- grupo
 - adición de ingresos 79
 - creación 80

H

- hacer una llamada 17

I

- ID de imagen 78
- ID de timbre 78

- indicador 1X 20
- indicador analógico 20
- indicador de 911 21
- indicador de alarma 22
- indicador de altavoz 22
- indicador de intensidad de la señal 19
- indicador de llamada de datos 20
- indicador de llamada de voz 21
- indicador de llamada no contestada 21
- indicador de mensaje 21, 32
- indicador de mensaje de correo de voz 46
- indicador de modo avión 20
- indicador de nivel de batería 21
- indicador de posición activada 21
- indicador de sonidos bajos 21
- indicador de sonidos desactivados (silencioso) 21
- indicador digital 20
- indicador dormant 20

- indicador roaming 20
- indicador sin servicio 20
- indicador SSL 20
- indicador TTY 20
- indicador vibración activada 21
- indicadores 19
 - 1X 20
 - 911 21
 - alarma 22
 - altavoz 22
 - analógico 20
 - digital 20
 - dormant 20
 - intensidad de la señal 19
 - llamada de datos 20
 - llamada de voz 21
 - llamada no contestada 21
 - mensaje 21
 - modo avión 20
 - nivel de batería 21
 - posición activada 21

- roaming 20
 - sin servicio 20
 - sonidos bajos 21
 - sonidos desactivados (silencioso) 21
 - SSL 20
 - TTY 20
 - vibración activada 21
- indicadores de status 19
- información de la OMS 103
- información de seguridad 94
- ingreso de texto 50

L

- lista de reproducción 63, 65
- llamada
 - contestar 17, 36
 - fin 17
 - hacer 17
- llamada de conferencia 49
- llamadas realizadas 42

- llamadas recibidas 42
- llamadas recientes 42
- luz de fondo 37

M

- marcar un número telefónico 17
- mensaje
 - almacenar objetos de mensajes 59, 60
 - borradores 60
 - borrar 60
 - texto rápido 59
 - visualización de mensaje enviado 60
- mensaje llamadas perdidas 42
- mensajes
 - alertas 36
- menú
 - idioma 37
- modo de ingreso de símbolo 54
- modo de ingreso de texto iTAP 53

modo de ingreso de texto tap 52
modo de ingreso numérico 54
mostrar temas 35

N

nota de voz 70
tocar 71
número de emergencia 44
número telefónico 18
número telefónico. Visualización
de número telefónico
número. Visualización de número
telefónico

P

pantalla
brillo 37

R

reconocimiento de voz 72
red
ajuste de programación 80
tono de llamada perdida 81
tonos de conexión de llamada
80
regulaciones de exportación 104
reloj 38
mundial 82
reloj mundial 82
reproductor de música
álbumes 63
artistas 63
controles 63
géneros 63
lista de reproducción 63, 65
menú Mi música 63
reproductor de música MP3
canciones 63
reactivar 67

S

su número telefónico 18

T

tecla de encendido 2, 17
tecla de navegación 2, 10
tecla de selección central 2
tecla Enviar 2, 17
tecla Fin 2, 17
tela inicial
titular 37
teléfono
programación de red, ajustes
80
red, tono de llamada perdida 81
red, tonos de conexión de
llamada 80
teléfono con habla 35
texto rápido 59
titular 37
tono de llamada 33
tono de mensaje 34

tono de timbre
 compra 34
 llamada 33
 mensaje 34
tonos DTMF 49

V

vida útil de la batería, prolongación
 12
volumen
 tecla 36
volumen de las teclas 36
volúmenes de datos
 reinicio 48
volver a marcar 31, 41

Patente en EE.UU. Re. 34,976