



MOTORAZR² V8




User's Guide



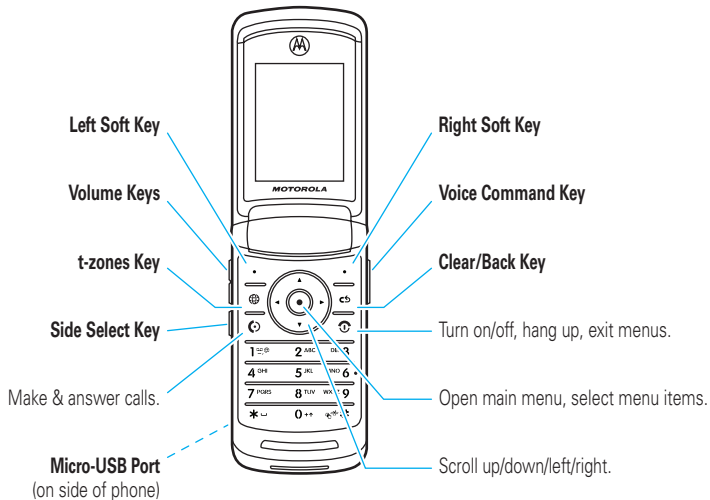
HELLOMOTO

Your MOTORAZR² V8 phone is sleeker, stronger, and smarter!

- Your **phone** can recite text messages, incoming caller ID information, and menu items (page 27). An external touchscreen display puts control at your fingertips, without opening your phone, for music playback, and messages you receive (see pages 45 and 58).
- Transfer your favorite **music** quickly with USB 2.0 high-speed technology, and easily with Microsoft® Windows® Media Player 11 (see page 41).
- Snap pictures automatically with your 2-megapixel multi-shot **camera** (page 51).
- Capture key moments in high-definition **video**, then upload to your blog (page 54).
- Access any **Web** site just like you do on your computer, with your phone's full HTML browser (page 49).
- Check your personal **email** accounts (like Hotmail, Gmail, or Yahoo) on the Web (page 51).

For more information: To read feature instructions on your phone, press **Main Menu** >  **Help**. To watch Web tutorials and learn more about your phone and accessories, go to www.hellomoto.com.

Introducing your new **MOTORAZR²** V8 GSM wireless phone. Here's a quick anatomy lesson.



Charge Indicator Light

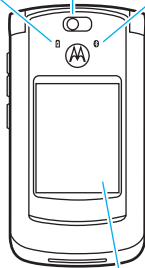
Camera Lens

Bluetooth® Indicator Light

Change alert profile in home screen, navigate menus.

Lock/unlock external keys when flip is closed, take photo when flip is closed & camera is active.

Insert stereo headset, battery charger, & other phone accessories.

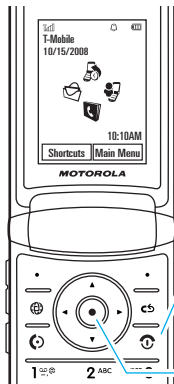


Use voice commands to make calls & perform basic phone functions.

Handsfree Speaker
(on back of phone)

See incoming call information, control music player when flip is closed and music player is active, use as camera viewfinder when flip is closed & camera is active.

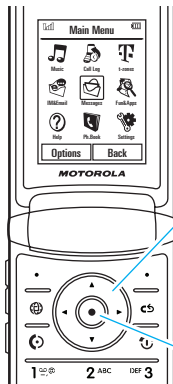
Home Screen




1 Press & hold the power key  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/right to scroll to a menu feature.

4 Press the center key  to select it.

Note: This is the standard home screen and main menu layout. **Your phone's home screen and main menu may be different.** To change your home screen shortcuts and main menu appearance, see page 35.

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

www.hellomoto.com

1-800-331-6456 (United States)

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

1-800-461-4575 (Canada)

Certain mobile phone features are dependent on the capabilities and settings of your service provider's network. Additionally, certain features may not be activated by your service provider, and/or the provider's network settings may limit the feature's functionality. Always contact your service provider about feature availability and functionality. All features, functionality, and other product specifications, as well as the information contained in this user's guide are based upon the latest available information and are believed to be accurate at the time of printing. Motorola reserves the right to change or modify any information or specifications without notice or obligation.

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the US Patent & Trademark Office. The Bluetooth trademarks are owned by their proprietor and used by Motorola, Inc. under license. Java and all other Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries. Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation; and Windows XP and Windows Media are trademarks of Microsoft Corporation. Macintosh is a registered

trademark of Apple Computer, Inc. All other product or service names are the property of their respective owners.

© Motorola, Inc., 2007.

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

Software Copyright Notice

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

Manual Number: 6809514A63-0





contents


menu map	8	basics	19	personalize	30
Use and Care	10	display	19	profiles	30
essentials	11	text entry	21	time & date	32
about this guide	11	volume	24	themes	33
SIM card	12	side select key	25	display appearance	34
battery	13	external display	25	home screen shortcuts	35
turn phone on & off.	16	voice commands	25	main menu appearance	35
make a call	16	talking phone	27	main menu organization	36
answer a call	17	handsfree speaker	27	answer options	37
end a call	17	codes & passwords	28	calls	38
store a phone number	17	lock & unlock		turn off a call alert	38
call a stored phone number	18	external keys	28	call log	38
search the phonebook	18	lock & unlock phone	29	redial	39
your phone number	18			return a call	39
				caller ID	39
				emergency calls	40
				voicemail	40




entertainment	41	other features	70
music player	41	advanced calling	70
browser	49	phonebook	73
camera	51	advanced personalizing	78
video	54	call times	79
messages	58	handsfree	80
text messaging	58	network	81
mobile email	62	personal organizer	81
instant messaging	62	security	84
connections	63	fun & games	85
T-Mobile Address Book	63	service & repairs	87
file manager	63	SAR Data	88
cable connections	64	EU Conformance	90
Bluetooth® wireless	65	OSS Information	91
phone updates	69	index	92

menu map

main menu

-  **Music**
-  **Call Log**
-  **t-zones**
-  **IM&Email**
 - IM
 - Mobile Email
-  **Messages**
 - Create Message
 - Inbox
 - Call Voicemail
 - Folders
 - Templates
 - Drafts
 - Outbox
 - Send to Server

-  **Fun&Apps**
 - Music
 - Camera
 - Video Camera
 - Voice Notes
 - Games & Apps
 - File Manager
 - Extended Memory
 - Blogs
 - Music and Sounds
 - Pictures
 - Videos
 - Voice Notes
 - Application Downloads
 - Unrecognizable Files
 - Documents
 - OpenSource
 - Organizer
 - Alarm Clock
 - Calculator
 - Calendar
 - World Clock
 - Dialing Services
 - Web Access
 - Task List
 - Notes

-  **Help**
-  **Ph.Book**
-  **Settings**
 - (see next page)

This is the standard main menu layout.

Your phone's menu may be different.

To change your home screen shortcuts and your main menu appearance, see page 35.

Tip: Press  to exit the current menu, or press  to exit all menus.

settings menu

- **Profiles**
- **Themes**
- **Synchronization**
- **Connections**
 - Bluetooth®
 - USB Setting
 - Media Synchronization
 - Extended Memory
 - Modem
 - USB Printing
 - Data Connections
 - Add a Connection
 - Edit a Connection
 - Remove a Connection
- **Call Settings**
 - Speed Dial
 - Call Forward
 - In-Call Setup
 - My Caller ID
 - Call Waiting
 - In-Call Message Alert
 - In-Call Timer
 - Answer Options
 - Auto-Redial
 - Roam Alert
 - DTMF
 - Hyphenation
 - Fixed Dialing
 - Call Drop Tone
 - My SIM Number
- **Phone Settings**
 - Display Settings
 - Backlight Timeout
 - Display Timeout
 - Screensaver Timeout
 - Brightness
 - Battery Meter
 - Battery Save
 - Time & Date
 - Language
 - Talking Phone
 - Text Entry
 - Reset
 - Reset All Settings
 - Delete All Data
 - Delete Memory Cards
 - Properties
 - Java™ System
 - Headset Settings
 - TTY Settings
- **Download Manager**
- **Security**
 - Phone Lock
 - External Key Lock
 - Application Lock
 - SIM Lock
 - Change Passwords
 - Barred Services
 - Certificates
- **Network**
 - Current Network
 - Scan Avail. Networks
 - Find New Network
 - My Network List
 - Search Setup
 - Service Tone

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.



dust and dirt

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



extreme heat or cold

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



cleaning solutions

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



microwaves

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



the ground

Don't drop your phone.

essentials

CAUTION: Before using the phone for the first time, read the *Important Safety and Legal Information* guide included in the box.






about this guide

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

Find it:  >  Messages > Create Message

This means that, from the home screen:

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

- 2 Press the *navigation key*  to scroll to  **Messages**, and press the *center key*  to select it.
- 3 Press the navigation key  to scroll to **Create Message**, and press the center key  to select it.

This guide uses the following symbols:

symbols



This means a feature is network, SIM card, or subscription dependent and may not be available in all areas. Contact T-Mobile for more information.



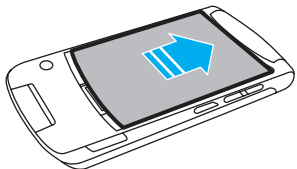
This means a feature requires an optional accessory.

SIM card

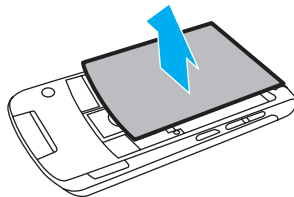
Caution: Don't bend or scratch your SIM card. Keep it away from static electricity, water, and dirt.

Your *Subscriber Identity Module* (SIM) card stores your phone number and other information.

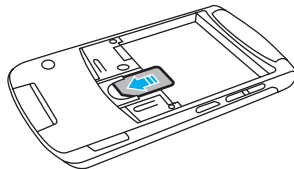
1



2



3



battery

Battery Use & Battery Safety

- **Motorola recommends you always use Motorola-branded batteries and chargers.**

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

Caution: Use of an unqualified battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard. Improper battery use, or use of a damaged battery, may result in a fire, explosion, or other hazard.

- Battery usage by children should be supervised.
- **Important:** Motorola mobile devices are designed to work best with qualified 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 bears a Motorola “Original Equipment” hologram;
 - If there is no hologram, the battery is not a qualified battery;
 - If there is a hologram, replace the battery and retry charging it;
 - If the message remains, contact a Motorola Authorized Service Center.
- New batteries or batteries stored for a long time may take more time to charge.
 - **Charging precautions:** 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.

Always take your mobile device with you when you leave your vehicle.

- When storing your battery, keep it in a cool, dry place.
- It is normal over time for battery life to decrease, and for the battery to exhibit shorter runtime between charges or require more frequent or longer charging times.
- **Avoid damage to battery and mobile device.** Do not disassemble, open, crush, bend, deform, puncture, shred, or submerge the battery or mobile device. Avoid dropping the battery or mobile device, especially on a hard surface. If your battery or mobile device has been subjected to such damage, take it to a Motorola Authorized Service Center before using. Do **not** attempt to dry it with an appliance or heat source, such as a hair dryer or microwave oven.

- **Use care when handling a charged battery**—particularly when placing it inside a pocket, purse, or other container with metal objects. Contact with metal objects (e.g., jewelry, keys, beaded chains) could complete an electrical circuit (short circuit), causing the battery to become very hot, which could cause damage or injury.

Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations. Contact your local recycling center for proper battery disposal.

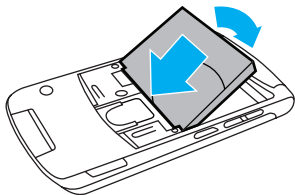


Warning: Never dispose of batteries in a fire because they may explode.

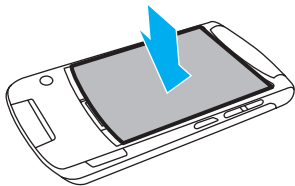
insert the battery

Note: Insert the battery so that you can access the flexible battery removal tab when the battery is in place. (See “remove the battery” illustration.)

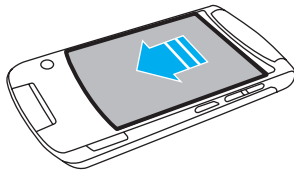
1



2

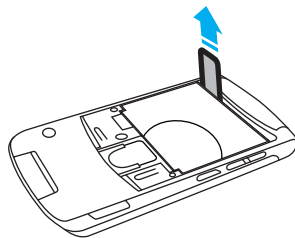


3



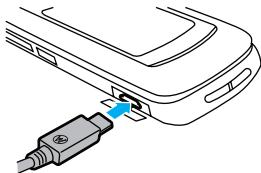
remove the battery

Pull up on the flexible battery removal tab to remove the battery from the phone.



charge the battery

New batteries are not fully charged. Open the protective cover on your phone's micro-USB port, and plug the battery



charger into your phone and an electrical outlet. The battery charge indicator light on your phone shows when the battery is charging. The display shows **Charge Complete** when finished.


Tip: Motorola batteries have circuitry that protects the battery from damage from overcharging.

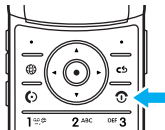
Note: You can charge your battery by connecting a cable from your phone's micro-USB port to a USB port on a computer. Both your phone and the computer must be turned on, and your computer must have the correct software drivers installed. A




Motorola Original USB cable and supporting software may be included with your phone. These tools are also sold separately.

turn phone on & off

Press and hold the *power/end key*  for a few seconds, or until the display turns on or off.




make a call


Open the flip, then enter a phone number and press the *send key* .

Tip: To **voice dial** a call, see page 25.

answer a call



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

end a call

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

store a phone number

You can store a phone number in your **Phonebook**.

Note: You can store new contacts in **phone memory**, on your **SIM card**, or in **both** locations. The storage location for new contacts is determined by your phonebook view. To set your phonebook view, press  >  **Ph.Book**, press **Options** > **View By** > **Phone & SIM**, **SIM Card**, or **Phone Contacts**.

Note: Contacts on the SIM card only have a name and number.

To store a phone number:


- 1 Enter a phone number in the home screen.
- 2 Press **Save**.
- 3 Enter a name for the phone number, and select the number type (for example, **Home** or **Work**).
- 4 Press **Save** to store the contact.


To edit or store additional information about the contact, see page 74.

call a stored phone number

Find it:  >  Ph.Book

1 Scroll to the contact.


Note: If a contact has multiple phone numbers or email addresses, press  left/right to select the number or email address you want.

2 Press  to call the contact.

To **voice dial** an entry in your phonebook, see page 25.


search the phonebook

Find it:  >  Ph.Book

Press the keypad keys to enter the first letters of the contact you want. Press the center key  to go to the contact.

your phone number

To see your phone number from the home screen:

Find it:  >  Settings > Call Settings > My SIM Number

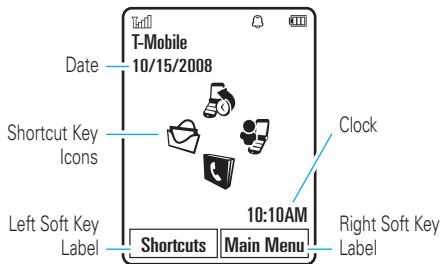
To see your phone number while you're on a call, press **Options** > **My Tel. Numbers**.


To store or edit your name and phone number on your SIM card, select the field you want to edit. If you don't know your phone number, contact T-Mobile.


basics

display


The *home screen* appears when you turn on the phone.



To dial a number from the home screen, press number keys and .

Press the *center key*  or the **Main Menu** soft key to open the main menu.

Press the **Shortcuts** soft key in the home screen to set an alarm, lock the external (side) keys, take a picture or send a message, change the alert profile, enable/disable airplane mode, or customize the home screen.

Press the *navigation key*  up, down, left, or right in the home screen to open basic features. To show, hide, or change shortcut key icons in the home screen, see page 35.

Tip: Want some help? Press **Main Menu** >  **Help**. Select a **Help** topic to find information about phone features.

Status indicators appear at the top of the home screen:



- 1 Signal Strength Indicator** – Show the strength of the wireless network connection.
- 2 Bluetooth® Indicator** – Shows Bluetooth status:
 - (solid blue) = Bluetooth powered on
 - (solid green) = Bluetooth connected
 - (flashing blue) = Bluetooth discoverable mode

- 3 Messaging Presence Indicator** – Shows your instant messaging (IM) status:



- (green) = online
- = offline
- = busy
- = discrete
- (gray) = invisible to IM

- 4 IM Indicator** – Shows when you receive a new IM message.



- 5 Message Indicator** – Shows when you receive a new text or voice message. Other indicators can include:



- = email message
- = voicemail message

- 6 Profile Indicator** – Shows the alert profile setting:

- = normal
- = meeting

🔊 = vibrate

🛌 = sleeping

🔇 = silent

7 Active Line Indicator – Shows 📞 to indicate an active call, or 📞 to indicate when call forwarding is on.



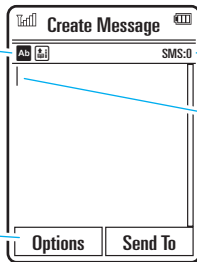
8 Battery Level Indicator – Vertical bars show the battery charge level. Recharge the battery when your phone shows **Low Battery**.

text entry

Some features let you enter text.

Press **#** to select a text entry mode.

Press **Options** to change text entry options.



Character Counter

Flashing cursor indicates insertion point.

text entry modes

Ab “word” mode (page 22)




Ab “abc” mode (page 23)


123 numeric mode (page 24)


☺ symbol mode (page 24)


To **change** your global text entry settings or languages:




Find it:  >  Settings > Phone Settings > Text Entry

Change text case: In a text entry screen, press  to change text case to all capital letters () , next letter capitalized (), or next letter lowercase (no symbol).



Set word learning: Your phone can learn the words you enter, to improve text prediction and completion. In a text entry screen, press **Options > Text Entry > Set Text Prediction > Learn My Words**. Your phone shows  when word learning is active.

Set text completion: Set your phone to complete words based on the characters you enter. In a text entry screen, press **Options > Text Entry > Set Text Prediction > Offer Completions**. Your phone shows  when text completion is active.

Enter punctuation: In a text entry screen, press  to enter punctuation or other characters.

Edit or delete text: In a text entry screen, press  to move the cursor to the right of text you want to edit. Press the *clear/back key*  to delete the character left of the cursor. Hold  to delete the entire word.

word mode

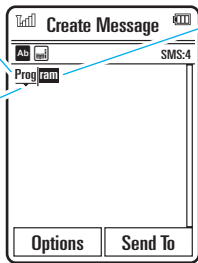
Press  in a text entry screen to switch to “word” predictive text entry mode. Your phone shows  in the display.

Word mode lets you enter words using one keypress per letter. The phone predicts each word as you enter it.

For example, if you press **7** **7** **6** **4**, your display might show:

Press ***** to enter **Prog** & a space.

Press **↑** up/down to see other words. Press **↓** to select a word.



You can turn text completion on (**☑**) or off (**☐**).

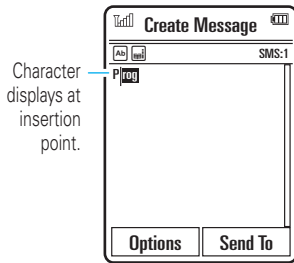
Press **C** to delete character to left of cursor.

abc mode

Press **#** in a text entry screen to switch to “abc” text entry mode. Your phone shows **Ab** in the display.

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

For example, if you press **7** one time, your display might show:



After two seconds, character is accepted and cursor moves to next position.

When text completion is activated, your phone tries to guess the rest of the word:

- Press **↓** to select the suggested word.
- Press **→** right to enter the suggested word and a space.
- If you want a different word, press keypad keys to enter the remaining letters.

numeric mode

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

Tip: Just need one number? To enter a number quickly, press and hold a number key until the number appears.

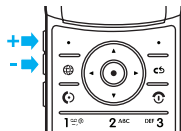
symbol mode

Press **#** in a text entry screen until you see **123**. The display shows the symbol associated with each keypad key. Press **↑** or **↓** repeatedly to see different symbols. To insert a symbol, press its key, or scroll to it and press **⬇**.


volume

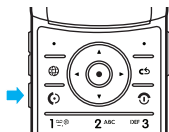
Press the volume keys to:

- turn off an incoming call alert
- change earpiece or speakerphone volume during a call
- change playback volume for a song or video
- set your phone's alert profile in the home screen (press the volume keys to scroll to a profile, then press **⬇** or side select key to select it)



side select key

The side select key gives you another way to do things. For example, when you scroll to a menu item, you can press the side select key to select it (instead of pressing )



Tip: From the home screen, press the side select key to go to the music library.

external display

When your phone flip is closed, the external display shows the time and indicates phone status, incoming calls, and other events. For a list of phone status indicators, see page 20.

set phone alert profile in the external display

From the external display, press the external volume keys on the side of your phone to scroll to an alert profile, then press the side select key to select it.

voice commands

You can use voice commands to tell your phone what to do.

Note: Not all languages support voice commands.

voice dial a call

You can dial a phonebook entry by speaking its name, or dial any phone number by speaking its digits.

- 1 Press and hold the external *voice command key* on the side of your phone. The phone loads the voice recognition software, then prompts you to say a command or name.

- 2 Wait for the beep, then say the name of an entry as it appears in your phonebook. Your phone confirms the name and makes the call.

or

Say “Dial Number.” Your phone prompts you to speak the digits in the phone number. Speak the digits. Your phone confirms the number and makes the call.

Tips:

- You can say a contact’s name and number type together. For example, say “John Smith mobile” to call the mobile number stored for John Smith.
- For voice command help, press the voice command key on the side of your phone, then press **Help**.

voice activate phone functions

You can use voice commands to open applications and perform many basic phone functions.

- 1 Press and hold the external voice command key on the side of your phone. The phone prompts you to say a command.
- 2 Wait for the beep, then say a command from the list.

voice commands
<i>“contact name”</i>
“Dial Number”
“Send Message To <i>contact name</i>”
“Check Calendar”
“Check New Message”
“Check New Email”
“Add New Contact”
“Talking Phone”
“Check Battery”

voice commands
"Check Signal"
"Check Time"
"Check Date"
"Open Setup"
"Open Recent Calls"
"Open Theme"
"Open Camera"
"Open Web Access"
"Set Airplane"
"Set Airplane Off"
"Set Ring"
"Set Normal"
"Set Vibrate"
"Set Silent"

Tip: Press and release the voice command key on the side of your phone to see the list of voice commands.

talking phone

Set your phone to recite incoming caller ID information, read the names of menu features or phonebook entries, read messages you receive, and provide audio feedback for phone functions.

Find it:  >  Settings > Phone Settings > Talking Phone

Shortcut: Press and hold the external voice command key on the side of your phone. When the phone prompts you to say a command, say "Talking Phone."

handsfree speaker


During a call, press **Options** > **Speaker On** to turn on the handsfree speaker. Your display shows the speakerphone indicator until you turn it off (press **Options** > **Speaker Off**) or end the call.

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.

codes & passwords

Your phone's four-digit **unlock code** is originally set to **1234**. The six-digit **security code** is originally set to **000000**. If your phone is still using the original codes, you should change them:

Find it:  >  Settings > Security > Change Passwords

You can also change your **SIM PIN** codes or call barring password.

If you forget your unlock code: At the **Please verify the Unlock Code** prompt, try entering 1234 or the last four digits of your phone number. If that doesn't work, press  to enter your six-digit security code instead.

If you forget other codes: If you forget your security code, SIM PIN code, PIN2 code, or call barring password, contact T-Mobile.

lock & unlock external keys

You can lock the external phone keys when the phone flip is closed, to prevent accidental keypresses (for example, when carrying your phone in a purse or pocket).

To **manually lock** the external keys: Close the phone flip, then press and hold the side select key. The external keys remain locked until you open the phone flip.

To **automatically lock** the external keys when the phone is idle and the phone flip is closed:

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

You can set the time delay for locking the external keys (2 seconds, 4 seconds, or 8 seconds). The keys lock when you close the phone flip, and unlock when you open the phone flip.

To **turn off** the automatic lock feature:



Find it:  >  Settings > Security > External Key Lock > Timer > Off

To **unlock** the external keys: Press and hold the side select key.

lock & unlock phone

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

To **manually lock** your phone:

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

To **automatically lock** your phone whenever you turn it off:

Find it:  >  Settings > Security > Phone Lock > Lock at Power On > On

Note: You can make emergency calls when the phone is locked (see page 40).

personalize

profiles

You can quickly change your phone's alert *profile* to match your activity or environment. Each profile uses a different set of ringtones or vibrations for incoming calls and other events. The alert profile indicator shows at the top of the home screen:



Normal



Meeting



Vibrate




Sleeping



Silent

To change your profile: From the home screen, press the external volume keys on the side of your phone. Alternatively, from the home screen press **Shortcuts** > **Change Profile**.



The **Silent** profile silences your phone until you set another profile.








Shortcut: From the home screen, press and hold  to quickly set the profile to **Vibrate**.

change profile settings



You can change the ringtones that an alert profile uses to notify you of incoming calls and other events. Additionally, you can change the profile's ring volume, keypad tone volume, and media playback volume settings. For dual-line-enabled SIM cards, you can set different ringtones to identify incoming calls on line 1 or line 2.

Note: You can't edit the **Silent** profile, or change some settings for some profiles.

Find it:  >  **Settings**, scroll to the profile, press **Options** > **Edit**

- 1 Press  left/right to select the **alerts** tab , **volume** tab , **messages** tab , or **settings** tab .
- 2 Press  up/down to scroll to the alert or volume setting you want to change, then press .
- 3 Select the setting value you want.
- 4 Press **Back** to exit and save your changes.

To **reset** the default settings for a profile:

Find it:  >  **Settings**, scroll to the profile, press **Options** > **Edit**, press **Options** > **Reset**

create a new profile

To create a **new** profile with the ringtones and volume settings you specify:

Find it:  >  **Settings** > **Profiles**, press **Options** > **Create Profile**

- 1 Enter a name for the profile, if desired.
- 2 Change profile settings as described in the previous section.
- 3 Press **Save**.

Note: Profile alert settings also can be set by the theme. When you apply a new theme, you can choose to apply the theme's alert settings to the current profile. Selecting this option **changes** the current profile to use the theme alert settings.

delete profiles

To **delete** a user-defined profile:



Find it:  >  Settings > Profiles, scroll to the profile, press Options > Delete

time & date



Your phone can automatically update the time and date. It uses the time and date for the **Calendar**.



To **synchronize** time and date with the network:





Find it:  >  Settings > Phone Settings > Time & Date > Auto-Update Time > On

To **manually** set the time and date:

Find it:  >  Settings > Phone Settings > Time & Date > Auto-Update Time > Off, then > Time and Date

To adjust time and date, press  left/right to scroll to a setting, then press  up/down to change it. Press **Set** to save your settings.



To show a **12-hour or 24-hour** digital clock in the home screen:

Find it:  >  Settings > Phone Settings > Time & Date > Time Format > 12 Hour Clock or 24 Hour Clock

To set the **date format** in the home screen:


Find it:  >  Settings > Phone Settings > Time & Date > Date Format

To set your **time zone**:

Find it:  >  Settings > Phone Settings > Time & Date > Time Zone, then select a city in your time zone

Shortcut: Press keypad keys to enter the first letters of the city you want.

themes

Use a phone *theme* to personalize the look and sound of your phone. Most themes include a wallpaper image, screensaver image, and ringtones. 

To **apply** a theme:

Find it:  >  **Settings** > **Themes** > *theme*

Alternatively, from the home screen, press **Shortcuts** > **Customize Home** > **Change Theme**.

To **download** a theme, see page 49.






To **delete** a theme:

Find it:  >  **Settings** > **Themes**, scroll to the theme, press **Options** > **Manage** > **Delete**

Note: You can delete only downloaded themes or custom themes you create.

modify a theme

Find it:  >  **Settings** > **Themes**, scroll to the theme, press **Options** > **Edit**



- 1 Press  left/right to select the **sounds** tab  or **images** tab .
- 2 Press  up/down to scroll to the setting you want to change, then press .
- 3 Scroll to the image or sound file you want, then select it.
- 4 Press **Save** to save your theme changes.

The **Wallpaper** appears as a background image in your home screen.

The **Screen Saver** appears in the display when no activity is detected for a specified time. To set the delay interval, see the following section.

Skins set the look and feel of your phone's display.



To **reset** the standard settings for a modified theme:

Find it:  >  Settings > Themes > *theme*, press Options > Manage > Reset

To **restore** the default theme on your phone:

Find it:  >  Settings > Themes, press Options > Manage > Restore to Default

create a new theme

Find it:  >  Settings > Themes, press Options > Create New or Create a Copy

display appearance

To set your display **brightness**:

Find it:  >  Settings > Phone Settings > Display Settings > Brightness

To save battery life, the keypad **backlight** can turn off when you're not using your phone. To set the backlight timeout delay interval:

Find it:  >  Settings > Phone Settings > Display Settings > Backlight Timeout

To save battery life, the **display** can turn off when you're not using your phone. To set the display timeout delay interval:

Find it:  >  Settings > Phone Settings > Display Settings > Display Timeout

To set the **screensaver** timeout delay interval:

Find it:  >  Settings > Phone Settings > Display Settings > Screensaver Timeout

Note: To see the screensaver, the **Display Timeout** setting must be greater than the **Screensaver Timeout** setting.

Tip: To extend battery life, turn off the screensaver.

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 features that these keypresses open.




To **change** navigation key shortcut icons in the home screen:

Find it: From the home screen, press **Shortcuts**
> **Customize Home** > **Shortcut Keys** > **Up, Down, Left, or Right**

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

To **show or hide** navigation key shortcut icons in the home screen:


Find it: From the home screen, press **Shortcuts**
> **Customize Home** > **Shortcut Keys** > **Show Icons** > **Show** or **Hide**

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

main menu appearance

To make your **main menu appearance** either a grid of graphic icons or a text-based list:

Find it: From the main menu, press **Options** > **View By**
> **Grid** or **List**

Shortcut: From the main menu, press  to change the main menu to a list view and back.

main menu organization

Personalize the main menu to suit your needs.

features

create new folder in main menu

From the main menu, press **Shortcuts > Create New Folder**.

Enter a name for the folder, select an icon to identify the folder, press **Save**.

create sub-folder

To create a sub-folder in an existing folder:

Open the folder, press **Options > Create New Folder**.

move feature to new folder




Scroll to the menu feature you want to move, press **Options > Move to Folder**, scroll to the destination folder, press **Place**.

features

delete folder




Move all menu features and sub-folders out of the folder, scroll to the folder, press **Options > Manage > Delete Folder**.

move lower-level feature to main menu

You can do this with features in the  **Fun&Apps**,  **IM&Email**, and  **t-zones** folders.

Scroll to the feature you want to move, press **Options > Move to Folder > Back to Main Menu**, press **Place**.

assign personal picture icon in main menu

You can do this with features in the  **Fun&Apps**,  **IM&Email**, and  **t-zones** folders.

Scroll to the main menu folder, press **Options > Manage > Edit Folder**. Select a graphic icon or, to select a personal picture, press **Options > Go to Pictures > picture**. Press **Save** to assign the icon to the main menu folder.

features

change main menu order

From the main menu, press **Options** > **Reorder**, scroll to the feature you want to move, press **Grab**, scroll to the destination location, press **Insert**.

answer options

You can use different ways to answer an incoming call.

To turn on or turn off an answer option:

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

options

Any Key Answer	Answer by pressing any key.
Open to Answer	Answer by opening the phone flip.

Note: You can always press  to answer a call.

calls


To make and answer calls, see page 16.



turn off a call alert




Press the external volume keys on the side of your phone to turn off the ringer before answering a call.



call log

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



Shortcut: Press  in the home screen to see the **Dialed Calls** list.


Find it:  >  **Call Log**, press  to select the **Dialed Calls**, **Missed Calls**, **Answered Calls**, or **Recent Calls** list

Scroll to a call. Icons indicate if the call was incoming , outgoing , or missed . A check mark next to the icon indicates a connected call.

- To call the number, press .
- To see call details (like time and date), press .
- Press **Options** to select recent calls options, or to select call times or costs (see page 79).

redial



- 1 Press  from the home screen to see the **Dialed Calls** list.
- 2 Scroll to the number you want to call, then press .

If you hear a **busy signal** and see **Call Failed**, press  or **Retry** to redial the number. When the call goes through, your phone shows **Connected** and connects the call.



return a call

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

When you see the **X Missed Calls** message, press  to see the **Missed Calls** list. Scroll to the call you want to return, then press .

caller ID

Calling line identification (caller ID) shows the phone number for an incoming call.



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

Note: Picture IDs aren't available for contacts stored on the SIM card.

Tip: Want to know who's calling without even looking at your phone? To give one of your contacts a special ringtone, see page 75.

To show or hide your phone number for the next outgoing call, enter the number you want to call, then press **Options** > **Show ID** or **Hide ID**.


To show or hide **your phone number** for all calls:

Find it:  >  **Settings** > **Call Settings** > **In-Call Setup** > **My Caller ID** > **All Calls** > **Show ID** or **Hide ID**

emergency calls

T-Mobile programs one or more emergency phone numbers, such as 911 or 112, that you can call at any time, even when your phone is locked or the SIM card is not inserted.

Note: Check with T-Mobile, as emergency numbers vary by country. Your phone may not work in all locations, and sometimes an emergency call cannot be placed due to network, environmental, or interference issues. Do not solely rely on your wireless phone for essential communications such as medical emergencies.


To make an emergency call: Turn your phone on, exit any open application such as games, dial the emergency number, then press the *send key*  to call the emergency number.

voicemail

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




Note: Your phone package may include additional information about using this feature.

When you **receive** a voicemail message, your phone display shows **New Voicemail** and the new message indicator .

To **check** voicemail messages:

Find it:  >  Messages > Call Voicemail

Shortcut: T-Mobile may store your voicemail phone number in speed dial location #1. If so, you can press and hold  in the home screen to listen to your voicemail message(s).

entertainment

music player

Copying and syncing music between your phone and computer has never been easier, with Microsoft® Windows® Media Player 11.

Note: You can use Windows Media Player 10 on your computer. However, Windows Media Player 11 is recommended for optimal performance.

To listen to music on your phone, you need to:

- 1 Load music on your computer.
- 2 Transfer music from the computer to your phone.
- 3 Use the music player to play and manage music files on 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.

1. load music on your computer

To create a music library on your computer, you can purchase Windows Media DRM-protected music files from supported on-line music stores (such as Urge, Yahoo, and Napster).

You can also **load song files from a music CD** onto your computer:

- 1 Insert the music CD in your computer's CD drive.
- 2 Launch Windows Media Player 11 (or your computer's media player program).
- 3 Copy the music CD to the media player library (also called *ripping* the CD).

If your computer is connected to the Internet, the media player may retrieve CD information such as song titles, album name, artist name, and album artwork. This information will display in your phone's music player.

set default format and bit rate for Windows® Media Player 11

Windows Media Player 11 lets you adjust format and bit rate settings, to optimize sound quality, or to increase the number of song files you can store on your phone.

Windows Media Audio format offers the optimal balance between file size and sound quality. Song files in this format tend to require more storage space than files that use Windows Media Audio Pro format.

Windows Media Audio Pro format is designed for use in portable devices with limited storage capacity. The format provides improved sound quality at lower bit rates.

MP3 format is the most popular format for distributing music on the Web. This format offers high sound quality at a reasonable file size.

To set the default file format and bit rate:

- 1 Insert the music CD in your computer's CD drive.
- 2 Launch Windows Media Player 11.
- 3 Select the Rip tab in Windows Media Player 11.
- 4 Click the Rip tab down arrow, then choose Format > Windows Media Audio, Windows Media Audio Pro, or mp3.

- 5 Click the Rip tab down arrow again, then choose Bit Rate > *bit rate*.

convert iTunes AAC files to MP3 files on your computer

Use the iTunes desktop application to convert standard iTunes AAC files to MP3 files that are compatible with Windows Media Player 11.

Note: The iTunes desktop application can only convert AAC files ripped from a music CD. It can't convert music files purchased from the iTunes store.

- 1 Open the iTunes desktop application on your computer.
- 2 Select Edit > Preferences, then click the Advanced tab and click Importing.
- 3 Open the Import Using pop-up menu, then select the MP3 Encoder option. Click OK to save your settings.

- 4 Select one or more songs in your iTunes music library, then choose Advanced > Convert Selection to MP3.

The converted MP3 file copies appear in your computer's music library alongside the original AAC files.

2. transfer music to your phone

Use Windows Media Player 11 to transfer music from the computer to your phone. (If necessary, you can download Windows Media Player 11 at www.microsoft.com/windowsmedia).

Note: Windows Media Player 11 requires Windows XP™ or later to run. If you are using an earlier version of Windows OS on your computer, see “manually transfer music to your phone” on page 47.

on your phone

Press  >  Settings > Connections > USB Setting > Media Synchronization

Attach the Motorola Original USB cable to the micro-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.


on your computer

Open Windows Media Player 11. Your phone appears in the upper right corner of the Windows Media Player 11 screen, and music files stored on the phone are listed on the left side of the screen.

- 1 Select the Sync tab in Windows Media Player 11.
- 2 Drag and drop songs or playlists onto the Sync List on the right side of the Windows Media Player 11 screen.
- 3 Click Start Sync to copy the songs onto the phone.

- 4 When you finish, disconnect your phone from the computer.

3. play music

Caution: Your phone includes several pre-installed song files. Using your phone's reset functions (located at  **Settings** > **Phone Settings** > **Reset**) will delete the pre-installed songs from your phone. If you want to keep these songs, you should store backup copies of the song files on your computer.

To play music on your phone:

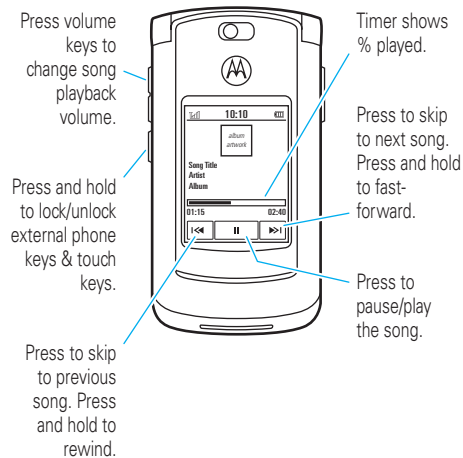
Find it:  >  **Music** > *category* > *song name*

Select a song or playlist from the following categories: **All**, **Recently Played**, **Playlists**, **Artists**, **Albums**, **Genres**, or **Composers**. Select **Search** to search for a song or playlist.

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

flip closed

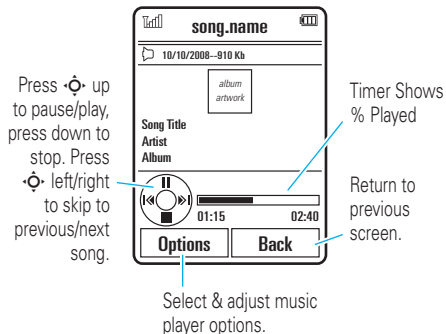
When a song or playlist starts to play, close the phone flip and use the touch keys to control song playback in the external display.




A short vibration confirms when you press a touch key in the external display.

flip open

Use the navigation key to control song playback when the phone flip is open.




When a song is playing, press **Options** to select music player options:

options	
Hide	Hide the music player while music plays. To see the music player again, go to the home screen, then press  up.
Manage	Show song Properties , such as file name, type, and size.
Delete	Delete the song file.
Send to	Send the song in a message or email, or send it to another device over a Bluetooth® connection.
Apply to	Add the song to a playlist or make it a ringtone.

options

Use Bluetooth/	To send the audio to a Bluetooth®
Use Handset	headset, turn on Bluetooth power, then select Use Bluetooth to connect to a recognized Bluetooth headset or search for a new headset.
	When a Bluetooth audio connection is active, select Use Handset to drop the Bluetooth connection and switch the audio back to the phone.
	Note: This option appears only when Bluetooth power is turned on.
Setup	Customize settings.

During a song, the music player shows the song title, artist, album, and artwork, if available. To see a larger image of the **artwork**, press  (press it again to return to the music player).

manually transfer music to your phone

Without using Windows Media Player 11, you can manually copy or sync music files from the computer 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, WAV, WMA, Real Audio G2/8/10.

When your phone is connected to the computer in extended memory mode, the phone's basic memory and extended memory appear as two separate removable disks on your computer.

on your phone

Press  >  **Settings** > **Connections** > **USB Setting**
> **Extended Memory**

Attach the Motorola Original USB cable to the micro-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.



on your computer

Your phone appears as two separate removable disks on your computer.

- 1 Find where your phone's basic memory and extended memory appear as Removable Disk icons. On a Windows PC, this is the My Computer window. On a Macintosh® computer, it's on the desktop.
- 2 Double-click the Removable Disk icon for your phone's extended memory.
- 3 To copy the desired files onto the phone, drag and drop them onto the removable disk icon.

- 4 When you finish, remove the phone safely from your computer:
- **If you are using a PC**, 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.

create a playlist

create a playlist on your computer




Use Windows Media Player 11 (or your computer's media player program) to create a playlist of music files stored on the computer.

On your phone, press  >  **Settings** > **Connections**
> **USB Setting** > **Extended Memory**.

Connect your phone to the computer through a USB cable connection, then drag and drop the playlist onto the phone.

create a playlist on your phone

Find it:  >  **Music** > **Playlists**, press **Options**
> **Create New Playlist**

- 1 Enter a name for the playlist, and press **Save**.
- 2 Scroll to the playlist, and press  to select it.
- 3 Press **Options**, scroll to **Add Songs**, and press the  to select it.
- 4 Navigate to the songs you want to add, and press  to select them.
- 5 Press **Add** to add the selected songs to the playlist.
- 6 Repeat the procedure to add more songs, or press **Back** to return to the **My Media** menu.


play a playlist

Find it:  >  Music > Playlists, scroll to the playlist, press **Options** > Play

customize the music player


Find it:  >  Music, press **Options** > Setup

You can select the following options:

options	
Shuffle	Play songs in a random order.
Auto-Repeat	Replay the song or playlist when the last file finishes playing.
Stereo Effects	Set Spatial Audio and Bass Boost to customize sound.
Internet Connection	Set your Internet connection preferences. 

When you scroll to a song in a list and press **Options**, you may see additional options for the song and list, such as **Delete**, **Send to**, and **Apply to**.

close the music player



From the music player screen or home screen, press  to close the music player.

browser

Use your phone's full HTML browser to surf to your favorite Web sites, upload videos to a video blog, and download files and applications to your phone. Log on to your Internet-based email account to check your email on the go.

To **launch** the browser:

Find it: Press 

Press  up/down/left/right to scroll through Web pages. Scroll to a link and press  to select it. Press **Back** at any time to return to the previous screen.

Some Web pages may contain a text entry window for exchanging information with a Web site. Scroll to the window, select it, and enter text as usual (for more information about text entry, see page 21).

To **go to a Web page**, press **Options > Go to Page**, enter the Web address, then press **Go**.

To **bookmark** the current Web page, press **Options > Active Page > Add Bookmark**.

To go to a **bookmarked Web page**, press **Options > My Bookmarks > bookmark**.

To **upload** a video to a video blog site, see page 55.




To **download** a media file, theme, or Java™ game or application to your phone, go to the page that links to the file, scroll to the link, and select it.

To **exit** the browser, press **Options > Exit**.

perform a Google search

Use your phone's browser to perform a Web search by using the Google Web site.

Find it: Press 

- 1 Press **Options > Go to Page**.
- 2 Enter the Web address **www.google.com** and press **Go**.
- 3 Press  to select the Google text entry window.
- 4 Enter a search topic in the text entry window.
- 5 Press  down to scroll to the Google Search button, and press  to select it.

The browser displays the results of your search.

check your email account

Check your personal **email** accounts (like Hotmail, Gmail, or Yahoo) on the Web.

Find it:  >  Web Access > Browser

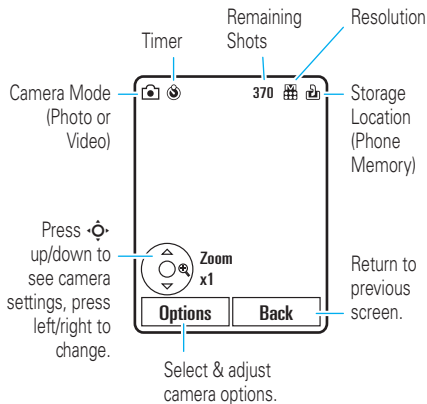
- 1 Press **Options** > **Go to Page**.
- 2 Enter the URL for your Web-based email account, then press **Go**.


camera




The 2-megapixel digital camera on your phone can take photos at up to 1200 x 1600 pixels resolution. Just aim and shoot to take a photo, then press **Send** to share it with your friends.

take a photo

Find it:  >  Fun&Apps > Camera



To take the photo in the viewfinder, press .

- To store the photo, press .
- To send the photo in a message, press **Send** (see page 59). 
- To discard the photo, press the clear/back key .
- To select other photo options, press **Options**. You can choose to **Save Only**, **Discard**, **Send to** (message, email, or Bluetooth connection), **Apply to** (wallpaper, screensaver, new or existing contact), **Edit**, or **Print via** (Bluetooth connection or USB connection).

auto-send

You can set up your phone to automatically send the photos you take to a list of contacts you specify.

To use auto-send, you first must activate the auto-save feature:

Find it:  >  **Fun&Apps** > **Camera**, press **Options** > **Camera Settings** > **Auto-Save** > **Enable**

Then activate auto-send:

Find it:  >  **Fun&Apps** > **Camera**, press **Options** > **Camera Settings** > **Auto-Send** > **Enable**

To specify the message recipients for the photos you take:

Find it:  >  **Fun&Apps** > **Camera**, press **Options** > **Camera Settings** > **Message Recipients**

Tip: To send your photo in a picture message, the picture resolution must be set to **X-Small**, **Small**, or **Medium**.

To set resolution, press  >  **Fun&Apps** > **Camera**, press **Options** > **Camera Settings** > **Picture Settings** > **Resolution**.

self portrait

When the camera viewfinder is active, you can close the phone flip to show the viewfinder image in the external display. Press the side select key (see illustration on page 2) to take a photo. Your phone automatically stores photos you take when the phone flip is closed.

camera settings

When the viewfinder is active, press **Options** to select camera options:

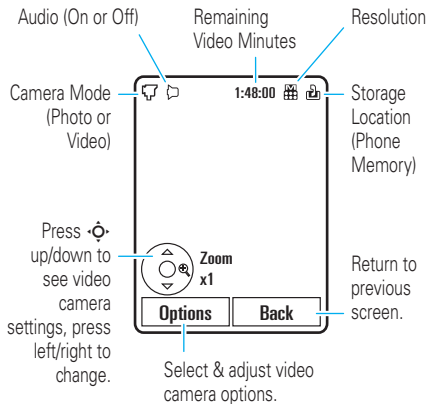
options	
Capture	Take a photo.
Go To My Media	See, edit, and delete stored pictures and photos.
Video Mode	Switch to the video camera.


options	
Auto-Timer	Set a timer for the camera to take a photo.
Multi-Shot	Set the camera to take multiple photos in sequence.
Camera Settings	Customize camera settings: <ul style="list-style-type: none">• Review Time• Shutter Tone• Default Name• Auto-Save• Auto-Send• Message Recipients• Picture Settings<ul style="list-style-type: none">• Resolution• Quality• Video Settings<ul style="list-style-type: none">• Resolution• Quality• Video Length

video




record a video



Find it:  >  Fun&Apps > Video Camera



1 To begin video recording, press .

2 Press **Stop** to stop video recording.

- To store the video, press .
- To send the video in a message, press  **Send**.
- To discard the video, press the clear/back key .
- To select other video options, press **Options**. You can choose to **Save**, **Discard**, **Send to** (message, email, or Bluetooth connection), or **Preview** the video.





Tip: To send your video in an MMS text message, the video length must be set to **MMS Short** or **MMS Long**. To set length, press  >  Fun&Apps > Video Camera, press **Options** > **Camera Settings** > **Video Settings** > **Video Length**.

When the video camera viewfinder is active, press **Options** to set video recording options:

options	
Capture	Begin video recording.
Go To My Media	See, edit, and delete stored videos.
Picture Mode	Switch to the photo camera.
Audio On/Off	Turn audio recording on/off.
Camera Settings	Customize camera settings (see page 53).

upload video to a blog

Upload a video you've recorded to your blog:

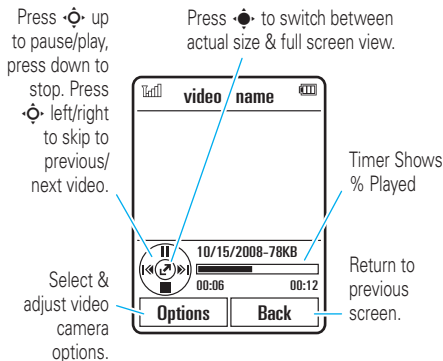
- 1 Launch your phone's browser (press ).
- 2 Go to a video blogging service Web site.
- 3 Log in to your account.
- 4 Scroll to **Upload Videos** and press .
- 5 Follow the browser prompts to scroll to the video you want to upload, then press .
- 6 Scroll to **Upload** and press .

Your phone uploads the video to the blog.

play a video


Your phone can play the following types of video files:
MPEG4 + AAC, H.263 + AAC, and Real Video + Audio.

Find it:  >  Fun&Apps > Videos > video



When a video is playing, press **Options** to set video playback options.

Note: Your phone's options may vary. Most options apply only to user-recorded videos, and are not available for pre-installed videos.


options	
Play Fullscreen	Show the video in full screen. (Press  to return to actual size.)
Manage	Show video Properties , such as file name, type, and size.
Delete	Delete the video.
Zoom	Show the video at actual size, or scale the video to fit the viewing area.
Send To	Send the video in a message or email, or send it to another device over a Bluetooth® connection.

options	
Use Bluetooth/ Use Handset	<p>When Bluetooth® power is on, select Use Bluetooth to route the audio soundtrack (if available) to a Bluetooth headset.</p> <p>When a Bluetooth audio connection is active, select Use Handset to switch audio back to the phone.</p> <p>Note: This option appears only when Bluetooth power is turned on.</p>
Setup	Adjust video settings.

messages

text messaging

read & answer a message in the external display

When the phone flip is closed and you receive a message, your phone plays an alert, and the external display shows **New Message from X**, where **X** is the sender's number or name. 

To read and answer the message in the external display:

- 1 Press the volume keys on the side of your phone to scroll to **View**, then press the side select key to read the message.
- 2 When you finish reading the message, press the side select key to close it.

- 3 To answer the message, press the volume keys to scroll to **Quick Reply**, then press the side select key.
- 4 Press the volume keys to scroll to a pre-written *quick note* message, then press the side select key to select it.

Tip: Your phone stores a variety of pre-written quick notes, and you can create and store additional quick notes. For more information, see page 60.

- 5 Press the volume keys on the side of your phone to scroll to **Send**, then press the side select key to send your reply.

send a text message

A text message can contain text and pictures, sounds, or other media objects. You can add multiple pages to a message, and put text and media objects on each page. You can send a message to other compatible phones, or to email addresses.





Find it:  >  Messages > Create Message

- 1 Press keypad keys to enter text on the page (for more information about text entry, see page 21).

To insert a **picture, sound, or other media object** on the page, press **Options** > **Insert**. Select the file type and the file. (**Note:** File size restrictions may apply to pictures and videos sent in a text message.)


To insert **another page**, press **Options** > **Insert** > **Page**. You can enter more text and objects on the new page.

- 2 When you finish the message, press **Options** > **Sending Options** to set message options (such as **Subject** and **Priority**).
- 3 When you finish setting message options, press **Done**.
- 4 Press **Send To** to select message recipients. You can:
 - Select one or more entries from your phonebook (press  to scroll to an entry, and press  to select it).
 - Enter a new number or email address (press **Options** > **Enter Number** or **Enter Email**).
- 5 Press **Send** to send the message.

Your phone might tell you that this is a picture message, if it contains multiple pages or media objects. Some phones or networks don't support picture messages. Press **Yes** to send the message.

To save or cancel the message, press **Options**
> **Save to Drafts** or **Cancel Message**.

receive a text message

When you receive a message, your phone plays an alert, and the internal display shows **New Message** with the new message indicator .



To **read** the message, press **View**. If the message contains media objects:

- Pictures and animations show as you read the message.
- Sound files play as you read the message. Press the external volume keys on the side of your phone to change the sound volume.
- Attached files are added to the end of the message. To open an attachment, select the file indicator or file name.



To **answer** the message, press **Options** > **Reply**.

additional message features

features

send a prewritten quick note



 >  **Messages** > **Templates** > **Text Templates**
> *quick note*, press **Options** > **Send**

To create a new quick note:

 >  **Messages** > **Templates** > **Text Templates**, press
Options > **Create Template**

use a picture message template



Open a picture message template with pre-installed media:

 >  **Messages** > **Templates** > **Picture Msg Templates**

read new message or email







When your display shows **New Message**, press **Read**.

features

read old messages



 >  Messages > Inbox

Icons next to each message show if it is **read** , **unread** , **urgent** , or has an **attachment** .

Press **Options** to perform various operations on a message.

store message objects



Go to a picture message page, then press **Options** > **Store**.

create folder



Create a personal folder to store your messages.

 >  Messages > Folders, press **Options** > **Create Folder**

features



browser messages



Read messages received by your browser:

When your display shows **New Message**, press **View**.

To activate browser messages and adjust browser message settings:

 >  Messages, press **Options** > **Settings**
> **Browser Messages**

mobile email

Your phone has mobile email capabilities:

Find it:  >  IM&Email > Mobile Email
> *email service provider*

You can use an existing email account for the listed providers, or create a new account.

To create a **new account**, select a provider and follow the prompts to set up your mobile email account.

instant messaging

Use instant messaging to share messages with your friends in real time.

Find it:  >  IM&Email > IM, scroll to your IM account, press **Log In**

If you don't have an IM account, select **[New Account]** to create one.

To **find others** online, select **Contact List** to see a list of other users.

To **start a conversation**, scroll to a name in the **Online Contacts** list and press **Send IM**.

To **open an active conversation**, scroll to a name in the **Conversations** list and press **View**.

To end a conversation, press **Options** > **End Conversation**.

To **log out** from your instant messaging session, press **Options** > **Log Out**.

create or edit an IM account

To create a new IM account:

Find it:  >  IM&Email > IM > **[New Account]**

To edit an existing IM account:

Find it:  >  IM&Email > IM, scroll to an account, press **Options** > **Edit Account**

connections

T-Mobile Address Book

T-Mobile Address Book (TAB) is a **free** service that lets you store and manage contact information on your phone and on my.t-mobile.com. With TAB, you don't have to worry about losing contact information if you lose your phone.





Note: This phone does not support full TAB functionality. The SYNC NOW option on my.t-mobile.com **does not work** on this phone.

activate TAB

If you have not used TAB before, you will need to manually activate your address book before you can add or manage your contacts on my.t-mobile.com.

To manually activate your address book:

Find it:  >  Settings > Synchronization > Synchronize Now

Note: Only contacts stored in your phone memory will synchronize with my.t-mobile.com. You will need to manually copy contacts from your SIM card to your phone memory before synchronizing.

file manager

Access and manage music, photos, and other multimedia files stored on your phone.



Find it:  >  Fun&Apps > File Manager


Select a folder to see its contents.

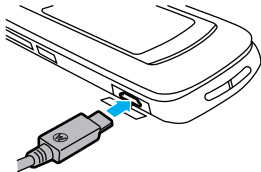
To **view** a photo or video, or **play** a sound file, just scroll to the file and select it.

To **edit** a file, scroll to the file and press **Options** to delete, rename, copy, move, send, or apply it. You can't perform some operations on some copyrighted or pre-installed files.

To **copy files** between your phone and a computer, you can use a cable connection (see following section) or a Bluetooth® connection (see page 66).



cable connections

 To transfer data between your phone and a computer, insert the micro-USB connector from a USB cable into your phone's micro-USB port. Connect the other end of the cable to the computer.





Note: A Motorola Original USB cable and supporting software may be included with your phone. These tools also are sold separately. Check your computer to determine the type of cable you need.



To use your phone as a **modem**: Use the modem connection setting on your phone (press  >  **Settings** > **Connections** > **USB Setting** > **Modem**). Connect your phone to the computer.



To **transfer phonebook entries and calendar entries** between your phone and computer: Run the optional Motorola Phone Tools accessory application on your computer. The Phone Tools software automatically switches your phone to the proper connection setting required to sync your phone. See the Phone Tools user's guide for more information.

To make **data calls** through a computer: Use the modem connection setting on your phone (press  >  **Settings** > **Connections** > **USB Setting** > **Modem**). Connect


your phone to the computer. Use the computer application to place or answer the call.

To create a **new data connection** on your phone, press  >  **Settings** > **Connections** > **Data Connections** > **Add a Connection**).

To **copy files** between your phone and computer, see the instructions for manually transferring music files to the phone on page 47.

To **print** an image over a USB PictBridge connection: Use the print connection setting on your phone (press  >  **Settings** > **Connections** > **USB Setting** > **USB Printing**). Connect your phone to a PictBridge-compatible printer. Select the image(s) you want to print, then press **Options** > **Print via** > **USB**.

Bluetooth® wireless



Your phone supports Bluetooth wireless connections. You can connect your phone with an optional Bluetooth headset or Bluetooth car kit to make handsfree calls; connect with a set of Bluetooth stereo headphones to listen to music stored on your phone; connect with a computer that supports Bluetooth connections to exchange files; connect with a printer that supports Bluetooth connections to print images; use your phone as a Bluetooth wireless modem to connect to the Internet. 

For maximum Bluetooth security, you should always connect Bluetooth devices in a safe, private environment.

turn Bluetooth power on or off

Your phone automatically turns Bluetooth power on when you use a Bluetooth feature.

To turn Bluetooth power on or off at any time:

Find it:  >  Settings > Connections > Bluetooth, press Options > Manage > Setup Bluetooth > Bluetooth Power > On


Note: To extend battery life and maximize Bluetooth security, use this procedure to set Bluetooth power to **Off** when not in use. Your phone will not connect to another device until you use a Bluetooth feature again, or set Bluetooth power back to **On**.

use a Bluetooth headset or handsfree car kit

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

Find it:  >  Settings > Connections > Bluetooth, press Options > Search For Device > Headset

Your phone lists the devices it finds within range.

- 1 Scroll to a device in the list.
- 2 Press  to connect with the highlighted device.

copy files to another device

You can copy a media file, phonebook contact, calendar event, or bookmark to another phone or computer that supports Bluetooth connections.

Note: You can't copy some copyrighted objects.

Before you try to copy a file to another device, make sure the receiving device is **on** and **ready** in discoverable mode. Also, make sure the device is not busy with another Bluetooth connection.

- 1 On your phone, scroll to the object that you want to copy to the other device.

- 2 Press **Options**, then select:
 - **Send To > Bluetooth** for an image or sound file.
 - **Send Contact Via > Bluetooth** for a phonebook contact.
 - **Share Event Via > Bluetooth** for a calendar event.
 - **Share Page Via > Bluetooth** for a bookmark.

- 3 Select a recognized device name.

or




Select **[Search For All Devices]** to search for new devices, then select the device where you want to copy the object.

- 4 Press **Options > Send**.
- 5 If necessary, enter the device passkey (such as **0000**), and press **OK** to connect to the device.

receive files from another device

Before you try to receive a file from another device, make sure your phone's Bluetooth power is **on** (see page 66).

Place your phone near the device, and send the file from the device.

If your phone and the sending device were not previously paired, place your phone in discoverable mode so the sending device can locate it (press  >  **Settings > Connections > Bluetooth**, press **Options > Find My Device On 3 Minutes**). The Bluetooth indicator  in the home screen flashes when your phone is in discoverable mode.

Your phone notifies you when file transfer is complete, and saves the file.

send a photo to a printer

You can send a photo to a printer that supports Bluetooth connections.


Note: You can print A4, US Letter, and 4x6 size pages.

To print another size, copy the image to a linked computer and print it from there.

- 1 On your phone, take a new photo or scroll to a stored image that you want to print, then press **Options > Print via > Bluetooth**.

Note: If you see **Service Not Supported** when you try to print, select **Send To > Bluetooth** instead. (The **Send To** option does not print the image name or date stamp.)

- 2 Select a recognized printer name, or **[Search For Printers]** to search for another printer where you want to send the image.

Note: If a printer is already listed in the **My Printers** list, press  right and select **Search for All Printers** to search for another printer.





- 3 If available, modify print options.




advanced Bluetooth features





Note: A device is *recognized* after you connect to it once (see page 66).

features

pair with recognized device

Press  **>**  **Settings > Connections > Bluetooth**, press  left/right to select the **My Devices** list, press  up/down to scroll to the device name, press  to connect.

features	
<p>drop connection with device</p> <p>Scroll to the device name and press Options > Manage > Disconnect Device.</p>	
<p>remove device from device list</p> <p>Scroll to the device name and press Options > Manage > Remove Device.</p> <p>Note: You can't remove a device from the list while your phone is connected to the device.</p>	
<p>switch audio to Bluetooth headset or Bluetooth car kit during call</p> <p>Press Options > Use Bluetooth.</p> <p>To switch audio back to the phone, press Options > Use Handset.</p>	

features	
<p>edit properties of recognized device</p> <p>Scroll to the device name, press Options > Manage > Edit Device.</p>	
<p>set Bluetooth options</p> <p>Press  >  Settings > Connections > Bluetooth, press Options > Manage > Setup Bluetooth.</p>	

phone updates

Sometimes, we think of ways to make your phone's software faster or more efficient after you've purchased your phone. You can find out if your phone can be updated at: www.hellomoto.com/update

Note: Software updates do not affect your phonebook entries or other personal entries or files. If you receive a software update but choose to install it later, see page 81.

other features

advanced calling

To use voice commands for calling, see page 25.

features

speed dial

Your phone can store nine phone numbers that you can call with a single keypress. To **store** a speed dial phone number:


 >  Settings > Call Settings > Speed Dial
> *speed dial location*

To **call** a speed dial number, press and hold the single-digit speed dial number for one second.

features

international calls



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

hold a call

Press **Options** > **Hold** to put all active calls on hold.

mute a call

Press **Options** > **Mute** to put all active calls on mute.

features

call waiting



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

Press  to answer the new call.

- To switch between calls, press **Switch**.
- To connect the two calls, press **Link**.
- To end the call on hold, press **Options > End Call On Hold**.

To turn call waiting on or off:

 >  **Settings > Call Settings > In-Call Setup > Call Waiting > On or Off**.

make another call during a call



During a call:

Options > New Call, press **Options > Browse Contacts**

features

conference call



During a call:

Dial next number, press , press **Options > Link Calls**

transfer a call



During a call:

Options > Transfer Call, dial transfer number, press 

call forwarding



Set up or cancel call forwarding:

 >  **Settings > Call Settings > Call Forward**

call barring



Restrict outgoing or incoming voice calls or data calls:

 >  **Settings > Security > Barred Services**

features

TTY calls



Set up your phone for use with an optional TTY device:

 >  **Settings** > **Phone Settings** > **TTY Settings**

change phone line



If you have a dual-line-enabled SIM card, you can change your line to make and receive calls from your other phone number:

 >  **Settings** > **Call Settings** > **In-Call Setup** > **Active Line**

The active line indicator shows the active phone line (see illustration on page 21).

features

fixed dial



When you turn on fixed dialing, you can call only numbers stored in the fixed dial list.

Note: You must enter your SIM PIN2 code to turn fixed dialing on or off. If you forget your PIN2 code, contact T-Mobile.

Turn fixed dialing on or off:

 >  **Settings** > **Call Settings** > **Fixed Dialing** > **On or Off**

Use the fixed dial list:

 >  **Fun&Apps** > **Organizer** > **Dialing Services** > **Fixed Dial**

DTMF tones

Activate DTMF tones:

 >  **Settings** > **Call Settings** > **In-Call Setup** > **DTMF**

To send DTMF tones during a call, just press the number keys.

features

hyphenation

Set your phone to add hyphens to phone numbers you enter:

 >  Settings > Call Settings > In-Call Setup > Hyphenation

phonebook

For basic phonebook features, see page 17.

features

set phonebook view

Show contacts stored in phone memory, SIM card memory, or both:









 >  Ph.Book, press Options > View By > Phone & SIM, SIM Card, or Phone Contacts

Note: The phonebook view determines where new contacts are stored. For example, when you set the view to **SIM Card**, any new contacts you create are stored on the SIM card.



features

add new contact

 >  Ph.Book, press **Options** > **Create New**







For a contact stored in phone memory: Press  left/right to select the **contact details** tab , **address** tab , **picture** tab , **alerts** tab , or **notes** tab . Press  up/down to scroll to information you want to change, then press  to select it.

send message to contact

 >  Ph.Book, scroll to the contact, press **Options**
> **Send Message**

features

add additional phone number or email address to contact



 >  Ph.Book, scroll to the contact, press **Options**
> **Edit Contact**, press  left/right to select the **details**
tab , press  up/down to scroll to an empty
Number or **Email** field, press  to select it.

Note: This option isn't available for contacts stored on the SIM card.

features

set picture ID for contact

Assign a photo or picture (*picture ID*) to show in the display when you receive a call from a contact:



•◂ >  Ph.Book > *entry*, press **Options** > **Edit Contact**, press ◂◃ left/right to select the **picture** tab , press ◂◃ up/down to scroll to **Picture**, press •◂ to select it

Note: This option isn't available for contacts stored on the SIM card.

features



set ringtone ID or message alert for contact

Assign a distinctive ringtone (*ringtone ID*) or message alert for a contact:

•◂ >  Ph.Book, scroll to the contact, press **Options** > **Edit Contact**, press ◂◃ left/right to select the **alerts** tab , press ◂◃ up/down to scroll to **Ringtone** or **Message Alert**, press •◂ to select it

Note: This option isn't available for contacts stored on the SIM card.



assign contact to category

•◂ >  Ph.Book, scroll to the contact, press **Options** > **Edit Contact**, press ◂◃ left/right to select the **details** tab , press ◂◃ up/down to scroll to **Category**, press •◂ to select it

Note: This option isn't available for contacts stored on the SIM card.

features

set category view

 >  Ph.Book, press **Options** > **Filter By**

You can show contacts in a predefined category (**Most Frequent**, **Family**, **Friends**, **Work**), or contacts in a category that you create (select **Create Category**).

set ringtone ID or picture ID for category

Assign a distinctive ringtone (*ringtone ID*), message alert, or photo (*picture ID*) for contacts in a specified category:

 >  Ph.Book, press **Options** > **Manage Contacts**
> **Edit Categories** > *category*

features

create group mailing list

Assign contacts to a group message list or email list:

 >  Ph.Book, press **Options** > **Create New** > **Message List** or **Email List**

Note: This option isn't available for contacts stored on the SIM card.

show contact pictures

Show contacts with pictures, or as a text list:

 >  Ph.Book, press **Options** > **Manage Contacts**
> **Contacts Settings** > **Default View** > **Thumbnail** or **List**

set phonebook list sort order

 >  Ph.Book, press **Options** > **Manage Contacts**
> **Contacts Settings** > **Default Sort Order** > **First Name** or **Last Name**

features

copy all contacts to SIM card

Copy all contacts from phone memory to the SIM card:

⦿ > 📞 Ph.Book, press Options > Manage Contacts
> Copy All to SIM Card

send contact to another device

Send a contact to another phone, computer, or device:

⦿ > 📞 Ph.Book, scroll to the contact, press Options
> Send Contact via > Bluetooth or Message

delete contact

⦿ > 📞 Ph.Book, scroll to the contact, press Options
> Delete Contact

features

delete multiple contacts

⦿ > 📞 Ph.Book, press Options > Select Multiple, select contacts to delete, press Options > Delete

delete all contacts

⦿ > 📞 Ph.Book, press Options > Manage Contacts
> Delete All Contacts

import vCard

Import contact information from a vCard electronic business card file stored on your phone.

⦿ > 📞 Ph.Book, press Options > Manage Contacts
> Import vCard

advanced personalizing

features

language

Set menu language:

 >  Settings > Phone Settings > Language

clock view

Show an analog or digital clock in the home screen, or turn off the clock:

From the home screen, press **Shortcuts** > **Customize Home** > **Clock Style**.

date view

Show or turn off the date in the home screen:

From the home screen, press **Shortcuts** > **Customize Home** > **Date**.

features

reset settings

Reset default settings for all options **except** the unlock code, security code, and lifetime timer:

 >  Settings > Phone Settings > Reset > Reset All Settings

delete data

Caution: This option **erases all information you have entered** (including contacts and calendar entries) **and content you have downloaded** (including photos and sounds) stored in your phone's memory. After you erase the information, you can't recover it.

This option does **not** delete SIM card information:

 >  Settings > Phone Settings > Reset > Delete All Data


features

delete SIM card information

Caution: This option **erases all information you have entered** (including contacts and calendar entries) **and content you have downloaded** (including photos and sounds) stored on your SIM card. After you erase the information, you can't recover it.

 >  Settings > Phone Settings > Reset
> Delete Memory Cards

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, contact your service provider.










features

call times



See call timers:







 >  Call Log, press Options > Call Times

features	
<p>in-call timer</p> <p>Show call time information during a call:</p> <p> >  Settings > Call Settings > In-Call Setup > In-Call Timer</p>	
<p>data times</p> <p>See data call timers:</p> <p> >  Call Log, press Options > Data Times</p>	
<p>data volumes</p> <p>See data volume meters:</p> <p> >  Call Log, press Options > Data Volumes</p>	







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.

features	
<p>auto answer (headset)</p> <p>Automatically answer calls when connected to a car kit or headset:</p> <p> >  Settings > Phone Settings > Headset Settings > Auto-Answer</p>	
<p>voice dial (headset)</p> <p>Enable voice dial with headset send/end key:</p> <p> >  Settings > Phone Settings > Headset Settings > Voice Dial</p>	

network


features	
network settings	
See network information and adjust network settings:	
 >  Settings > Network	
software update	
T-Mobile can send updated phone software over the air to your phone. When your phone receives a software update, you can install it immediately, or defer installation until later. To install a deferred software update:	
 >  Settings > Phone Settings > Software Update > Install Now	

personal organizer

features	
set alarm	
 >  Fun&Apps > Organizer > Alarm Clock	
Shortcut: From the home screen, press Shortcuts > Set Alarm.	
turn off alarm	
When the display shows an alarm:	
To turn off the alarm, press Dismiss or  .	
To set an eight-minute delay, press Snooze .	
set calendar default view	
 >  Fun&Apps > Organizer > Calendar, press Options > Calendar Setup > Default View	

features

add new calendar event

 >  **Fun&Apps** > **Organizer** > **Calendar**, select the day and the start time, press , enter event details

You can set a music file, voice note, or video as a calendar event reminder. When creating a calendar event, select **Alarm Style** > *alarm type*, scroll to the file (or create a new file), press **Insert**.

see calendar event

 >  **Fun&Apps** > **Organizer** > **Calendar** > *event*

To edit event details, press **Options** > **Edit**.

calendar event reminder

When the display shows and sounds an event reminder:

To see reminder details, select **Open Event**.

To close the reminder, press **Dismiss**.

features

send calendar event to another device

Send a calendar event to another phone, computer, or device:

 >  **Fun&Apps** > **Organizer** > **Calendar** > *event*, press **Options** > **Share Event via** > **Bluetooth** or **Message**



manage downloaded files

Manage files and applications that you've downloaded onto your phone from the browser or over a Bluetooth® connection:

 >  **Settings** > **Download Manager**

world clock



Show time and date information for multiple cities around the world:

 >  **Fun&Apps** > **Organizer** > **World Clock**

features

task list

Create a checklist of tasks you need to perform, and set your phone to notify you when task deadlines arrive:

 >  Fun&Apps > Organizer > Task List

notes


Write and store notes on your phone:

 >  Fun&Apps > Organizer > Notes

features

record voice note

Record a voice note reminder to yourself, or record a phone call in progress:

 >  Fun&Apps > Voice Notes, press  to start recording, press **Stop** to stop recording

To save the voice note, press **Save**.

To perform various operations on the voice note, press **Options**.

Note: Recording of phone calls is subject to varying State and Federal laws regarding privacy and recording of phone conversations. Always obey the laws and regulations on the use of this feature.

features

play voice note



Play back a voice note you've recorded:

 >  Fun&Apps > File Manager > Voice Notes
> *voice note*

calculator

 >  Fun&Apps > Organizer > Calculator

currency converter

 >  Fun&Apps > Organizer > Calculator, press **Options**
> **Set Exchange Rate**, enter exchange rate, press **Set**,
enter amount, press **Options** > **Convert Currency**



security

features

SIM PIN

Caution: If you enter an incorrect PIN code three times before the correct code, your SIM card is disabled, and your display shows **SIM Blocked**.

Lock or unlock the SIM card:

 >  Settings > Security > SIM Lock

lock application



 >  Settings > Security > Application Lock

features

manage certificates



Enable or disable Internet access certificates stored on your phone:

 >  **Settings** > **Security** > **Certificates**

Certificates are used to verify the identity and security of Web sites when you download files or share information.

fun & games

features

start a game or application



Start a Java™ game or application:

 >  **Fun&Apps** > **Games & Apps** > *game* or *application*

features

airplane mode

Turn off your phone's calling features in locations where wireless phone use is prohibited. This lets you use the music player and other non-network features while you are on an airplane, without interfering with airplane communications.

From the home screen, press **Shortcuts**
> **Enable Airplane Mode** > **Yes**.

To turn off airplane mode and reactivate your phone's calling features.

From the home screen, press **Shortcuts**
> **Disable Airplane Mode** > **Yes**.

service & repairs

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

Go to www.motorola.com/consumer/support, where you can select from a number of customer care options. You can also contact the Motorola Customer Support Center at 1-800-331-6456 (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 0.36 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.86 W/kg. The SAR value for this product in its data transmission mode (body-worn use) is 0.35 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.

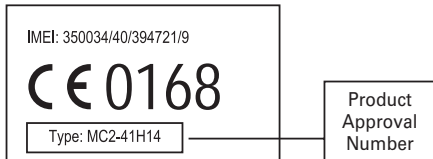
European Union Directives Conformance Statement



Hereby, Motorola declares that this product is in compliance with:

Approval Number from your product's label in the "Search" bar on the Web site.

- The essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC
- All other relevant EU Directives



The above gives an example of a typical Product Approval Number.

You can view your product's Declaration of Conformity (DoC) to Directive 1999/5/EC (to R&TTE Directive) at www.motorola.com/rtte. To find your DoC, enter the Product

OPEN SOURCE SOFTWARE INFORMATION

For instructions on how to obtain a copy of any source code being made publicly available by Motorola related to software used in this Motorola mobile device you may email your request to ossmanagement@motorola.com.

Optionally, you may choose to send your request in writing to:

MOTOROLA, INC.
OSS Management
600 North US Hwy 45
Libertyville, IL 60048
USA

The Motorola website opensource.motorola.com also contains information regarding Motorola's use of open source.

Motorola has created the opensource.motorola.com to serve as a portal for interaction with the software community-at-large.

To see additional information regarding licenses, acknowledgments and required copyright notices for open source packages used in this Motorola mobile device, follow these instructions:

- 1 From the phone Main Menu, select **Fun&Apps**.
- 2 From **Fun&Apps**, select **File Manager**.
- 3 From **File Manager**, select **OpenSource** folder.
- 4 Highlight **OpenSourceNotices.html** and press **Select**. This will launch the browser and open the notices document.

index

A

- abc mode 23
- accessories 11, 65, 80
- active line indicator 21
- active line, change 72
- airplane mode 19, 27, 86
- alarm clock 81
- alert
 - set 25, 30, 33
 - turn off 24, 38
- alert profile 30
- alert style profiles 21
- answer a call 17, 37
- audio file formats 47

B

- backlight 34
- battery 16
- battery charge indicator light 2, 3
- battery indicator 21
- battery life, extend 13, 34, 66
- blog 55
- Bluetooth indicator 20
- Bluetooth indicator light 2, 3
- Bluetooth wireless 65
- bonding. See Bluetooth wireless
- brightness 34
- browser 49, 50, 51, 61, 82
- browser messages 61

C

- cables, using 64
- calculator 84
- calendar
 - add event 82
 - send event 82
 - set view 81
- call
 - answer 17, 37
 - end 17
 - make 16, 18
- call alert 75
- call barring 28, 71
- call forward indicator 21
- call forwarding 71
- call log 38

call timers 79, 80
call waiting 71
caller ID 39, 75, 76
camera 2, 3, 51, 54
car kit 80
center key 11
certificate management 85
clear/back key 22
clock 32, 78
codes 28, 29
conference call 71

D

data call 80
date 32, 78
delete data 78
delete text 22
dial a phone number 16, 18, 72
dialed calls 38
display 4, 19, 34, 78
download files 50

download manager 82
download media objects 61
drafts folder 60
DTMF tones 72

E

earpiece volume 24
email
 read 60
email address 17, 74
emergency number 40
end a call 17
end key 17
Enter Unlock Code message 28
external display 2, 3, 25

F

feature icons 35
file manager 63
filter contacts 76
fixed dial 72

flip 17, 25, 37
folder, create 61
forward calls 71

G

group mailing list 76

H

handsfree speaker 2, 3, 27
headset 80
hold a call 70
home screen 4, 19, 35, 78
hyphenation 73

I

IM 62
IM indicators 20
in-call indicator 21
Incoming Call message 39
instant messaging. See IM
international access code 70

K

keypad 37
keypad volume, adjust 30, 31

L

language 78
linking. See Bluetooth wireless
lock
 application 84
 external keys 28
 phone 29
 SIM card 84
Low Battery message 21

M

main menu, personalize 36
make a call 16, 18
media playback 30, 31
media volume, adjust 30, 31

menu 4, 19, 35, 36
menu icons 19, 35, 36
menu key 11
menu, personalize 36
message
 read 60, 61
 send 59
message alert 75
message indicator 20, 60
message templates 58, 60
micro-USB port 2, 3, 16, 64
Missed Calls message 39
mobile email 62
MP3 sound files 41
music player 41
mute a call 70

N

navigation key 11
network settings 81
notes 83
numeric entry mode 24

O

open to answer 37
optional accessory 11
optional feature 11

P

pairing. See Bluetooth wireless
passwords. See codes
personalize 78
phone number
 store 17, 74
 your number 18, 72

- phonebook
 - add entry 17, 74
 - dial entry 18
 - filter 76
 - picture ID 39
 - search 18
 - send contact 77
 - synchronize 63
 - view 76
- photo, take 51
- picture ID 39, 75, 76
- picture message 60
- PIN code 16, 28, 84
- PIN2 code 28, 72
- power key 16
- predictive text entry 22
- printing 65, 68
- profile indicator 21
- profiles 21, 30

Q
quick note 58, 60

R
received calls 38
redial 39
reset settings 78
resolution 53
return a call 39
ring style 25
ring ID 39, 75
ringer volume, adjust 30, 31
ringtone 30, 33, 46

S
screensaver 33, 34
security code 28
send key 16, 17
side select key 2, 3, 25
signal strength indicator 20

- silent profile 25, 30
- SIM Blocked message 84
- SIM card 12, 16, 28, 72, 84
- SIM card, delete information 79
- skin 33
- smart key 25
- soft keys 19
- software update 69, 81
- speakerphone 80
- speed dial 70
- store phone numbers 17, 74
- store your phone number 18
- symbol entry mode 24

T
TAB 63
task list 83
text edit 22
text entry 21
text entry mode 23

text messaging 58
theme 33
time 32
timers 79, 80
T-Mobile address book 63
transfer a call 71
TTY device 72
turn on/off 16

U

unlock
 application 84
 external keys 28
 phone 16, 28, 29
 SIM card 84
unlock code 28, 29
USB cables 64

V

vibrate profile 25, 30
video 54
video blog 55
video file formats 56
voice command key 2, 3, 25
voice commands 25
voice dial 25, 80
voice note 83, 84
voicemail 40
voicemail message indicator 40
volume 24, 30, 31
volume keys 2, 3, 24

W

wallpaper 33
Web pages 49, 50, 51
word text entry mode 22
world clock 82

Y

your phone number 18

U.S. patent Re. 34,976



MOTORAZR² V8



Guía del usuario



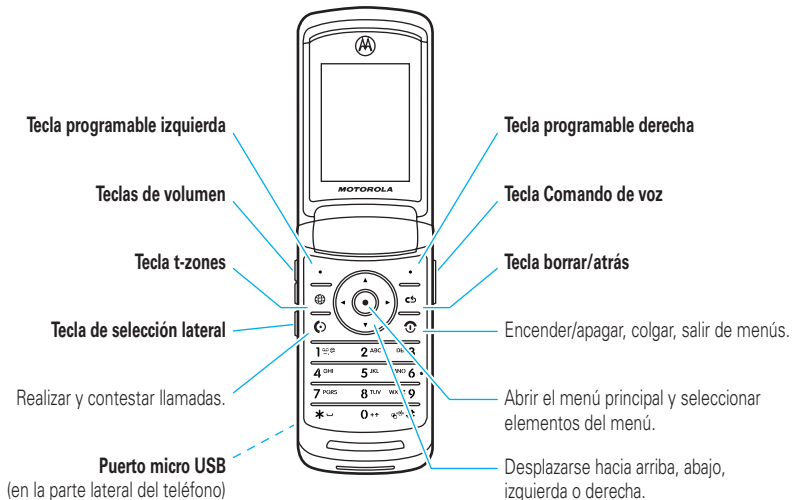
HELLOMOTO

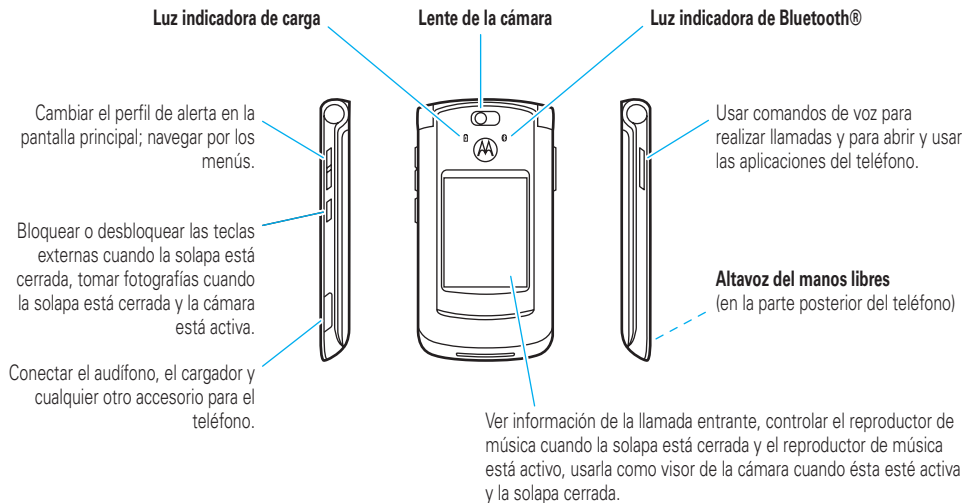
¡El teléfono MOTORAZR² V8 es más delgado, fuerte e inteligente!

- El **teléfono** puede decir mensajes de texto, información de la ID de llamada entrante y elementos del menú (página 27). Una pantalla táctil externa deja el control en sus dedos, sin abrir el teléfono, para la reproducción de música y ver los mensajes que reciba (consulte las páginas 48 y 62).
- Transfiera su **música** favorita rápidamente con la tecnología de alta velocidad USB 2.0, y fácilmente con Microsoft® Windows® Media Player 11 (consulte la página 44).
- Tome fotografías en forma automática con la **cámara** de 2 megapíxeles de múltiples tomas (página 55).
- Capture los momentos clave con **video** de alta definición, luego cargue su blog (página 58).
- Acceda a cualquier sitio **Web** tal como lo hace en su computadora, con el browser HTML del teléfono (página 54).
- Revise sus cuentas personales de **email** (como Hotmail, Gmail o Yahoo) en la Web (página 55).

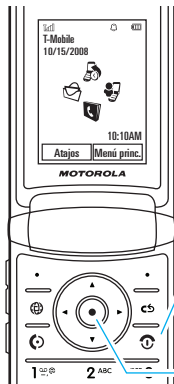
Para obtener más información: para leer las instrucciones de la función en el teléfono, oprima **Menú ppal > ? Ayuda**. Para ver tutoriales Web y saber más acerca del teléfono y los accesorios, vaya a www.hellomoto.com.


Presentamos el nuevo teléfono inalámbrico **MOTORAZR²** V8 GSM. Aquí le brindamos una rápida lección acerca de su anatomía.





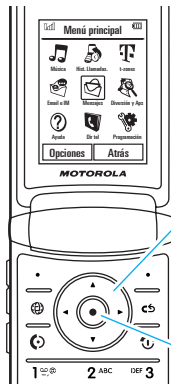
Pantalla principal





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

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

Menú principal



3 Oprima la *tecla de navegación*  hacia arriba/abajo/izquierda/derecha para desplazarse hasta una función del menú.

4 Oprima la *tecla central*  para seleccionarla.

Nota: esta es la pantalla principal y el diseño estándar del menú principal. **Tal vez la pantalla principal y el menú principal de su teléfono sea diferente.** Para cambiar los atajos de la pantalla principal y la apariencia del menú principal, consulte la página 36.

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

www.hellomoto.com

1-800-331-6456 (Estados Unidos)
1-888-390-6456 (TTY/TDD Estados Unidos, para personas con problemas de audición)
1-800-461-4575 (Canadá)

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

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

Microsoft Corporation; y Windows XP y Windows Media son marcas comerciales de Microsoft Corporation. Macintosh es una marca comercial registrada de Apple Computer, Inc. Todos los demás nombres de productos o de servicios pertenecen a sus respectivos dueños.

© Motorola, Inc., 2007.

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

Aviso de derechos de autor de software

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

Número de manual: 6809514A63-0

contenido

mapa de menús 8

Uso y cuidado 10

aspectos esenciales 11

acerca de esta guía 11

tarjeta SIM 12

batería 13

encender y apagar el
teléfono 16

realizar una llamada 16

contestación de
llamadas 17

finalizar una llamada 17

almacenar un número
teléfono 17

llamar a un número
teléfono almacenado 18

búsqueda en el directorio

teléfono 18

su número telefónico 18

aspectos fundamentales 19

pantalla 19

ingreso de texto 21

volumen 24

tecla de selección lateral . . . 25

pantalla externa 25

comandos de voz 25

teléfono con habla 27

altavoz del manos libres . . . 28

códigos y contraseñas 28

bloqueo y desbloqueo

de teclas externas 29

bloquear y desbloquear

el teléfono 29

personalizar 31

perfiles 31

hora y fecha 33

temas 34

apariciencia de la

pantalla 35

atajos en la pantalla

principal 36

apariciencia del menú

principal 37

organización del menú

principal 37

opciones para contestar . . . 39

llamadas 40

desactivar una alerta






de llamada 40


historial de llamadas 40

remarcar	41	conexiones de cable	68	Información de software	
regresar una llamada	41	conexión inalámbrica		de código abierto	97
ID de llamada	41	Bluetooth®	69	índice	98
llamadas de		actualizaciones del			
emergencia	42	teléfono	74		
correo de voz	43	otras funciones	75		
entretenimiento	44	llamada avanzada	75		
reproductor de música	44	directorio telefónico	78		
browser	54	personalización			
cámara	55	avanzada	83		
video	58	duración de llamadas	85		
mensajes	62	manos libres	86		
mensajería de texto	62	red	87		
email móvil	66	organizador personal	88		
mensajería instantánea	66	seguridad	91		
conexiones	67	diversión y juegos	92		
libreta de direcciones		servicio y reparaciones	93		
T-Mobile	67	Datos SAR	94		
administrador de		Conformidad de la			
archivos	67	Unión Europea	96		

mapa de menús

menú principal



-  **Música**
-  **Historial de llamadas**
-  **t-zones**
-  **Email e IM**
 - IM
 - Email móvil
-  **Mensajes**
 - Mensaje nuevo
 - Buzón
 - Llamar a correo de voz
 - Carpetas
 - Plantillas
 - Borradores
 - Buzón de salida
 - Enviar al servidor

-  **Diversión y Aps**
 - Música
 - Cámara
 - Cámara de video
 - Notas de voz
 - Juegos y Aps
 - Administrador de archivos
 - Memoria extendida
 - Blogs
 - Música y sonidos
 - Imágenes
 - Videos
 - Notas de voz
 - Aplicaciones de transferencias
 - Archivos irreconocibles
 - Documentos
 - OpenSource
 - Organizador
 - Despertador
 - Calculadora
 - Calendario
 - Reloj mundial
 - Servicios de mercado
 - Acceso Web
 - Lista de tareas
 - Notas

-  **Ayuda**
-  **Dir tel**
-  **Programación**
 - (consulte la página siguiente)

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

Para cambiar los atajos de la pantalla principal y la apariencia del menú principal, consulte la página 36.

Consejo: oprima  para salir del menú actual u oprima  para salir de todos los menús.

menú programación

- **Perfiles**
- **Temas**
- **Sincronización**
- **Conexiones**
 - Bluetooth®
 - Programación USB
 - Sincronización de medios
 - Memoria extendida
 - módem
 - Impresión USB
 - Conexiones de datos
 - Agregar una conexión
 - Modificar una conexión
 - Eliminar una conexión
- **Prog de llamada**
 - Marcado rápido
 - Transferencia de llamadas
 - Config llam entrante
 - Mi ID de llamada
 - Llamada en espera
 - Alerta de mensaje durante llamada
 - Cronómetro de llam
 - Opciones para contestar
 - Remarcado auto
 - Alerta de roam
 - DTMF
 - Guiones
 - Marcado fijo
 - Tono llam perdida
 - Número de mi SIM
- **Programación del teléfono**
 - Programación de pantalla
 - Tiempo de espera de luz de fondo
 - Tiempo activo de pantalla
 - Tiempo activo del protector de pantalla
 - Brillo
 - Medidor de batería
 - Ahorro de batería
 - Hora y fecha
 - Idioma
 - Teléfono con habla
 - Ingreso de texto
 - Reiniciar
 - Reiniciar todas las programaciones
 - Borrar todos los datos
 - Borrar tarjetas de memoria
 - Propiedades
 - Sistema Java™
 - Programación audífono
 - Programación TTY
- **Descargar administrador**
- **Seguridad**
 - Bloqueo del teléfono
 - Bloqueo de teclas externas
 - Bloqueo de aplicaciones
 - Bloqueo de la SIM
 - Cambiar contraseñas
 - Servicios bloqueados
 - Certificados
- **Red**
 - Red actual
 - Explorar redes disponibles
 - Encontrar nueva red
 - Mi lista de redes
 - Configuración de búsqueda
 - Tono de servicio

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.

aspectos esenciales

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






acerca de esta guía

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

Búsqueda:  >  Mensajes > Mensaje nuevo

Esto significa que, en la pantalla de inicio:

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

- 2 Oprima la *tecla de navegación*  para desplazarse a  **Mensajes** y oprima la *tecla central*  para seleccionarlo.
- 3 Oprima la *tecla de navegación*  para desplazarse a **Mensaje nuevo** y oprima la *tecla central*  para seleccionarlo.

Esta guía usa los siguientes símbolos:

símbolos



Esto significa que la función depende de la red, de la tarjeta SIM o de la suscripción, y es posible que no esté disponible en todas las áreas. Para obtener más información, comuníquese con T-Mobile.

símbolos



Esto significa que la función requiere un accesorio opcional.

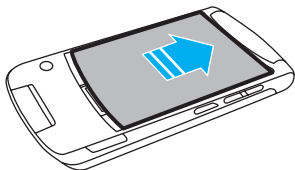
tarjeta SIM

Precaución: no doble ni raye la tarjeta SIM.

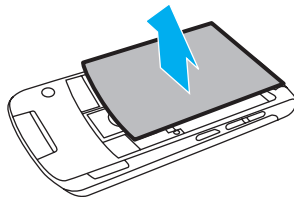
Manténgala alejada de la electricidad estática, el agua y la suciedad.

Su tarjeta *Módulo de identidad del abonado* (SIM) almacena el número telefónico y otra información.

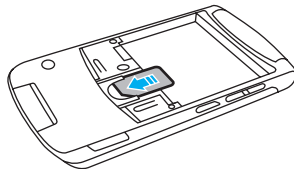
1



2



3



batería

Uso y seguridad de las baterías

- **Motorola recomienda que siempre utilice baterías y cargadores marca Motorola.** La garantía no cubre daños provocados por el uso de baterías y/o cargadores que no sean Motorola. **Precaución:** el uso de una batería o cargador inadecuado puede dar origen a un incendio, una explosión, una fuga u otra situación de peligro. El uso inadecuado o el uso de una batería dañada puede dar origen a un incendio, una explosión u otra situación de peligro.
- El uso de baterías por parte de los niños debe ser supervisado.
- **Importante:** los dispositivos móviles Motorola están diseñados para funcionar mejor con baterías certificadas. 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 “Original Equipment” de Motorola;
- si no tiene el holograma, la batería no es una batería certificada;
- 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.
- Las baterías nuevas o almacenadas durante un período prolongado pueden demorarse más en cargar.
- **Precauciones al cargar:** 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) al cargarlas. Cuando deje su vehículo, siempre lleve el dispositivo móvil consigo.

- Si guarda la batería, manténgala en un lugar frío y seco.
- Es normal que a través del tiempo la vida útil de la batería disminuya y que la batería muestre menor tiempo de funcionamiento entre cargas o que requiera cargas con mayor frecuencia o mayor tiempo de carga.
- **Evite dañar la batería y el dispositivo móvil.** No desarme, abra, rompa, doble, deforme, perforo, triture ni sumerja la batería ni el dispositivo móvil. Evite dejar caer la batería o el dispositivo móvil, especialmente en una superficie dura. Si su dispositivo móvil o la batería fueron sometidos a dicho daño, llévelo a un Centro de servicio Motorola autorizado antes de usarlos. **No** intente

secarlos con un electrodoméstico o una fuente de calor externa, como un secador de pelo o un horno microondas.

- **Tenga cuidado al manipular una batería cargada:** en particular cuando la coloque en un bolsillo, bolso u otro lugar que contenga objetos metálicos. El contacto con objetos metálicos (por ejemplo, alhajas, llaves, cadenas de cuentas) puede cerrar un circuito eléctrico (cortocircuito), lo que provocará que la batería alcance una temperatura elevada, lo que puede causar daños o lesiones.

Elimine inmediatamente las baterías usadas de acuerdo a las normas locales.

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

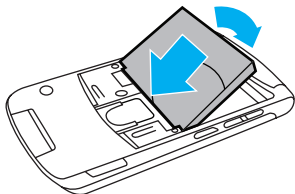
Advertencia: jamás arroje las baterías al fuego, ya que pueden explotar.



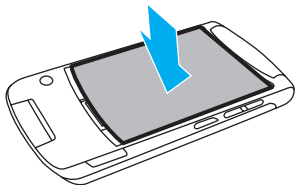
insertar la batería

Nota: inserte la batería de manera que pueda acceder a la lengüeta flexible de remoción de la batería cuando ésta esté en su posición. (Consulte la ilustración "extraer la batería").

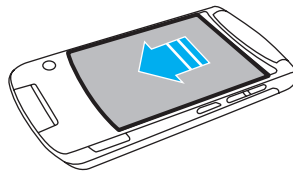
1



2

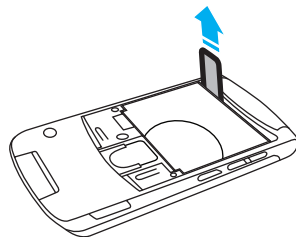


3



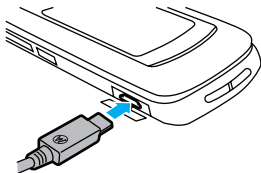
extraer la batería

Tire hacia arriba la lengüeta flexible de remoción de la batería para extraer la batería del teléfono.



cargar la batería

Las baterías nuevas no están totalmente cargadas. Abra la cubierta de protección del puerto micro USB del



teléfono y conecte el cargador al teléfono y a una toma de corriente. La luz indicadora de carga de la batería del teléfono muestra cuándo la batería se está cargando. Al finalizar la carga, en la pantalla aparece **Carga completa**.


Consejo: las baterías Motorola tienen circuitos que las protegen contra daños por sobrecarga.

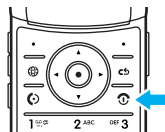
Nota: puede cargar la batería conectando el cable del puerto micro-USB del teléfono a un puerto USB de la computadora. Tanto el teléfono como la computadora deben estar encendidos, y la




computadora debe tener instalados los controladores de software adecuados. Un cable USB Motorola Original y el software de soporte pueden venir incluidos con su teléfono. Estas herramientas también se venden por separado.

encender y apagar el teléfono

Mantenga oprimida la *tecla de encendido/fin*  por algunos segundos o hasta que la pantalla se encienda o se apague.




realizar una llamada


Abra la solapa, luego ingrese un número telefónico y oprima la *tecla enviar* .

Consejo: para realizar una llamada mediante **marcado por voz**, consulte la página 25.

contestación de llamadas

Cuando el teléfono timbra y/o vibra, abra la solapa del teléfono u oprima  para contestar.



finalizar una llamada

Para “colgar”, cierre la solapa del teléfono u oprima .

almacenar un número telefónico

Puede almacenar un número telefónico en el **Directorio tel:**

Nota: puede almacenar los nuevos contactos en la **memoria del teléfono**, en la **tarjeta SIM** o en

ambas. La ubicación de almacenamiento de los contactos nuevos está determinada por la vista del directorio telefónico. Para configurar la vista del directorio telefónico, oprima  >  **Dir tel**, luego **Opciones** > **Ver por** > **Teléfono y tarjeta SIM**, **Tarjeta SIM** o **Contactos de teléfono.**

Nota: los contactos de la tarjeta SIM sólo tienen nombre y número.

Para almacenar un número telefónico:

- 1 Escriba un número telefónico en la pantalla principal.
- 2 Oprima **Guardar**.
- 3 Escriba un nombre para el número telefónico y seleccione el tipo de número (por ejemplo, **Casa** o **Trabajo**).
- 4 Oprima **Guardar** para almacenar el contacto.

Para modificar o almacenar información adicional del contacto, consulte la página 79.

llamar a un número telefónico almacenado

Búsqueda: > Dir tel

1 Desplácese al contacto.

Nota: si el contacto tiene varios números telefónicos o direcciones de email, oprima hacia la izquierda o derecha para seleccionar el número o la dirección de email que desea.

2 Oprima para llamar al contacto.

Para **marcar por voz** un ingreso del directorio telefónico, consulte la página 25.

búsqueda en el directorio telefónico

Búsqueda: > Dir tel

Oprima las teclas correspondientes para ingresar las primeras letras del contacto que desee. Oprima la tecla central para ir al contacto.

su número telefónico

Para ver su número telefónico en la pantalla principal:

Búsqueda: > Programación > Prog de llamada > **Mi número SIM**

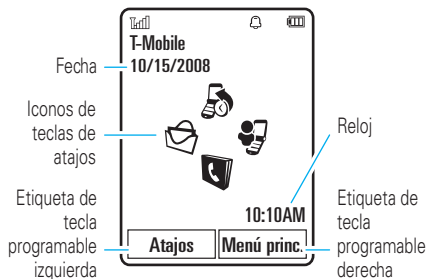
Para ver su número telefónico mientras está en una llamada, oprima **Opciones** > **Mis núms de tel.**


Para almacenar o modificar su nombre y número telefónico en la tarjeta SIM, seleccione el campo que desea modificar. Si no sabe su número de teléfono, póngase en contacto con T-Mobile.

aspectos fundamentales

pantalla


La *pantalla principal* aparece cuando enciende el teléfono.




Para marcar un número desde la pantalla principal, oprima las teclas numéricas y .

Oprima la *tecla central*  o la tecla programable del **Menú principal** para abrir el menú principal.

Oprima la tecla programable **Atajos** en la pantalla principal para programar una alarma, bloquear las teclas externas (laterales), tomar una fotografía o enviar un mensaje, cambiar el perfil de alerta, activar o desactivar el Modo avión o personalizar la pantalla principal.

Oprima la *tecla de navegación*  hacia arriba, abajo, izquierda o derecha en la pantalla principal para abrir las funciones básicas. Para mostrar, ocultar o cambiar iconos de teclas de atajos en la pantalla principal, consulte la página 36.

Consejo: ¿Desea ayuda? Oprima **Menú ppal** >  **Ayuda**. Seleccione un tema de **Ayuda** para buscar información acerca de las funciones del teléfono.

Los indicadores de estado aparecen en la parte superior de la pantalla principal:



1 Indicador de intensidad de la señal: muestra la intensidad de la conexión de la red inalámbrica.

2 Indicador Bluetooth®: muestra el estado Bluetooth:

- (azul constante) = Bluetooth activado
- (verde constante) = Bluetooth conectado
- (destellante en azul) = Bluetooth en modo detectable

3 Indicador de presencia de mensajería: muestra el estado de la mensajería instantánea (IM):



- (verde) = conectado
- = desconectado
- = ocupado
- = discreto
- (gris) = invisible para IM

4 Indicador de IM: aparece cuando usted recibe un nuevo mensaje de IM.




5 Indicador de mensaje: muestra cuando recibe un nuevo mensaje de texto o de voz. Otros indicadores pueden incluir:



- = mensaje de email
- = mensaje de correo de voz


6 Indicador de perfil: Muestra la programación del perfil de alerta:



 = normal

 = reunión

 = vibración

 = durmiendo

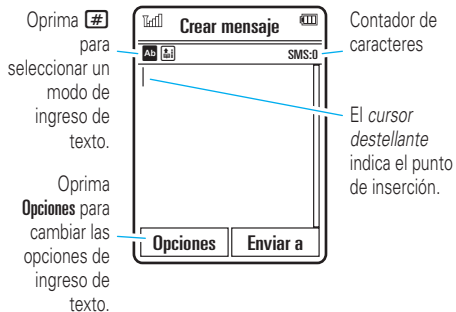
 = silencio

7 Indicador de línea activa: muestra  para indicar una llamada activa o  para indicar cuando la transferencia de llamadas está activada.





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

ingreso de texto

Algunas funciones le permiten ingresar texto.






modos de ingreso de texto


	modo "palabra" (página 22)
	modo "abc" (página 23)
	modo numérico (página 24)
	modo símbolo (página 24)

Para **cambiar** la programación del ingreso de texto global o idiomas:


Búsqueda:  >  Programación


> Programación del teléfono > Ingreso de texto




Cambiar texto a mayúsculas o minúsculas: en una pantalla de ingreso de texto, oprima  para cambiar todo a letras mayúsculas (), la próxima letra en mayúsculas (), o la próxima letra en minúsculas (sin símbolo).

Programar aprendizaje de palabras: para mejorar la predicción y terminación de texto, el teléfono puede aprender las palabras que escribe. En una pantalla de ingreso de texto, oprima **Opciones > Ingreso de texto > Programar predicción de texto > Aprender mis palabras**. El teléfono muestra  cuando el aprendizaje de palabras está activo.



Programar la terminación de texto: programe el teléfono para que complete las palabras basándose en los caracteres que ingresa. En una pantalla de ingreso

de texto, oprima **Opciones > Ingreso de texto > Programar predicción de texto > Ofrecer terminación**. El teléfono muestra  cuando la terminación de texto está activa.

Ingresar puntuación: en una pantalla de ingreso de texto, oprima  para ingresar puntuación u otros caracteres.

Modificar o borrar texto: en una pantalla de ingreso de texto, oprima  para mover el cursor a la derecha del texto que desea modificar. Oprima la tecla *borrar/atrás*  para borrar el carácter que está a la izquierda del cursor. Mantenga oprimida  para borrar la palabra completa.

modo palabra

Oprima  en una pantalla de ingreso de texto para cambiar el modo de ingreso de texto predictivo a “palabra”. El teléfono muestra  en la pantalla.

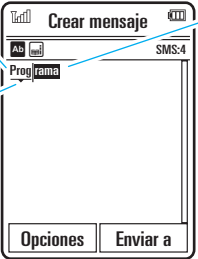
El modo palabra le permite ingresar palabras oprimiendo una tecla por letra. El teléfono predice cada palabra mientras la ingresa.

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

Oprima **[*]** para ingresar **Prog** y un espacio.

Oprima **[↑]** hacia arriba o **[↓]** hacia abajo para ver otras palabras.

Oprima **[↵]** para seleccionar una palabra.



Puede activar **[☑]** o desactivar **[☒]** la terminación de texto.

Oprima **[C]** para borrar el carácter a la izquierda del cursor.

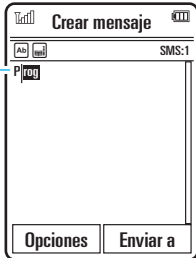
modo abc

Oprima **[#]** en una pantalla de ingreso de texto para cambiar al modo de ingreso de texto "abc". El teléfono muestra **Ab** en la pantalla.

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

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


El carácter aparece en el punto de inserción.





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

Cuando la terminación de texto está activada, el teléfono intenta adivinar el resto de una palabra:

- Oprima **[↵]** para seleccionar la palabra adivinada.




- Oprima  hacia la derecha para ingresar la palabra sugerida y un espacio.
- Si desea una palabra diferente, oprima las teclas del teclado para ingresar el resto de las letras.


modo numérico

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

Consejo: ¿Sólo necesita un número? Para ingresar un número en forma rápida, mantenga oprimida una tecla numérica hasta que aparezca el número.


modo símbolo

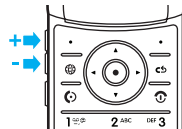
Oprima  en una pantalla de ingreso de texto hasta ver . La pantalla muestra el símbolo relacionado con cada tecla del teclado. Oprima  varias veces hacia arriba o hacia abajo para ver diferentes símbolos. Para

insertar un símbolo, oprima su tecla o desplácese hasta él y oprima .


volumen

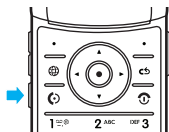
Oprima los botones de volumen para:

- desactivar una alerta de llamada entrante
- cambiar el volumen del auricular o del altavoz durante una llamada
- cambiar el volumen de reproducción para una canción o video
- programar el perfil de alerta del teléfono en la pantalla principal (oprime las teclas de volumen para desplazarse a un perfil, luego oprima  o la tecla de selección lateral para seleccionarlo)



tecla de selección lateral

La tecla de selección lateral proporciona otra forma de realizar acciones. Por ejemplo, cuando se desliza al elemento de un menú, puede oprimir la tecla de selección lateral para seleccionarlo (en lugar de oprimir )



Consejo: en la pantalla principal, oprima la tecla de selección lateral para ir a la biblioteca de música.

pantalla externa

Cuando la solapa del teléfono está cerrada, la pantalla externa muestra la hora e indica el estado del teléfono, las llamadas entrantes y otros eventos. Para obtener un listado de los indicadores de estado del teléfono, consulte la página 20.

programar el perfil de alerta en la pantalla externa

En la pantalla externa, oprima las teclas externas de volumen que están en el costado del teléfono para desplazarse a un perfil de alerta, luego oprima la tecla de selección lateral para seleccionarlo.

comandos de voz

Puede usar comandos de voz para decirle al teléfono qué hacer.

Nota: no todos los idiomas admiten los comandos de voz.

marcar por voz una llamada

Puede llamar a un ingreso del directorio al decir su nombre o marcar cualquier número telefónico al decir los dígitos.

- 1 Mantenga oprimida la tecla de *comandos de voz* externa del costado del teléfono. El teléfono carga el software de reconocimiento de voz y le solicita que diga un comando o nombre.
- 2 Espere el bip y diga el nombre de un ingreso como aparece en el directorio telefónico. El teléfono confirma el nombre y realiza la llamada.

o

Diga “Marcar número.” El teléfono le solicita que diga los dígitos del número telefónico. Diga los dígitos. El teléfono confirma el número y realiza la llamada.

Consejos:

- Puede decir el nombre y tipo de número de un contacto. Por ejemplo, diga “Llamar al celular de Guillermo Sánchez” para llamar al número de celular que almacenó para Guillermo Sánchez.

- Para obtener ayuda para los comandos de voz, oprima la tecla de comandos de voz del costado del teléfono, luego oprima **Ayuda**.

activar funciones del teléfono por VOZ

Puede usar comandos de voz para abrir aplicaciones y ejecutar muchas funciones básicas del teléfono.

- 1 Mantenga oprimida la tecla de comandos de voz externa del costado del teléfono. El teléfono le indica que diga un comando.
- 2 Espere el bip y luego diga uno de los comandos de la lista.

comandos de voz
<i>“ nombre del contacto ”</i>
“Marcar un número”
“Enviar mensaje a <i>nombre del contacto</i>”
“Revisar calendario”
“Revisar mensaje nuevo”

comandos de voz
"Revisar nuevo email"
"Agregar un contacto nuevo"
"Teléfono con habla"
"Revisar batería"
"Revisar señal"
"Revisar la hora"
"Revisar la fecha"
"Abrir Configuración"
"Abrir Llamadas recientes"
"Abrir Tema"
"Abrir Cámara"
"Abrir Acceso Web"
"Programar modo avión"
"Desactivar modo avión"
"Programar timbre"
"Programar modo normal"
"Programar vibración"
"Programar modo silencioso"

Consejo: oprima y suelte la tecla de comandos de voz del costado del teléfono para ver la lista de comandos de voz.

teléfono con habla

Programar el teléfono para que diga la información de la ID de llamada, lea los nombres de las funciones del menú o de los ingresos del directorio telefónico, lea los mensajes que recibe y le proporcione información de audio para las funciones del teléfono.

Búsqueda:  >  Programación

> Programación del teléfono > Teléfono con habla

Atajo: mantenga oprimida la tecla de comandos de voz externa del costado del teléfono. Cuando el teléfono le indique que diga un comando, diga "Teléfono con habla".

altavoz del manos libres

Durante una llamada, oprima **Opciones** > **Altavoz act** para activar el altavoz manos libres. La pantalla muestra el indicador del altavoz hasta que usted lo desactiva (oprime **Opciones** > **Altavoz des**) o finalice la llamada.



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

códigos y contraseñas


El **código de desbloqueo** de cuatro dígitos de su teléfono está programado originalmente como **1234**.

El **código de seguridad** de seis dígitos está programado originalmente como **000000**. Si el

teléfono aún usa los códigos originales, debe cambiarlos:

Búsqueda:  >  **Programación** > **Seguridad**
> **Cambiar contraseñas**

También puede cambiar sus códigos **PIN SIM** o contraseña para bloqueo de llamadas.

Si olvida el código de desbloqueo: en la indicación **Verifique el código de desbloqueo**, intente con 1234 o con los últimos cuatro dígitos de su número telefónico. Si eso no funciona, oprima  para ingresar el código de seguridad de seis dígitos.

Si olvida otros códigos: si olvida el código de seguridad, código PIN SIM, código PIN2 o la contraseña para bloqueo de llamadas, comuníquese con T-Mobile.

bloqueo y desbloqueo de teclas externas

Puede bloquear las teclas del externas del teléfono cuando la solapa del teléfono está cerrada, para evitar presionarlas accidentalmente (por ejemplo, al llevar el teléfono en un bolso o bolsillo).

Para **bloquear manualmente** las teclas externas: cierre la solapa del teléfono, luego mantenga oprimida la tecla de selección lateral. Las teclas externas permanecen bloqueadas hasta que abra la solapa del teléfono.

Para **bloquear automáticamente** las teclas externas cuando el teléfono está en reposo y la solapa del teléfono está cerrada:

Búsqueda:  >  Programación > Seguridad

> Bloqueo de teclas externas > Cronómetro

Puede programar el tiempo de espera para bloquear las teclas externas (**2 segundos**, **4 segundos** u **8 segundos**). Las teclas se bloquean cuando cierra la solapa del teléfono y se desbloquean cuando la abre.

Para **desactivar** la función de bloqueo automático:

Búsqueda:  >  Programación > Seguridad


> Bloqueo de teclas externas > Cronómetro > Desactivado

Para **desbloquear** las teclas externas: mantenga oprimida la tecla de selección lateral.

bloquear y desbloquear el teléfono

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

Para **bloquear manualmente** su teléfono:

Búsqueda:  >  Programación > Seguridad
> Bloq de teléfono > Bloquear ahora

Para **bloquear automáticamente** el teléfono cada vez que lo apaga:

Búsqueda:  >  Programación > Seguridad
> Bloq de teléfono > Bloquear al activar > Activado

Nota: puede hacer llamadas de emergencia cuando el teléfono está bloqueado (consulte la página 42).

personalizar

perfiles

Puede cambiar rápidamente el *perfil* de la alerta del teléfono para que se adecue a su actividad o entorno. Cada perfil usa un conjunto de timbres o vibraciones diferente para las llamadas entrantes y otros eventos. El indicador del perfil de alerta aparece en la parte superior de la pantalla principal:

 Normal

 Reunión


 Vibrar

 Durmiendo

 Silencioso

Para cambiar el perfil: desde la pantalla principal, oprima las teclas externas de volumen del costado del teléfono. Otra alternativa es oprimir en la pantalla de inicio **Atajos > Cambiar perfil**.

El perfil **Silencioso** silencia el teléfono hasta que usted programe otro perfil.








Atajo: en la pantalla principal, mantenga oprimida  para programar rápidamente el perfil en **Vibrar**.

cambiar programación de perfiles

Puede cambiar los timbres que usa un perfil de alerta para notificarle acerca de las llamadas entrantes y de otros eventos. También puede cambiar el estilo del volumen de timbre del perfil, el volumen del tono del teclado y el volumen de reproducción de medios. Para tarjetas SIM activadas con línea doble puede programar diferentes timbres para identificar llamadas entrantes en la línea 1 o en la línea 2.

Nota: no se puede modificar el perfil **Silencio** ni cambiar ciertas programaciones de algunos perfiles.

Búsqueda:  >  Programación, desplácese al perfil, oprima **Opciones** > **Modificar**

- 1 Oprima  hacia la izquierda o hacia la derecha para seleccionar la ficha **alertas** , la ficha **volumen** , la ficha **mensajes**  o la ficha **programación** .
- 2 Oprima  hacia arriba o hacia abajo para desplazarse a la programación de alerta o volumen que desea cambiar, y luego oprima .
- 3 Seleccione el valor de programación que desea.
- 4 Oprima **Atrás** para salir y guardar los cambios.

Para **restablecer** la programación predeterminada de un perfil:

Búsqueda:  >  Programación, desplácese al perfil, oprima **Opciones** > **Modificar**, oprima **Opciones** > **Reiniciar**

crear un perfil nuevo

Para crear un **perfil** nuevo con la programación de tonos de timbre y volumen que especifique:

Búsqueda:  >  Programación > **Perfiles**, oprima **Opciones** > **Crear perfil**

- 1 Ingrese un nombre para el perfil, si lo desea.
- 2 Cambie la programación del perfil como se describe en la sección anterior.
- 3 Oprima **Guardar**.

Nota: la programación de alerta del perfil también se puede ajustar según el tema. Cuando aplique un tema nuevo, puede elegir aplicar la programación de alerta del tema al perfil actual. Seleccionar esta opción **cambia** el perfil actual para usar la programación de alerta de tema.

borrar perfiles

Para **borrar** un perfil definido por el usuario:

Búsqueda:  >  Programación > Perfiles,
desplácese al perfil, oprima **Opciones** > **Borrar**

hora y fecha

El teléfono puede actualizar la fecha y la hora en forma automática. Usa la hora y la fecha para el **calendario**.

Para **sincronizar** la hora y la fecha con la red:





Búsqueda:  >  Programación

> Programación del teléfono > Hora y Fecha
> Actualización automática de la hora > Activado

Para configurar **manualmente** la hora y la fecha:

Búsqueda:  >  Programación

> Programación del teléfono > Hora y Fecha
> Actualización automática de la hora > Desactivado, y luego
> Hora y Fecha

Para ajustar la hora y la fecha, oprima  hacia la izquierda o hacia la derecha para desplazarse a una programación, luego oprima  hacia arriba o hacia abajo para cambiarla. Oprima **Programar** para guardar su programación.

Para ver un reloj digital de **12 horas** o **24 horas** en la pantalla principal:

Búsqueda:  >  Programación

> Programación del teléfono > Hora y fecha > Formato de hora
> Reloj de 12 horas o Reloj de 24 horas

Para ajustar el **formato de fecha** en la pantalla principal:

Búsqueda:  >  Programación

> Programación del teléfono > Hora y fecha > Formato fecha

Para programar la **zona horaria**:

Búsqueda:  >  Programación

> Programación del teléfono > Hora y fecha > Zona horaria, luego
seleccione una ciudad que esté en su zona horaria.

Atajo: oprima las teclas correspondientes para ingresar las primeras letras de la ciudad que desee.

temas

Use un *tema* del teléfono para personalizar la apariencia y el sonido del teléfono. La mayoría de los temas incluye una imagen de fondo de pantalla, una imagen de protector de pantalla y un tono de timbre.



Para **aplicar** un tema:

Búsqueda:  >  Programación > Temas > *tema*

Otra alternativa es oprimir en la pantalla de inicio **Atajos > Personalizar pantalla principal > Cambiar tema.**

Para **descargar** un tema, consulte la página 54.






Para **borrar** un tema:

Búsqueda:  >  Programación > Temas, desplácese al tema y oprima **Opciones > Administrar > Borrar**

Nota: sólo puede borrar temas descargados o personalizar temas creados por usted.

modificar un tema

Búsqueda:  >  Programación > Temas, desplácese al tema y oprima **Opciones > Modificar**

- 1 Oprima  hacia la izquierda o hacia la derecha para seleccionar la ficha **sonidos**  o la ficha **imágenes** .
- 2 Oprima  hacia arriba o hacia abajo para desplazarse a la programación que desea cambiar, luego oprima .
- 3 Desplácese hasta el archivo de imagen o sonido que desea y selecciónelo.
- 4 Oprima **Guardar** para guardar los cambios al tema.

La **Imagen de fondo** aparece como fondo de la pantalla principal.

El **Protector de pantalla** aparece en la pantalla si no se detecta actividad durante un tiempo determinado. Para seleccionar el intervalo de demora, consulte la siguiente sección.

Skins define el aspecto de la pantalla del teléfono.

Para **reiniciar** la programación estándar de un tema modificado:

Búsqueda:  >  Programación > Temas > tema, oprima **Opciones** > **Administrar** > **Reiniciar**

Para **restablecer** el tema predeterminado del teléfono:

Búsqueda:  >  Programación > Temas, oprima **Opciones** > **Administrar** > **Restablecer a predeterminado**

crear un tema nuevo

Búsqueda:  >  Programación > Temas, oprima **Opciones** > **Crear nuevo** o **Crear una copia**

apariciencia de la pantalla

Para programar el **brillo** de la pantalla:

Búsqueda:  >  Programación
> Programación del teléfono > Programación de pantalla > Brillo

Para conservar la vida útil de la batería, la **luz de fondo** del teclado se puede apagar cuando el teléfono no está en uso. Para programar el intervalo de demora del tiempo de espera de la luz de fondo:

Búsqueda:  >  Programación
> Programación del teléfono > Programación de pantalla
> Tiempo de espera de luz de fondo

Para conservar la vida útil de la batería, la **pantalla** se puede apagar cuando el teléfono no está en uso. Para programar el intervalo de demora del tiempo de espera de la pantalla:

Búsqueda:  >  Programación
> Programación del teléfono > Programación de pantalla
> Tiempo activo de pantalla

Para programar el intervalo de demora del tiempo de espera del **protector de pantalla**:

Búsqueda:  >  Programación

> Programación del teléfono > Programación de pantalla

> Tiempo activo del protector de pantalla

Nota: para ver el protector de pantalla, el **Tiempo activo de pantalla** debe ser más largo que el **Tiempo activo del protector de pantalla**.

Consejo: para prolongar la vida útil de la batería, desactive el protector de pantalla.

atajos en la pantalla principal

Desde la pantalla principal, puede oprimir la tecla de navegación hacia arriba, abajo, izquierda o derecha como **atajo** a sus funciones favoritas. Puede cambiar las funciones que abren dichas pulsaciones.




Para **cambiar** los iconos de atajos de la tecla de navegación en la pantalla principal:

Búsqueda: En la pantalla principal, oprima **Atajos > Personalizar pantalla principal > Teclas de atajo > Arriba, Abajo, Izquierda o Derecha**

Seleccione una dirección, luego escoja la función que desea abrir cuando oprima la tecla de navegación en dicha dirección.

Para **mostrar u ocultar** los iconos de atajos de la tecla de navegación en la pantalla principal:

Búsqueda: En la pantalla principal, oprima **Atajos > Personalizar pantalla principal > Teclas de atajo > Mostrar iconos > Mostrar u Ocultar**


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

apariciencia del menú principal

Para que la **apariciencia del menú principal** sea una cuadrícula de iconos gráficos o una lista de texto:

Búsqueda: En el menú principal, oprima

Opciones > Ver por > Cuadrícula o Lista

Atajo: en el menú principal, oprima  para cambiar la vista del menú principal a lista y para volver a la vista anterior.

organización del menú principal

Personalice el menú principal para que se adecue a sus necesidades.

funciones

crear una carpeta nueva en el menú principal

En el menú principal, oprima

Opciones > Crear una carpeta nueva.

Ingrese un nombre para la carpeta, seleccione un icono para identificarla y oprima **Guardar.**

crear una subcarpeta

Para crear una subcarpeta en una carpeta existente:

Abra la carpeta, oprima **Opciones > Crear una nueva carpeta.**

funciones

mover una función a una nueva carpeta

Desplácese hasta la función que desea mover, oprima **Opciones > Mover a carpeta**, desplácese a la carpeta de destino, oprima **Colocar**.

borrar carpeta

Saque todas las funciones del menú y subcarpetas de la carpeta, desplácese a la carpeta, oprima **Opciones > Administrar > Borrar carpeta**.

mover función de nivel inferior al menú principal

Puede hacer esto con funciones de las carpetas  **Diversión y Aps**,  **Email e IM** y  **t-zones**.

Desplácese hasta la función que desea mover, oprima **Opciones > Mover a carpeta > Volver al menú principal** y oprima **Colocar**.

funciones

asignar un icono de imagen personal en un menú principal

Puede hacer esto con funciones de las carpetas  **Diversión y Aps**,  **Email e IM** y  **t-zones**.

Desplácese hasta la carpeta menú principal, oprima **Opciones > Administrar > Modificar carpeta**. Seleccione un icono gráfico o, para seleccionar una imagen personal, oprima **Opciones > Ir a Imágenes > imagen**. Oprima **Guardar** para asignar el icono a la carpeta menú principal.

cambiar orden del menú principal


En el menú principal, oprima **Opciones > Reordenar**, desplácese hasta la función que desea mover, oprima **Mover**, desplácese hasta la ubicación de destino y oprima **Ingresar**.

opciones para contestar

Puede utilizar distintos métodos para contestar una llamada entrante. Para activar o desactivar una opción de contestación:

Búsqueda:  >  Programación > Prog de llamada
> Config llam entrante > Opciones para contestar

opciones	
Contestación con cualquier tecla	Contestar al oprimir cualquier tecla.
Contestar al abrir	Contestar al abrir la solapa del teléfono.

Nota: siempre puede oprimir  para contestar una llamada.

llamadas

Para realizar y contestar llamadas, consulte la página 16.


desactivar una alerta de llamada




Oprima las teclas externas de volumen del costado del teléfono para apagar el timbre antes de contestar una llamada.




historial de llamadas



Su teléfono mantiene listas de llamadas entrantes y salientes, incluso si éstas no se conectaron. Las llamadas más recientes se muestran primero. Las

llamadas más antiguas se borran a medida que se agregan otras nuevas.

Atajo: oprima  en la pantalla principal para ver la lista **Llams hechas**.



Búsqueda:  >  **Historial de llamadas**, oprima  para seleccionar las listas de **Llamadas hechas**, **Llamadas perdidas**, **Llamadas respondidas** o **Llamadas recientes**


Desplácese a una llamada. Los iconos indican si la llamada era entrante , saliente  o perdida . Una marca de verificación junto al icono indica una llamada conectada.

- Para llamar al número, oprima .
- Para ver detalles de la llamada (como hora y fecha), oprima .

- Oprima la tecla **Opciones** para seleccionar las opciones de las llamadas recientes o para seleccionar la duración o costo de las llamadas (consulte la página 85).

remarcar



- 1 Oprima  en la pantalla principal para ver la lista de **Llamadas hechas**.
- 2 Desplácese hasta el número al que desea llamar y oprima .

Si escucha una **señal de ocupado** y ve **Llamada falló**, oprima  o **Intentar de nvo** para volver a marcar el número. Cuando la llamada se procesa, el teléfono muestra **Conectado** y conecta la llamada.



regresar una llamada

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

Cuando vea el mensaje **X Llams perdidas**, oprima  para ver la lista de **Llams perdidas**. Desplácese hasta la llamada que desea devolver y oprima .

ID de llamada

Identificación de la línea que llama (identificación de llamada) muestra el número de teléfono de las llamadas entrantes.



El teléfono muestra el nombre y la imagen de la persona que llama, cuando está almacenada en el directorio telefónico, o **Llam entrante** cuando no se cuenta con la información de la persona que llama.

Nota: la opción ID con imagen no está disponible para los contactos almacenados en la tarjeta SIM.

Consejo: ¿Desea saber quién llama sin siquiera mirar el teléfono? Para darle un tono de timbre especial a uno de los contactos, consulte la página 80.

Para ocultar o mostrar su número telefónico en la siguiente llamada saliente, ingrese el número al que desea llamar, luego oprima **Opciones > Mostrar ID** u **Ocultar ID**.

Para mostrar u ocultar **su número telefónico** en todas las llamadas:


Búsqueda:  >  Programación > Prog de llamada
> Config llam entrante > Mi ID de llamada > Todas las llamadas
> **Mostrar ID** u **Ocultar ID**

llamadas de emergencia

T-Mobile programa uno o más números telefónicos de emergencia, como 911 ó 112, a los cuales puede llamar en cualquier momento, incluso cuando el

teléfono está bloqueado o no se ha insertado la tarjeta SIM.

Nota: verifique con T-Mobile, ya que los números de emergencia varían según el país. Es posible que el teléfono no funcione en todas las ubicaciones y, en ocasiones, una llamada de emergencia puede no cursarse debido a problemas con la red, ambientales o de interferencia. No confíe solamente en el teléfono inalámbrico para comunicaciones esenciales, tales como emergencias médicas.


Para realizar una llamada de emergencia: encienda el teléfono, salga de cualquier aplicación abierta como juegos, marque el número de emergencia, luego oprima la *tecla enviar*  para llamar al número de emergencia.

correo de voz

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




Nota: el paquete del teléfono puede incluir información adicional acerca del uso de esta función.

Cuando **recibe** un mensaje de correo de voz, la pantalla del teléfono muestra **Correo de voz nuevo** y el indicador de mensaje nuevo .

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

Búsqueda:  >  Mensajes > Llamar a correo de voz

Atajo: T-Mobile puede almacenar su número de teléfono del correo de voz en la ubicación de marcación rápida #1. De ser así, puede mantener oprimido el  en la pantalla principal para escuchar el mensaje del correo de voz.

entretenimiento

reproductor de música

Copiar y sincronizar música entre el teléfono y la computadora nunca ha sido tan fácil, gracias a Microsoft® Windows® Media Player 11.

Nota: puede usar Windows Media Player 10 en la computadora. Sin embargo, Windows Media Player 11 es el recomendado para un mejor rendimiento.

Para escuchar música en el teléfono, debe:

- 1 Cargar música en la computadora.
- 2 Transferir la música desde la computadora al teléfono.
- 3 Use el reproductor de música para reproducir y administrar los archivos de música en el 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.

1. cargar música en la computadora

Para crear una biblioteca musical en la computadora, puede comprar archivos de música con protección DRM de Windows Media en tiendas de música en línea admitidas (como Urge, Yahoo y Napster).

También puede **cargar archivos de música de un CD de música** a la computadora:

- 1 Inserte el CD de música en la unidad de CD de la computadora.
- 2 Inicie Windows Media Player 11 (o el programa de reproducción de medios de su computadora).
- 3 Copie el CD de música en la biblioteca del reproductor de medios (lo que también se denomina *extraer música* del CD).

Si la computadora está conectada a Internet, el programa reproductor de medios puede recuperar datos acerca del CD, como títulos de canciones, nombre del álbum, nombre del artista e ilustraciones del álbum. Esta información aparecerá en el reproductor de música del teléfono.

programe el formato y la velocidad de bits predeterminados para Windows® Media Player 11

Windows Media Player 11 le permite ajustar la programación de formato y de velocidad de bits para optimizar la calidad del sonido o aumentar la cantidad de archivos de canciones que puede almacenar en el teléfono.

El formato **Windows Media Audio** ofrece el equilibrio óptimo entre tamaño de archivo y calidad de sonido. Los archivos de canciones en este formato tienden a requerir más espacio de almacenamiento que los archivos que utilizan el formato Windows Media Audio Pro.

El formato **Windows Media Audio Pro** está diseñado para usarlo en dispositivos portátiles con una capacidad limitada de almacenamiento. El formato proporciona una mejor calidad de sonido a velocidades de bits menores.

El formato **MP3** es el formato más popular para distribuir música en la Web. Este formato ofrece una alta calidad de sonido en un tamaño razonable de archivo.

Para programar el formato de archivo y la velocidad de bits predeterminados:

- 1 Inserte el CD de música en la unidad de CD de la computadora.
- 2 Inicie Windows Media Player 11.
- 3 Seleccione la ficha Copiar de Windows Media Player 11.
- 4 Haga clic en la flecha hacia abajo de la ficha Copiar, luego seleccione Formato > Windows Media Audio, Windows Media Audio Pro o mp3.
- 5 Vuelva a hacer clic en la flecha hacia abajo de la ficha Copiar, luego seleccione Velocidad de bit > *velocidad de bit*.

convertir archivos iTunes AAC en archivos MP3 en la computadora

Utilice la aplicación iTunes del escritorio para convertir archivos estándar iTunes AAC en archivos MP3 que son compatibles con Windows Media Player 11.

Nota: la aplicación de escritorio iTunes sólo puede convertir archivos AAC copiados desde un CD de música. No puede convertir archivos de música adquiridos en la tienda iTunes.

- 1 Abra la aplicación de escritorio iTunes en su computadora.
- 2 Seleccione Modificar > Preferencias, luego haga clic en la ficha Avanzado y luego haga clic en Importar.
- 3 Abra el menú desplegable Importar con, luego seleccione la opción Codificador MP3. Haga clic en OK para guardar su programación.

- 4 Seleccione una o más canciones en la biblioteca musical iTunes, luego elija Avanzado > Convertir selección a MP3.

Las copias de archivos MP3 convertidos aparecen en la biblioteca musical de la computadora junto a los archivos AAC originales.

2. transferir música al teléfono

Use Windows Media Player 11 para transferir música desde la computadora al teléfono. (Si es necesario, puede descargar Windows Media Player 11 en www.microsoft.com/windowsmedia).

Nota: Windows Media Player 11 requiere Windows XP™ o posterior para ejecutarse. Si usa una versión anterior del sistema operativo de Windows en la computadora, consulte “transferir música manualmente al teléfono” en la página 51.

en el teléfono

Oprima  >  Programación > Conexiones > Prog USB > Sincronización de medios

Enchufe el cable USB Motorola Original al puerto micro USB del teléfono y a un puerto USB 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.




en la computadora

Abra Windows Media Player 11. El teléfono aparecerá en el ángulo superior derecho de la pantalla de Windows Media Player 11, y los archivos de música almacenados en el teléfono aparecen a la izquierda de la pantalla.

- 1 Seleccione la ficha Sincronizar de Windows Media Player 11.

- 2 Arrastre y coloque canciones o listas de reproducción en la Lista de sincronización a la derecha de la pantalla de Windows Media Player 11.
- 3 Haga clic en Iniciar sincronización para copiar las canciones al teléfono.
- 4 Cuando termine, desconecte el teléfono de la computadora.

3. Reproducir música

Precaución: el teléfono incluye varios archivos de música instalados previamente. Usando las funciones de reinicio del teléfono (ubicadas en  **Programación** > **Programación** > **Reiniciar**) se borran las canciones preinstaladas del teléfono. Si desea conservar estas canciones, debe guardar copias de respaldo de los archivos de música en la computadora.

Para reproducir música en el teléfono:

Búsqueda:  >  **Música** > *categoría*
> *nombre de la canción*

Seleccione una canción o lista de reproducción de las siguientes categorías: **Todo**, **Reprod recientemente**, **Listas de reproducción**, **Artistas**, **Álbumes**, **Géneros** o **Compositores**.
Seleccione **Buscar** para buscar una canción o lista de reproducción.

Nota: si recibe una llamada durante una canción, la canción queda en pausa hasta que finalice la llamada.

solapa cerrada

Cuando una canción o lista de reproducción se empieza a reproducir, cierre la solapa del teléfono y

use las teclas táctiles para controlar la reproducción de canciones en la pantalla externa.

Oprima las teclas de volumen para cambiar el volumen de reproducción de la canción.

Mantenga oprimida para bloquear o desbloquear las teclas externas del teléfono y las teclas táctiles.

Oprima para volver a la canción anterior.
Mantenga oprimida para rebobinar.



El cronómetro muestra el porcentaje reproducido.

Oprima para saltar a la siguiente canción.
Mantenga oprimida para adelantar.

Oprima para poner en pausa/reproducir la canción.

solapa abierta

Utilice la tecla de navegación para controlar el reproductor de música con la solapa del teléfono abierta.

Oprima hacia arriba para dejar en pausa/reproducir, oprima hacia abajo para detener.
Oprima hacia la izquierda o derecha para saltar a la canción anterior o siguiente.




El cronómetro muestra el porcentaje reproducido

Volver a la pantalla anterior.

Seleccione y ajuste opciones del reproductor de música.


Una vibración corta confirma cuando oprime una tecla táctil en la pantalla externa.

Mientras se reproduce una canción, oprima **Opciones** para seleccionar opciones de reproductor de música:

opciones	
Ocultar	Oculte el reproductor de música mientras la música se reproduce. Para volver a ver el reproductor de música, vaya a la pantalla principal, luego oprima  hacia arriba.
Administrar	Vea las Propiedades de la canción, como nombre, tipo y tamaño del archivo.
Borrar	Borre el archivo de la canción.
Enviar a	Envíe la canción en un mensaje o email, o envíela a otro dispositivo mediante una conexión Bluetooth®.
Aplicar a	Agregue la canción a una lista de reproducción o conviértala en un tono de timbre.

opciones	
Use Bluetooth/ Use celular	Para enviar el audio al audífono Bluetooth®, active Bluetooth, seleccione Use Bluetooth para conectarse a un audífono Bluetooth reconocido o busque un audífono nuevo. Cuando una conexión de audio Bluetooth está activa, seleccione Use celular para cancelar la conexión Bluetooth y devolver el audio al teléfono. Nota: esta opción aparece sólo cuando el dispositivo Bluetooth está activado.
Configuración	Personalice la programación.

Mientras se reproduce una canción, el reproductor de música muestra el título, artista, álbum e ilustración de la canción, si están disponibles. Para ver una imagen

más grande de la **ilustración**, oprima  (oprímala nuevamente para volver al reproductor de música).

transferir música manualmente al teléfono

Sin usar Windows Media Player 11, puede copiar o sincronizar archivos de música manualmente de la computadora 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, WAV, WMA, Real Audio G2/8/10.

Cuando el teléfono está conectado a la computadora en modo de memoria extendida, la memoria básica y la memoria extendida del teléfono aparecen como dos discos extraíbles separados en la computadora.

en el teléfono

Oprima  >  **Programación** > **Conexiones** > **Prog USB**
> **Memoria extendida**

Enchufe el cable USB Motorola Original al puerto micro 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.

en la computadora

El teléfono aparece como dos discos extraíbles separados en la computadora.

- 1 Busque dónde aparecen la memoria básica y la memoria extendida del teléfono como iconos de Disco extraíble. En una PC con Windows, aparece en la ventana Mi PC. En una computadora Macintosh®, aparece en el escritorio.

- Haga doble clic en el icono de Disco extraíble de la memoria extendida del teléfono.
- Para copiar los archivos que desee al teléfono, arrástrelos y colóquelos en el icono de la unidad de disco extraíble.
- Al terminar, desconecte en forma segura el teléfono de la computadora:
 - **Si usa una PC**, haga clic en el icono Quitar hardware con seguridad de la bandeja del sistema, en la parte inferior de la pantalla de la computadora. Luego seleccione “Dispositivos de almacenamiento masivo USB”.
 - **Si usa un Mac**, seleccione y arrastre el icono de Disco extraíble a la Papelera.

crear una lista de reproducción

crear una lista de reproducción en la computadora

Use Windows Media Player 11 (o el programa de reproducción de medios de su computadora) para crear una lista de reproducción de archivos de música almacenados en la computadora.




En el teléfono, oprima  >  Programación > Conexiones > Prog USB > Memoria extendida.

Conecte el teléfono a la computadora mediante una conexión de cable USB, y luego arrastre y coloque la lista de reproducción en el teléfono.



crear una lista de reproducción en el teléfono

Búsqueda:  >  Música > Listas de reproducción, oprima Opciones > Crear nva lista de reprod

- Ingrese un nombre para la lista de reproducción y oprima Guardar.

- Desplácese hasta la lista de reproducción y oprima  para seleccionarla.
- Oprima **Opciones**, desplácese a **Agregar canciones** y oprima  para seleccionarla.
- Navigue hasta las canciones que desee agregar y oprima  para seleccionarlas.
- Oprima **Agregar** para agregar las canciones seleccionadas a la lista de reproducción.
- Repita el procedimiento para agregar más canciones, u oprima **Atrás** para volver al menú **Mis Medios**.


reproducir una lista de reproducción

Búsqueda:  >  **Música** > Listas de reproducción, desplácese a las listas de reproducción, oprima **Opciones** > **Reprod**

personalizar el reproductor de música


Búsqueda:  >  **Música**, oprima **Opciones** > **Configuración**

Puede seleccionar las siguientes opciones:

opciones	
Aleatorio	Reproduzca las canciones en orden aleatorio.
Auto repetir	Vuelva a reproducir la canción o lista de reproducción cuando termine de reproducirse el último archivo.
Efectos estéreo	Defina Audio espacial e Incremento de bajos para personalizar el sonido.
Conexión a Internet	Programe sus preferencias de conexión a Internet. 

Cuando se desplace a una canción en una lista y oprime **Opciones**, puede ver opciones adicionales para la canción y la lista, como **Borrar**, **Enviar a** y **Aplicar a**.

cierre el reproductor de música



En la pantalla del reproductor de música o pantalla principal, oprima  para cerrar el reproductor de música.

browser

Utilice el browser HTML para navegar en sus sitios Web favoritos, cargue videos a un blog de video y descargue archivos y aplicaciones al teléfono. Inicie sesión en la cuenta de email basada en Internet para revisar su email en la marcha.

Para **iniciar** el browser:

Búsqueda: Oprima 

Oprima  arriba, abajo, a la izquierda o a la derecha para desplazarse por las páginas Web. Desplácese a un enlace y oprima  para seleccionarlo.

Oprima **Atrás** en cualquier momento para regresar a la pantalla anterior.

Algunas páginas Web pueden contener una ventana de ingreso de texto para intercambiar información con un sitio Web. Desplácese a la ventana, selecciónela e ingrese el texto en forma normal (para obtener más información acerca del ingreso de texto, consulte la página 21).

Para **ir a una página Web**, oprima **Opciones** > **Ir a página**, ingrese la dirección Web, luego oprima **Go**.

Para marcar como **favorito** la página Web actual, oprima **Options** > **Página activa** > **Agregar favorito**.

Para ir a una **página Web marcada como favorito**, oprima **Opciones** > **Mis favoritos** > *favorito*.

Para **cargar** un video en un sitio de blog de video, consulte la página 59.




Para **descargar** un archivo multimedia, un tema o un juego o aplicación Java™ al teléfono, vaya a la página que tiene el enlace a al archivo, desplácese al enlace y selecciónelo.

Para **salir** del browser, oprima **Opciones > Salir**.

realizar una búsqueda en Google

Use el browser del teléfono para realizar una búsqueda en la Web mediante el sitio Web de Google.

Búsqueda: Oprima 

- 1 Oprima **Opciones > Ir a página**.
- 2 Escriba la dirección Web **www.google.com** y oprima **Go**.
- 3 Oprima  para seleccionar la ventana de ingreso de texto de Google.
- 4 Ingrese un tema de búsqueda en la ventana de ingreso de texto.
- 5 Oprima  hacia arriba para desplazarse al botón **Buscar** de Google y oprima  para seleccionarlo.

El browser muestra los resultados de la búsqueda.

revisar la cuenta de email

Revise sus cuentas personales de **email** (como Hotmail, Gmail o Yahoo) en la Web.

Búsqueda:  >  **Acceso Web > Browser**

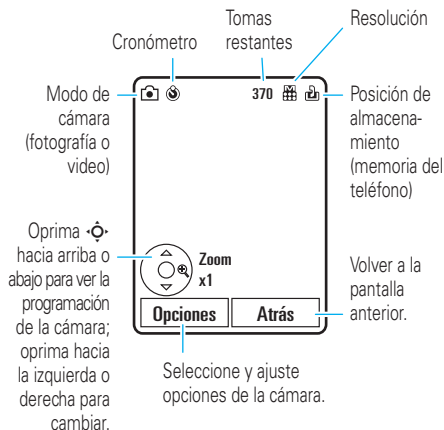
- 1 Oprima **Opciones > Ir a página**.
- 2 Ingrese la URL de la cuenta de email basado en la Web, luego oprima **Go**.

cámara




La cámara digital de 2 megapíxeles del teléfono puede tomar fotografías de una resolución de hasta 1200 x 1600 píxeles. Sólo apunte y dispare para tomar una fotografía, y luego oprima **Enviar** para compartirla con sus amigos.

tomar una fotografía

Búsqueda:  >  **Diversión y Aps > Cámara**



Para tomar la foto del visor, oprima .

- Para almacenar la fotografía, oprima .
- Para enviar la fotografía en un mensaje, oprima **Enviar** (consulte la página 63). 
- Para descartar la fotografía, oprima la tecla borrar/atrás .
- Para seleccionar otras opciones de fotografía, oprima **Opciones**. Puede elegir **Sólo guardar**, **Ignorar**, **Enviar a** (mensaje, email o conexión Bluetooth), **Aplicar a** (fondo de pantalla, protector de pantalla, contacto nuevo o existente), **Modificar o Imprimir vía** (conexión Bluetooth o conexión USB).

auto enviar

Puede programar el teléfono para que envíe automáticamente fotografías que tome a una lista de contactos que especifique.

Para usar auto enviar, primero debe activar la función Auto guardar:

Búsqueda:  >  **Diversión y Aps** > **Cámara**, oprima **Opciones** > **Programación de la cámara** > **Auto guardar** > **Activar**



Luego active auto enviar:

Búsqueda:  >  **Diversión y Aps** > **Cámara**, oprima **Opciones** > **Programación de la cámara** > **Auto enviar** > **Activar**

Para especificar los destinatarios de los mensajes para las fotografías que tome:

Búsqueda:  >  **Diversión y Aps** > **Cámara**, oprima **Opciones** > **Programación de la cámara** > **Destinatarios del mensaje**

Consejo: para enviar la fotografía en un mensaje de imagen, la resolución de la imagen deberá programarse en **Muy pequeña**, **Pequeña** o **Mediana**. Para programar la resolución, oprima

 >  **Diversión y Aps** > **Cámara**, oprima **Opciones** > **Programación de la cámara** > **Programación de imagen** > **Resolución**.

autorretrato

Cuando el visor de la cámara está activo, puede cerrar la solapa del teléfono para ver la imagen del visor en la pantalla externa. Oprima la tecla de selección lateral (consulte la ilustración de la página 2) para tomar una fotografía. El teléfono guarda automáticamente las fotografías que toma cuando la solapa está cerrada.

programación de la cámara

Cuando el visor está activo, oprima **Opciones** para seleccionar opciones de la cámara:

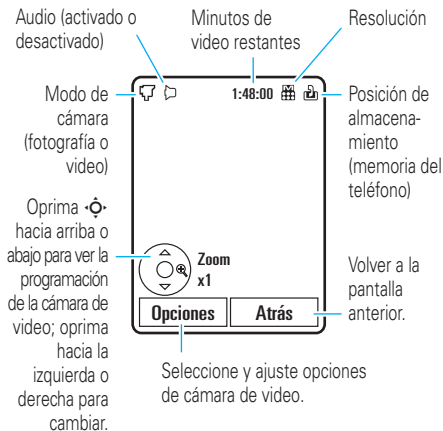
opciones	
Capturar	Tomar una fotografía.
Ir a Mis medios	Vea, modifique y elimine las imágenes y las fotografías almacenadas.
Modo video	Cambie el modo a la cámara de video.
Cronómetro auto	Programar un cronómetro para que la cámara tome una fotografía.

opciones	
Múltiples tomas	Programa la cámara para que tome múltiples fotografías en secuencia.
Programación de la cámara	Personalizar la programación de la cámara: <ul style="list-style-type: none"> • Tiempo de revisión • Tono de obturador • Nombre predeterminado • Auto guardar • Auto enviar • Destinatarios del mensaje • Programación de imagen <ul style="list-style-type: none"> • Resolución • Calidad • Programación de video <ul style="list-style-type: none"> • Resolución • Calidad • Duración de video

video




grabar un video



Búsqueda:  >  **Diversión y Aps** > **Cámara de video**



- 1 Para comenzar a grabar el video, oprima .

2 Oprima **Alto** para detener la grabación del video.

- Para almacenar el video, oprima .
- Para enviar el video en un mensaje, oprima **Enviar**. 
- Para descartar el video, oprima la tecla borrar/atrás .
- Para seleccionar otras opciones de video, oprima **Opciones**. Puede elegir **Guardar**, **Ignorar**, **Enviar a** (mensaje, email o conexión Bluetooth) o **Vista previa** del video.

Consejo: para enviar video en un mensaje de texto MMS, la duración del video se debe programar en **MMS corto** o **MMS largo**. Para configurar la duración, oprima  >  **Diversión y Aps** > **Cámara de video**, oprima **Opciones** > **Programación de la cámara** > **Programación de video** > **Duración de video**.




Cuando el visor de la cámara de video está activo, oprima **Opciones** para programar las opciones de grabación de video:

opciones	
Capturar	Comenzar a grabar un video.
Ir a Mis medios	Ver, modificar y eliminar los videos almacenados.
Modo imagen	Cambiar a la cámara fotográfica.
Audio activado/ desactivado	Activar o desactivar la grabación de audio.
Programación de la cámara	Personalizar la programación de la cámara (consulte la página 58).

cargar un video a un blog

Cargar un video que ha grabado a su blog:

- 1 Inicie el browser del teléfono (oprime ).



- 2 Ir a un sitio Web de servicio de blog de video.
- 3 Registrarse en su cuenta.
- 4 Desplácese a **Cargar videos** y oprima .
- 5 Siga las instrucciones del browser para desplazarse al video que desea cargar y oprima .
- 6 Desplácese a **Cargar** y oprima .

El teléfono carga el video al blog.


reproducir un video

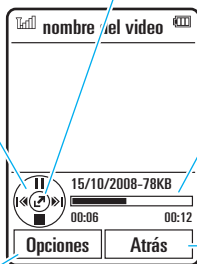
El teléfono puede reproducir los siguientes tipos de archivos de video: MPEG4 + AAC, H.263 + AAC y Real Video + Audio.

Búsqueda:  >  **Diversión y Aps** > **Videos** > *video*

Oprima  hacia arriba para dejar en pausa/reproducir, oprima hacia abajo para detener. Oprima  hacia la izquierda o derecha para saltar al video siguiente o anterior.

Seleccione y ajuste opciones de cámara de video.

Oprima  para cambiar entre la vista de tamaño real y la de pantalla completa.




El cronómetro muestra el porcentaje reproducido

Volver a la pantalla anterior.

Cuando se reproduce un video, oprima **Opciones** para programar las opciones de reproducción de video.

Nota: las opciones de su teléfono pueden variar. La mayoría de las opciones sólo se aplican a videos

grabados por el usuario y no están disponibles para los videos pre instalados.

opciones	
Reproducción en pantalla completa	Vea el video en pantalla completa. (Oprima  para volver al tamaño real.)
Administrar	Vea las Propiedades del video, como nombre, tipo y tamaño del archivo.
Borrar	Borre el video.
Zoom	Vea el video en tamaño real, o redúzcalo para ajustarlo al área de visualización.
Enviar a	Envíe el video en un mensaje o email, o envíelo a otro dispositivo mediante una conexión Bluetooth®.

opciones	
Use Bluetooth/ Use celular	Cuando Bluetooth® está activado, seleccione Use Bluetooth para enrutar la pista de audio (si está disponible) a un audífono Bluetooth. Cuando una conexión de audio Bluetooth está activa, seleccione Use celular para devolver el audio al teléfono. Nota: esta opción aparece sólo cuando el dispositivo Bluetooth está activado.
Configuración	Ajuste la programación de video.

mensajes

mensajería de texto

leer y responder un mensaje en la pantalla externa

Cuando la solapa del teléfono está cerrada y recibe un mensaje, el teléfono reproduce un tono de alerta y la pantalla externa muestra **Mensaje nuevo de X**, en que **X** es el número o el nombre del remitente.



Para leer y responder el mensaje en la pantalla externa:

- 1 Oprima las teclas de volumen del costado del teléfono para desplazarse a **Ver**, luego oprima la tecla de selección lateral para leer el mensaje.
- 2 Cuando termine de leer el mensaje, oprima la tecla de selección lateral para cerrarla.
- 3 Para contestar el mensaje, oprima las teclas de volumen para desplazarse a **Respuesta rápida** y oprima la tecla de selección lateral.
- 4 Oprima las teclas de volumen para desplazarse a un mensaje de *nota rápida* escrito previamente, y luego oprima la tecla de selección lateral para seleccionarlo.

Consejo: el teléfono almacena una variedad de notas rápidas escritas previamente y puede crear y almacenar notas rápidas adicionales. Para obtener más información, consulte la página 64.

- 5 Oprima las teclas de volumen del costado del teléfono para desplazarse a **Enviar**, y luego oprima

la tecla de selección lateral para enviar su respuesta.

enviar un mensaje de texto

Un mensaje de texto puede contener texto, imágenes, sonidos u otros objetos multimedia.



Puede agregar varias páginas a un mensaje y colocar texto y objetos multimedia en cada página. Puede enviar un mensaje a otros teléfonos compatibles o a direcciones de email.



Búsqueda:  >  Mensajes > Mensaje nuevo

- 1 Oprima las teclas del teclado para ingresar el texto en la página (para obtener más información acerca del ingreso de texto, consulte la página 21).

Para insertar una **imagen, sonido, video u otro objeto multimedia** en la página, oprima **Opciones > Insertar**. Seleccione el tipo de archivo y el archivo. (**Nota:** pueden aplicarse restricciones de

tamaño en imágenes y videos enviados en mensajes de texto.)


Para insertar **otra página**, oprima **Opciones > Insertar > Página**. Puede ingresar más texto y objetos en la página nueva.

- 2 Cuando finalice el mensaje, oprima **Opciones > Opciones de envío** para configurar opciones del mensaje (tales como **Asunto** y **Prioridad**).
- 3 Cuando termine de configurar las opciones del mensaje, oprima **Listo**.
- 4 Oprima **Enviar a** para seleccionar los destinatarios del mensaje. Puede:
 - Seleccione uno o más ingresos del directorio telefónico (oprima  para desplazarse hasta un ingreso y oprima  para seleccionarlo).
 - Ingrese un nuevo número o dirección de email (oprima **Opciones > Ingresar número** o **Ingresar email**).
- 5 Oprima **Enviar** para enviar el mensaje.

El teléfono le puede decir que es un mensaje de imagen si contiene varias páginas u objetos multimedia. Algunos teléfonos o redes no admiten mensajes con imagen. Oprima **Sí** para enviar el mensaje.

Para guardar o cancelar el mensaje, oprima **Opciones > Guardar en borrador** o **Cancelar mensaje**.

recibir un mensaje de texto

Cuando recibe un mensaje, el teléfono reproduce una alerta y la pantalla interior muestra **Mensaje nuevo** con el indicador de mensaje nuevo .



Para **leer** el mensaje, oprima **Ver**. Si el mensaje multimedia contiene objetos multimedia:

- A medida que lee el mensaje, aparecen imágenes y animaciones.
- Los archivos de sonido se reproducen a medida que lee mensaje. Oprima las teclas

externas de volumen del costado del teléfono para cambiar el volumen del sonido.

- Los anexos están agregados al final del mensaje. Para abrir un archivo adjunto, seleccione el indicador del archivo o el nombre del archivo.

Para **contestar** el mensaje, oprima **Opciones > Resp.**

funciones de mensaje adicionales

funciones

envíe una nota rápida escrita previamente

 >  Mensajes > Plantillas > Plantillas de texto > *nota rápida*, oprima **Opciones > Enviar**

Para crear una nota rápida nueva:

 >  Mensajes > Plantillas > Plantillas de texto, oprima **Opciones > Crear plantilla**

funciones

usar una plantilla de mensaje de imagen

Abre una plantilla de mensaje de imagen con medios preinstalados:





 >  Mensajes > Plantillas > Plantillas Msj imagen

leer un mensaje o email nuevo

Cuando la pantalla muestre **Mensaje nuevo**, oprima **Leer**.

leer mensajes antiguos

 >  Mensajes > Buzón

Los iconos que están junto a cada mensaje indican si es **leído** , **no leído** , **urgente**  o si tiene un **anexo** . Oprima **Opciones** para realizar diversas operaciones en un mensaje.

funciones

almacenar objetos de mensajes

Vaya a una página de un mensaje de imagen y oprima **Opciones** > **Almacenar**.

crear una carpeta

Cree una carpeta personal para almacenar sus mensajes.



 >  Mensajes > Carpetas, oprima **Opciones** > **Crear carpeta**

mensajes de browser

Lea mensajes recibidos por su browser:

Cuando la pantalla muestre **Mensaje nuevo**, oprima **Ver**.

Para activar los mensajes de browser y ajustar las programaciones de mensajes de browser:

 >  Mensajes, oprima **Opciones** > **Programación** > **Msjs de browser**

email móvil

Su teléfono tiene capacidades para email móvil:

Búsqueda:  >  Email e IM > Email móvil

> *proveedor de servicio de email*

Puede utilizar una cuenta de email existente de los proveedores que aparecen en la lista o crear una cuenta nueva.

Para crear una **cuenta nueva**, seleccione un proveedor y siga las instrucciones para configurar su cuenta de email móvil.

mensajería instantánea

Use la mensajería instantánea para compartir mensajes en tiempo real con sus amigos.

Búsqueda:  >  Email e IM > IM, desplácese a su cuenta de IM, oprima **Inic ses**

Si no tiene una cuenta IM, seleccione **[Cuenta nueva]** para crear una.

Para **buscar a otros** en línea, seleccione **Lista de contactos** para ver una lista de los otros usuarios.

Para **iniciar una conversación**, desplácese a un nombre en la lista de **Contactos con conexión** y oprima **Enviar IM**.

Para **abrir una conversación activa**, desplácese a un nombre en la lista de **Conversaciones** y oprima **Ver**.

Para finalizar una conversación, oprima **Opciones > Terminar conversación**.

Para **desconectarse** de la sesión de mensajería instantánea, oprima **Opciones > Desconectarse**.

crear o modificar una cuenta IM

Para crear una nueva cuenta de IM:

Búsqueda:  >  Email e IM > IM > **[Cuenta nueva]**

Para modificar una cuenta de IM existente:

Búsqueda:  >  Email e IM > IM, desplácese a una cuenta, oprima **Opciones > Modificar cuenta**

conexiones

libreta de direcciones T-Mobile

La *libreta de direcciones T-Mobile* (TAB) es un servicio **gratuito** que le permite almacenar y administrar información de contactos en el teléfono y en my.t-mobile.com. Con TAB, no necesita preocuparse por perder información de contactos si pierde el teléfono.



Nota: este teléfono no admite la funcionalidad TAB completa. La opción SYNC NOW de my.t-mobile.com **no funciona** en este teléfono.

activar TAB

Si no ha usado TAB antes, deberá activar manualmente la libreta de direcciones antes de que

pueda agregar o administrar contactos en my.t-mobile.com.

Para activar manualmente la libreta de direcciones:

Búsqueda:  >  Programación > Sincronización > Sincronizar ahora

Nota: sólo los contactos almacenados en la memoria del teléfono se sincronizarán con my.t-mobile.com. Deberá copiar manualmente contactos desde la tarjeta SIM hasta la memoria del teléfono antes de sincronizar.

administrador de archivos

Acceda y administre música, fotos y otros archivos multimedia almacenados en el teléfono.



Búsqueda:  >  **Diversión y Aps**

> **Administrador de archivos**

Seleccione una carpeta para ver su contenido.

Para **ver** una fotografía o video, o **reproducir** un archivo de sonido, sólo desplácese al archivo y selecciónelo.

Para **modificar** un archivo, desplácese al archivo y oprima **Opciones** para borrar el archivo, cambiarle el nombre, copiarlo, moverlo, enviarlo o aplicarlo. No puede realizar algunas operaciones en algunos archivos con derechos de autor o preinstalados.

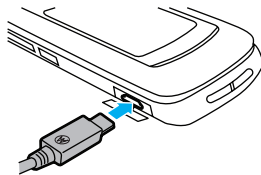
Para **copiar archivos** entre el teléfono y una computadora, puede usar una conexión de cable (consulte la siguiente sección) o una conexión Bluetooth® (consulte la página 71).

conexiones de cable



Para transferir datos entre el



teléfono y una computadora, inserte el enchufe del conector micro-USB





de un cable USB en el puerto micro-USB del teléfono. Conecte el otro extremo del cable a la computadora.



Nota: un cable USB Motorola Original y el software de soporte pueden venir incluidos con su teléfono. Estas herramientas también se venden por separado. Revise la computadora para determinar el tipo de cable que necesita.



Para usar el teléfono como un **módem**: use la programación de conexión de módem en el teléfono (oprime  >  **Programación** > **Conexiones** > **Prog USB** > **Módem**). Conectar el teléfono a la computadora.



Para **transferir ingresos del directorio telefónico e ingresos del calendario** entre el teléfono y la computadora: ejecute la aplicación auxiliar opcional Motorola Phone Tools en la computadora. El software Phone Tools pone automáticamente el teléfono en la programación de conexión adecuada que se requiere para sincronizar el teléfono. Consulte la guía del usuario de Phone Tools para obtener más información.

Para realizar **llamadas de datos** por medio de una computadora: use la programación de conexión de módem en el teléfono (oprima  >  **Programación** > **Conexiones** > **Prog USB** > **Módem**). Conectar el teléfono a la computadora. Use la aplicación de la computadora para realizar o contestar la llamada.


Para crear una **nueva conexión de datos** en el teléfono, oprima  >  **Programación** > **Conexiones** > **Conexiones de datos** > **Agregar una conexión**).

Para **copiar archivos** entre el teléfono y la computadora, consulte las instrucciones para

transferir manualmente archivos de música al teléfono en la página 51.

Para **imprimir** una imagen mediante una conexión USB PictBridge: use la programación de conexión de impresión en el teléfono (oprima  >  **Programación** > **Conexiones** > **Prog USB** > **Impresión USB**). Conecte el teléfono a una impresora compatible con PictBridge. Seleccione las imágenes que desea imprimir y luego oprima **Opciones** > **Imprimir vía** > **USB**.

conexión inalámbrica Bluetooth®

Su teléfono admite conexiones inalámbricas Bluetooth. Puede conectar el teléfono con un audífono Bluetooth opcional o un equipo para auto Bluetooth para hacer llamadas manos libres; conectar audífonos estéreo Bluetooth para escuchar la música almacenada en el teléfono; conectar con una computadora que admita conexiones Bluetooth para 

intercambiar archivos, conectar con una impresora que admita conexiones Bluetooth para imprimir imágenes, usar el teléfono como un módem inalámbrico Bluetooth para conectarse a Internet.



Para una seguridad máxima de la conexión

Bluetooth, siempre debe conectar los dispositivos Bluetooth en un entorno seguro y privado.

activar o desactivar la conexión Bluetooth

El teléfono activa automáticamente el dispositivo Bluetooth cuando usa una función Bluetooth.

Para activar o desactivar Bluetooth en cualquier momento:



Búsqueda:  >  Programación > Conexiones
> Bluetooth, oprima Opciones > Administrar > Configuración Bluetooth
> Bluetooth > Activado

Nota: para ampliar la vida útil de la batería y maximizar la seguridad de la conexión Bluetooth, use este

procedimiento para definir el dispositivo Bluetooth como **Desactivado** cuando no lo use. El teléfono no se conectará a otro dispositivo hasta que vuelva a usar una función Bluetooth, o hasta que vuelva a definir el dispositivo Bluetooth como **Activado**.


usar un audífono Bluetooth o equipo para automóvil manos libres

Antes de intentar conectar el teléfono con un dispositivo manos libres, asegúrese de que el dispositivo esté **activado** y **listo** en modo de *asociación* o *vinculación* (consulte la guía del usuario del dispositivo). Puede conectar el teléfono sólo a un dispositivo a la vez.

Búsqueda:  >  Programación > Conexiones
> Bluetooth, oprima Opciones > Busc dispositivos > Audífono

El teléfono muestra los dispositivos que encuentra dentro del alcance.

- 1 Desplácese hasta un dispositivo de la lista.

- 2 Oprima  para conectarse con el dispositivo resaltado.

copiar archivos en otro dispositivo

Puede copiar un archivo multimedia, un contacto del directorio telefónico, un evento del calendario o un favorito a otro teléfono o computadora que admita conexiones Bluetooth.

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

Antes de intentar copiar un archivo a otro dispositivo, asegúrese de que el dispositivo receptor esté **activado** y **listo** en el modo de detección. Además, asegúrese de que el dispositivo no esté ocupado con otra conexión Bluetooth.




- 1 En su teléfono, desplácese al objeto que desea copiar en el otro dispositivo.

- 2 Oprima **Opciones** y luego seleccione:
 - **Enviar a > Bluetooth** para una imagen o archivo de sonido.
 - **Enviar contacto vía > Bluetooth** para un contacto del directorio telefónico.
 - **Compartir Evento vía > Bluetooth** para un evento del calendario.
 - **Compartir página vía > Bluetooth** para un favorito.
- 3 Seleccione un nombre de dispositivo reconocido.
o
Seleccione [**Buscar todos los disp**] para buscar nuevos dispositivos, y luego seleccione el dispositivo al que desea copiar el objeto.
- 4 Oprima **Opciones > Enviar**.
- 5 Si es necesario, ingrese la contraseña del dispositivo (por ejemplo, **0000**) y oprima **OK** para conectarse al dispositivo.

recibir archivos de otro dispositivo

Antes de intentar recibir un archivo de otro dispositivo, asegúrese de que el dispositivo Bluetooth del teléfono esté **activado** (consulte la página 70).

Coloque su teléfono cerca del dispositivo y envíe el archivo desde éste.

Si el teléfono y el dispositivo de envío no estaban enlazados anteriormente, ponga el teléfono en modo detectable de modo que el dispositivo que envía lo pueda ubicar (oprime  >  **Programación** > **Conexiones** > **Bluetooth**, oprime **Opciones** > **Buscar mi dispositivo en 3 minutos**). El indicador Bluetooth  de la pantalla principal destella cuando el teléfono está en modo detectable.

El teléfono informa del término de la transferencia del archivo y guarda el archivo.

enviar una fotografía a una impresora


Puede enviar una fotografía a una impresora que admita conexiones Bluetooth.

Nota: puede imprimir en páginas tamaño A4, carta americana o 4x6. Para imprimir en otros tamaños, copie la imagen a una computadora enlazada e imprima desde ahí.

- 1 En el teléfono, tome una nueva fotografía o desplácese a una imagen almacenada que desee imprimir, y luego oprime **Opciones** > **Imprimir vía** > **Bluetooth**.

Nota: si aparece **Servicio no soportado** cuando intenta imprimir, en lugar de eso seleccione **Enviar a** > **Bluetooth**. (La opción **Enviar a** no imprime el nombre ni el sello de fecha de la imagen.)







- 2 Seleccione un nombre de una impresora reconocida o **[Buscar impresoras]** para buscar otra impresora a la cual desee enviar la imagen.


Nota: si una impresora ya aparece en la lista **Mis impresoras**, oprima  hacia la derecha y seleccione **Buscar todas las impresoras** para buscar otra impresora.

- Si están disponibles, modifique las opciones de impresión.

funciones Bluetooth avanzadas

Nota: el dispositivo se *reconoce* después de conectarlo una vez (consulte la página 70).

funciones	
asociar a un dispositivo reconocido	
Oprima  >  Programación > Conexiones > Bluetooth , oprima  hacia la izquierda o derecha para seleccionar la lista Mis dispositivos , oprima  hacia arriba o hacia abajo para desplazarse hasta el nombre del dispositivo, y oprima  para conectarse.	

funciones	
terminar la conexión con el dispositivo	
Desplácese hasta nombre del dispositivo y oprima Opciones > Administrar > Desconectar dispositivo .	
eliminar dispositivo de la lista de dispositivos	
Desplácese hasta nombre del dispositivo y oprima Opciones > Administrar > Eliminar dispositivo .	
Nota: cuando el teléfono está conectado a un dispositivo, dicho dispositivo no se puede eliminar de la lista.	
cambiar el audio a audífono Bluetooth o equipo para automóvil Bluetooth durante la llamada	
Oprima Opciones > Use Bluetooth .	
Para devolver el audio al teléfono, oprima Opciones > Use celular .	

funciones



modificar propiedades del dispositivo reconocido



Desplácese hasta el nombre del dispositivo, oprima **Opciones > Administrar > Modificar dispositivo.**

configurar opciones Bluetooth



Oprima  >  **Programación > Conexiones > Bluetooth**, oprima **Opciones > Administrar > Configurar Bluetooth.**

Nota: las actualizaciones del software no afectan los ingresos del directorio telefónico u otros ingresos o archivos personales. Si recibe una actualización de software pero decide instalarla más tarde, consulte la página 87.

actualizaciones del teléfono

A veces, pensamos en la forma de hacer que el software del teléfono sea más rápido o más eficiente después de que adquirió el teléfono. Puede descubrir si su teléfono se puede actualizar en:

www.hellomoto.com/update

otras funciones



llamada avanzada

Para usar los comandos de voz para llamar, consulte la página 25.

funciones

marcado rápido

El teléfono puede almacenar nueve números telefónicos a los que puede llamar con sólo oprimir una tecla. Para **almacenar** un número telefónico de marcado rápido:

 >  Programación > Prog de llamada > Marcado rápido
> *posición de marcado rápido*

Para **llamar** a un número de marcado rápido, mantenga oprimido el número de marcado rápido de un solo dígito durante un segundo.

funciones

llamadas internacionales



Si su servicio telefónico incluye marcado internacional, mantenga oprimida **0** para insertar el código de acceso internacional local (que se indica con +). Luego, oprima las teclas numéricas del teclado para marcar el código del país y el número telefónico.

poner una llamada en espera

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

silenciar una llamada

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

funciones

llamada en espera

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

Oprima  para contestar la llamada nueva.

- Para alternar entre las llamadas, oprima **Cambiar**.
- Para conectar las dos llamadas, oprima **Enlace**.
- Para terminar la llamada en espera, oprima **Opciones > Terminar llamada en espera**.

Para activar o desactivar la llamada en espera:

 >  Programación > Prog de llamada > Config llam entrante > Llam en espera > Activado o Desactivado.

hacer otra llamada durante una llamada

Durante una llamada:

Opciones > Llamada nueva, oprima **Opciones > Navegar contactos**

funciones

llamada de conferencia

Durante una llamada:

Marque el siguiente número, oprima , oprima

Opciones > Enlazar llamadas

transferir una llamada

Durante una llamada:

Opciones > Transferir llamada, marque el número de transferencia, oprima 

transferencia de llamadas

Configure o cancele el desvío de llamadas:

 >  Programación > Prog de llamada > Transfer llams

bloqueo de llamadas

Restrinja las llamadas de voz o datos salientes o entrantes:



 >  Programación > Seguridad > Servicios bloqueados

funciones

llamadas TTY



Configure el teléfono para utilizarlo con un dispositivo TTY opcional:

 >  Programación > Programación del teléfono
> Programación TTY

cambiar la línea telefónica



Si tiene una tarjeta SIM habilitada para dos líneas, puede cambiar su línea para hacer y recibir llamadas desde su otro número telefónico:

 >  Programación > Prog de llamada > Config llam entrante
> Línea activa

El indicador de línea activa muestra la línea de teléfono activa (vea la ilustración en la página 21).

funciones

marcado fijo



Cuando activa el marcado fijo, sólo puede llamar a los números almacenados en la lista de marcado fijo.

Nota: ingrese su código SIM PIN2 para activar o desactivar el marcado fijo. Si olvida su código PIN2, póngase en contacto con T-Mobile.

Active o desactive el marcado fijo:

 >  Programación > Prog de llamada > Marcado fijo
> Activado o Desactivado

Use la lista de marcado fijo:

 >  Diversión y Aps > Organizador > Servicios de discado
> Marcado fijo

funciones

tonos DTMF

Active tonos DTMF:

 >  Programación > Prog de llamada > Config llam entrante
> DTMF

Para enviar tonos DTMF durante una llamada, sólo oprima las teclas numéricas.

guiones

Programa el teléfono para que agregue guiones a números telefónicos que se ingresen:

 >  Programación > Prog de llamada > Config llam entrante
> Guiones

directorio telefónico

Para conocer las funciones básicas del directorio telefónico, consulte la página 17.

funciones

programar la vista del directorio telefónico

Muestre los contactos almacenados en la memoria del teléfono, en la memoria de la tarjeta SIM o en ambas:









 >  Dir tel, oprima **Opciones** > **Ver por** > **Teléfono y SIM, tarjeta SIM** o **contactos teléf**

Nota: la vista del directorio telefónico determina dónde se guardan los nuevos contactos. Por ejemplo, si programa la vista en **Tarjeta SIM**, cualquier nuevo contacto que cree se almacena en la tarjeta SIM.



funciones

agregar un contacto nuevo

 >  **Dir tel**, oprima **Opciones** > **Crear nuevo**







Para un contacto almacenado en la memoria del teléfono: oprima  hacia la izquierda o derecha para seleccionar la ficha **detalles del contacto** , la ficha **dirección** , la ficha **imagen** , la ficha **alertas**  o la ficha **notas** . Oprima  hacia arriba o hacia abajo para desplazarse a la información que desea cambiar, luego oprima  para seleccionarla.

enviar un mensaje a un contacto

 >  **Dir tel**, desplácese al contacto, oprima **Opciones** > **Enviar mensaje**

funciones

agregar números telefónicos o direcciones de email adicionales a un contacto


 >  **Dir tel**, desplácese al contacto, oprima **Opciones** > **Modificar contacto**, oprima  hacia la izquierda o la derecha para seleccionar la ficha **detalles** , oprima  hacia arriba o abajo para desplazarse a un campo vacío de **Número** o **Email**, oprima  para seleccionarlo.

Nota: esta opción no está disponible para los contactos almacenados en la tarjeta SIM.

funciones

programar una ID de imagen para un contacto

Asigne una fotografía o una imagen (*ID de imagen*) para mostrar en la pantalla cuando se recibe una llamada de un contacto:


•◂ > ☎ Dir tel > ingreso, oprima **Opciones**
> **Modificar contacto**, oprima ◂◉ hacia la izquierda o derecha para seleccionar la ficha **imagen** , oprima ◂◉ hacia arriba o abajo para desplazarse hasta **Imagen**, oprima ◂◉ para seleccionarla.

Nota: esta opción no está disponible para los contactos almacenados en la tarjeta SIM.

funciones

programar ID de timbre o alerta de mensaje para el contacto



Asigne un alerta tono de timbre (*ID de timbre*) o una alerta de mensaje distintiva para un contacto:

•◂ > ☎ Dir tel, desplácese al contacto, oprima **Opciones** > **Modificar contacto**, oprima ◂◉ hacia la izquierda o la derecha para seleccionar la ficha **alertas** , oprima ◂◉ hacia arriba o abajo para desplazarse a **Tono de timbre** o **Alerta de mensaje**, oprima ◂◉ para seleccionarlo.

Nota: esta opción no está disponible para los contactos almacenados en la tarjeta SIM.

funciones

asignar un contacto a una categoría

•◉ >  Dir tel, desplácese hasta el contacto, oprima **Opciones** > **Modificar contacto**, oprima ◉◉ hacia la izquierda o derecha para seleccionar la ficha **detalles** , oprima ◉◉ hacia arriba o abajo para desplazarse hasta **Categoría** y oprima ◉◉ para seleccionarla.

Nota: esta opción no está disponible para los contactos almacenados en la tarjeta SIM.

programar una vista de categoría

•◉ >  Dir tel, oprima **Opciones** > **Filtrar por**

Puede mostrar los contactos de una categoría predefinida (**Más frecuentes**, **Familia**, **Amigos**, **Trabajo**) o contactos de una categoría creada por usted (seleccione **Crear categoría**).

funciones


programar una ID de timbre o ID de imagen para la categoría

Asigne un tono de timbre (*ID de timbre*), alerta de mensaje o fotografía (*ID de imagen*) distintiva en una categoría específica:

•◉ >  Dir tel, oprima **Opciones** > **Administrar contactos** > **Modificar categorías** > *categoría*

crear una lista de correo de grupo

Asignar contacto a una lista de mensajes grupales o lista de email:

•◉ >  Dir tel, oprima **Opciones** > **Crear nuevo** > **Lista de mensajes** o **Lista de email**

Nota: esta opción no está disponible para los contactos almacenados en la tarjeta SIM.


funciones

mostrar imágenes de los contactos

Muestre los contactos con fotografías o como una lista de texto:

 >  Dir tel, oprima **Opciones** > **Administrar contactos**
> **Prog de contactos** > **Vista predeterminada** > **Miniatura** o **Lista**

programar orden de clasificación del directorio telefónico

 >  Dir tel, oprima **Opciones** > **Administrar contactos**
> **Prog de contactos** > **Orden clasif predet** > **Nombre** o **Apellido**

copiar todos los contactos a la tarjeta SIM

Copie todos los contactos desde la memoria del teléfono a la tarjeta SIM:

 >  Dir tel, oprima **Opciones** > **Administrar contactos**
> **Copiar todo a tarjeta SIM**



funciones

enviar un contacto a otro dispositivo



Envíe un contacto a otro teléfono, computadora o dispositivo:

 >  Dir tel, desplácese hasta el contacto, oprima **Opciones** > **Enviar contacto vía** > **Bluetooth** o **Mensaje**

borrar contactos

 >  Dir tel, desplácese al contacto, oprima **Opciones** > **Borrar contacto**

borrar varios contactos

 >  Dir tel, oprima **Opciones** > **Selecc varios**, seleccione el contacto que desea borrar, oprima **Opciones** > **Borrar**

borrar todos los contactos

 >  Dir tel, oprima **Opciones** > **Administrar contactos**
> **Borrar todos los contactos**

funciones

importar vCard

Importe información del contacto desde un archivo vCard de tarjeta de negocios electrónica almacenado en el teléfono.

 >  Dir tel, oprima **Opciones** > **Administrar contactos**
> **Importar vCard**

personalización avanzada

funciones

idioma

Programe el idioma del menú:

 >  Programación > Programación del teléfono > Idioma

funciones

vista del reloj

Muestre un reloj análogo o digital en la pantalla principal o desactive el reloj:

En la pantalla principal, oprima **Atajos** > **Personalizar pantalla principal** > **Estilo de reloj**.

vista de fecha

Muestre u oculte la fecha en la pantalla principal:

En la pantalla principal, oprima **Atajos** > **Personalizar pantalla principal** > **Fecha**.

funciones

reiniciar programaciones

Reiniciar todas las programaciones predeterminadas para todas las opciones, **excepto** código de desbloqueo, código de seguridad y cronómetro totalizador:

 >  Programación > Programación del teléfono > Reiniciar
> Reiniciar todas las programaciones

funciones

borrar datos

Precaución: esta opción **borra toda la información que ha ingresado** (incluso los ingresos de contactos y calendario) **y el contenido descargado** (incluso fotografías y sonidos) almacenado en la memoria del teléfono. Una vez que borra la información, no es posible recuperarla.

Esta opción **no** borra la información de la tarjeta SIM:

 >  Programación > Programación del teléfono > Reiniciar
> Borrar todos los datos


funciones

borrar la información de tarjeta SIM

Precaución: esta opción **borra toda la información que ha ingresado** (incluso los ingresos de contactos y calendario) **y el contenido descargado** (incluso fotografías y sonidos) que almacenó en la tarjeta SIM. Una vez que borra la información, no es posible recuperarla.

 >  Programación > Programación del teléfono > Reiniciar
> Borrar tarjetas de memoria

duración de llamadas

Tiempo de conexión de red es el tiempo transcurrido desde el momento en que se conecta a la red de su proveedor de servicio hasta el momento en que termina la llamada al oprimir . Este tiempo incluye las señales de ocupado y de timbre.


Es posible que el tiempo de conexión de red que registra en su cronómetro reinicializable no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para obtener información de facturación, comuníquese con su proveedor de servicio.

funciones

duración de llamadas



Ver cronómetros de llamadas:

 >  Historial de llamadas, oprima
Opciones > Duración de llams

funciones

cronómetro de llamada



Vea información del tiempo de llamada durante una llamada:

> Programación > Prog de llamada > Config llam entrante > Cronómetro de llam

duración de datos



Vea los cronómetros de las llamadas de datos:

> Historial de llamadas, oprima Opciones > Tiempos de datos

volúmenes de datos



Vea medidores de volumen de datos:

> Historial de llamadas, oprima Opciones > Volúmenes de datos

manos libres

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

funciones

contestación automática (audífonos)



Conteste automáticamente las llamadas cuando el teléfono esté conectado a un equipo para automóvil o a un audífono:

> Programación > Programación del teléfono > Programación audífono > Contestar auto

funciones

marcación por voz (audífono)



Active la marcación por voz con la tecla enviar/fin del audífono:

> Programación > Programación del teléfono
> Programación audífono > Marcado por voz

red

funciones

programación de red



Vea información de red y ajuste la programación de la red:

> Programación > Red

funciones

actualización del software



T-Mobile puede enviar el software actualizado del teléfono por el aire hasta su teléfono. Cuando el teléfono recibe una actualización de software, puede instalarla de inmediato o dejar la instalación para más adelante. Para instalar una actualización de software diferida:

> Programación > Programación del teléfono
> Actualización de software > Instalar ahora

organizador personal

funciones

programar una alarma

 >  **Diversión y Aps** > **Organizador** > **Despertador**

Atajo: en la pantalla principal, oprima **Atajos** > **Programar una alarma**.

desactivar la alarma

Cuando la pantalla muestre una alarma:

Para desactivar la alarma, oprima **Descartar** o .




Para programar un retardo de ocho minutos, oprima **Posponr**.

programar la vista predeterminada del calendario

 >  **Diversión y Aps** > **Organizador** > **Calendario**, oprima **Opciones** > **Configuración del calendario** > **Vista predeterminada**



funciones

agregar un nuevo evento en el calendario

 >  **Diversión y Aps** > **Organizador** > **Calendario**, seleccione el día y la hora de inicio, oprima  e ingrese los detalles del evento.

Puede programar un archivo de música, nota de voz o video como recordatorio de evento del calendario. Cuando cree un evento del calendario, seleccione **Estilo de alarma** > *tipo de alarma*, desplácese al archivo (o cree uno nuevo), oprima **Insertar**.

ver evento del calendario

 >  **Diversión y Aps** > **Organizador** > **Calendario** > *evento*

Para modificar detalles del evento, oprima **Opciones** > **Modificar**.

funciones

recordatorio de evento del calendario



Cuando la pantalla muestre y haga sonar un recordatorio de evento:

Para ver detalles del recordatorio, seleccione **Abrir evento**.

Para cerrar el recordatorio, oprima **Descartar**.

enviar elementos del calendario a otro dispositivo



Envíe un evento del calendario a otro teléfono, computadora o dispositivo:

 >  **Diversión y Aps** > **Organizador** > **Calendario**
> *evento*, oprima **Opciones** > **Compartir evento vía**
> **Bluetooth** o **Mensaje**

funciones



administrar archivos descargados

Administre archivos y aplicaciones que ha descargado al teléfono desde el browser o a través de una conexión Bluetooth®:

 >  **Programación** > **Administrador de descargas**

reloj mundial

Muestre información de la fecha y hora para varias ciudades en el mundo:

 >  **Diversión y Aps** > **Organizador** > **Reloj mundial**

lista de tareas

Cree una lista de verificación de tareas que debe realizar y programe el teléfono para que le avise cuando se acerquen las fechas de ejecución de las tareas:

 >  **Diversión y Aps** > **Organizador** > **Lista de tareas**

funciones

notas




Escriba y almacene notas en el teléfono:

 >  **Diversión y Aps** > **Organizador** > **Notas**

funciones

grabar nota de voz

Grabe un recordatorio de voz para usted mismo o una llamada telefónica en curso:

 >  **Diversión y Aps** > **Notas de voz**, oprima  para comenzar a grabar, oprima **Alto** para detener la grabación.

Para guardar la nota de voz, oprima **Guardar**.



Para realizar varias operaciones en la nota de voz, oprima **Opciones**.

Nota: la grabación de las llamadas telefónicas está sujeta a diversas leyes estatales y federales relacionadas con la confidencialidad y la grabación de conversaciones telefónicas. Obedezca siempre las leyes y las regulaciones sobre el uso de esta función.

funciones

reproducir nota de voz



Escuchar una nota de voz que grabó:

 >  **Diversión y Aps** > **Administrador de archivos**
> **Notas de voz** > *nota de voz*

calculadora

 >  **Diversión y Aps** > **Organizador** > **Calculadora**

convertidor de monedas

 >  **Diversión y Aps** > **Organizador** > **Calculadora**, oprima **Opciones** > **Programar tipo de cambio**, ingrese el tipo de cambio, oprima **Programar**, ingrese el monto, oprima **Opciones** > **Convertir moneda**

seguridad

funciones

PIN SIM

Precaución: si ingresa un código PIN incorrecto tres veces antes de ingresar el código correcto, la tarjeta SIM se desactiva y la pantalla muestra **SIM bloqueada**.

Bloquee o desbloquee la tarjeta SIM:

 >  **Programación** > **Seguridad** > **Bloqueo SIM**

bloq de funciones

 >  **Programación** > **Seguridad** > **Bloqueo de aplicaciones**

funciones

administrar certificados



Active o desactive certificados de acceso a Internet almacenados en el teléfono:

 >  **Programación > Seguridad > Certificados**

Los certificados se usan para verificar la identidad y la seguridad de los sitios Web cuando usted descarga archivos o comparte información.

diversión y juegos

funciones

iniciar un juego o aplicación



Inicie un juego o aplicación Java™:

 >  **Diversión y Aps > Juegos y Aps**

> *juego o aplicación*

funciones

modo avión

Desactive las funciones de llamada del teléfono en los lugares donde se prohíbe el uso de teléfonos inalámbricos. Esto le permite usar el reproductor de música y otras funciones que no son de red mientras está en un avión, sin interferir con las comunicaciones del avión.

En la pantalla principal, oprima **Atajos > Activar modo avión > Sí**.

Para desactivar el modo avión y reactivar las funciones de llamada del teléfono:

En la pantalla principal, oprima **Atajos > Desactivar modo avión > Sí**.

servicio y reparaciones

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

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

Datos de índice de absorción específico para Estados Unidos

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

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

El estándar de exposición para teléfonos celulares móviles emplea una unidad de medición conocida como Índice de absorción específico o SAR. El límite SAR establecido por la FCC y por los organismos reguladores de Canadá es de 1,6 W/kg.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 0.36 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 0.86 W/kg. El valor SAR para este producto en el modo de transmisión de datos

(uso cerca del cuerpo) es 0.35 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 watts/kg (W/kg) promediados sobre un gramo de tejido. El estándar incorpora un margen de seguridad significativo que proporciona protección adicional al público y que considera cualquier variación en las mediciones.
2. La información sobre SAR incluye el protocolo de prueba, el procedimiento de evaluación y la escala de incertidumbre de medición de Motorola para este producto.

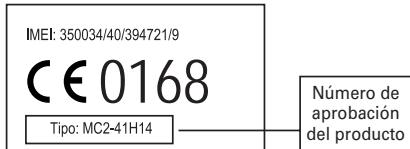
Declaración de conformidad con las directivas de la Unión Europea



Por la presente, Motorola declara que este producto cumple con:

- Los requerimientos esenciales y otras precauciones importantes de la Directiva 1999/5/EC
- Todas las demás directivas importantes de la Unión Europea

DoC, ingrese el número de aprobación del producto que aparece en la etiqueta de su teléfono en la barra "Buscar" del sitio Web.



Lo anterior es un ejemplo de un típico Número de aprobación del producto.

Puede ver la declaración de conformidad de su producto (DoC, Declaration of Conformity) con la Directiva 1999/5/EC (la Directiva R&TTE) en www.motorola.com/rtte, para encontrar su

INFORMACIÓN DE SOFTWARE DE CÓDIGO ABIERTO

Para obtener instrucciones acerca de cómo conseguir una copia de cualquier código fuente que Motorola haya dejado disponible al público y que se relacione con el software utilizado en este dispositivo móvil Motorola, puede enviar su solicitud por email a ossmanagement@motorola.com.

También puede enviar su solicitud por escrito a:

MOTOROLA, INC.
OSS Management
600 North US Hwy 45
Libertyville, IL 60048
USA

El sitio Web de Motorola opensource.motorola.com también contiene información acerca del uso de código abierto por parte de Motorola.

Motorola creó el sitio Web opensource.motorola.com como un portal para la interacción con la comunidad de software en general.

Para ver información adicional acerca de licencias, reconocimientos y avisos de derechos de autor necesarios para paquetes de código abierto usados en este dispositivo móvil Motorola, siga estas instrucciones:

- 1 En el Menú principal del teléfono, seleccione **Diversión y Aps**.
- 2 En **Diversión y Aps**, seleccione **Administrador de archivos**.
- 3 En **Administrador de archivos**, seleccione la carpeta **OpenSource**.
- 4 Resalte **OpenSourceNotices.html** y oprima **Selecr**. Esto iniciará el browser y abrirá el documento de avisos..

índice

A

- accesorio opcional 12
- accesorios 12, 69, 86
- actualización del software 74, 87
- administración de certificados 92
- administrador de archivos 67
- administrador de descargas 89
- alerta
 - desactivar 24, 40
 - programar 25, 31, 34
- alerta de llamada 80
- alerta de mensaje 80
- almacenar números telefónicos 17, 79
- almacenar su número telefónico 18
- altavoz 86

- altavoz del manos libres 2, 3, 28
- archivos de música MP3 44
- asociación. Consulte conexión inalámbrica Bluetooth
- audífono 86

B

- batería 16
- blog 59
- blog de video 59
- bloquear
 - función 91
 - tarjeta SIM 91
 - teclas externas 29
 - teléfono 29
- bloqueo de llamadas 28, 76
- borrar datos 84

- borrar texto 22
- brillo 35
- browser 54, 55, 65, 89

C

- cables USB 68
- cables, uso 68
- calculadora 91
- calendario
 - agregar evento 88
 - enviar evento 89
 - programar una vista 88
- cámara 2, 3, 55, 58
- carpeta de borradores 64
- carpeta, crear una 65
- código de acceso internacional 75
- código de desbloqueo 28, 29

código de seguridad 28
código PIN 16, 28, 91
código PIN2 28, 77
códigos 28, 29
comandos de voz 25
conexión inalámbrica Bluetooth
69
contestar al abrir 39
contestar una llamada 17, 39
contraseñas. Consulte códigos
correo de voz 43
cronómetros 85, 86
cronómetros de llamadas 85, 86

D

desbloquear
función 91
tarjeta SIM 91
teclas externas 29
teléfono 16, 28, 29
descargar archivos 54, 55

descargar objetos multimedia 65
despertador 88
desviar llamadas 76
desvío de llamadas 76
devolver una llamada 41
dirección de email 17, 79
directorio telefónico
agregar un ingreso 17, 79
buscar 18
enviar contacto 82
filtro 81
ID de imagen 41
marcar un ingreso 18
sincronizar 67
ver 81
dispositivo TTY 77

E

email
leído 65
email móvil 66

encender/apagar 16
enlace. Consulte conexión
inalámbrica Bluetooth
equipo para automóvil 86
estilo de timbre 25

F

fecha 33, 83
filtrar contactos 81
finalizar una llamada 17
fondo de pantalla 34
formatos de archivos de audio 51
formatos de archivos de video 60
fotografía, tomar una 55
función opcional 11

G

guiones 78

H

historial de llamadas 40

hora 33

I

iconos de funciones 36

iconos de menú 19, 37

ID de imagen 41, 80, 81

ID de llamada 41, 80, 81

ID de timbre 42, 80

idioma 83

IM 66

impresión 69, 72

indicador Bluetooth 20

indicador de batería 21

indicador de intensidad de la señal
20

indicador de línea activa 21

indicador de mensaje 20, 64

indicador de mensaje de correo de
voz 43

indicador de perfil 21

indicador de transferencia de
llamadas 21

indicador en llamada 21

indicadores IM 20

ingreso de texto 21

ingreso de texto predictivo 22

L

libreta de direcciones T-Mobile 67

línea activa, cambiar 77

lista de correo de grupo 81

lista de tareas 90

llamada

contestar 17, 39

fin 17

realizar 16, 18

llamada de conferencia 76

llamada de datos 86

llamada en espera 76

llamadas hechas 40

llamadas recibidas 40

luz de fondo 35

luz indicadora de Bluetooth 2, 3

luz indicadora de carga de la
batería 2, 3

M

marcado fijo 77

marcado por voz 25, 87

marcado rápido 75

marcar un número telefónico 16,
18, 77

mensaje

enviar 63

leído 64, 65

mensaje Batería baja 21

mensaje de imagen 65

mensaje Ingrese cód desbloq 28

mensaje Llam entrante 41

mensaje Llam perdidas 41

mensaje SIM bloqueada 91

mensajería de texto 62

mensajería instantánea. Consulte
IM
mensajes de browser 65
menú 4, 19, 37
menú principal, personalizar 37
menú, personalizar 37
modificar texto 22
modo abc 23
modo avión 19, 27, 92
modo de ingreso de símbolo 24
modo de ingreso de texto 23
modo de ingreso numérico 24
modo palabra de ingreso de texto
22

N

nota de voz 90, 91
nota rápida 62, 64
notas 90
número de emergencia 42
número telefónico

guardar 17, 79
su número 18, 77

P

páginas Web 54, 55
pantalla 4, 19, 35, 83
pantalla externa 2, 3, 25
pantalla principal 4, 19, 36, 83
perfil de alerta 31
perfil de silencio 25, 31
perfil de vibración 25, 31
perfiles 21, 31
perfiles de estilo de alerta 21
personalizar 83
plantillas de mensajes 62, 64
poner una llamada en espera 75
programación de red 87
protector de pantalla 34, 36
puerto micro USB 2, 3, 16, 68

R

realizar una llamada 16, 18
reiniciar programaciones 84
reloj 33, 83
reloj mundial 90
remarcar 41
reproducción de medios 31, 32
reproductor de música 44
resolución 58

S

silenciar una llamada 75
skin 34
solapa 17, 25, 39
su número telefónico 18

T

TAB 67
tarjeta SIM 12, 16, 28, 77, 91
tarjeta SIM, borrar información 85

tecla borrar/atrás 22
tecla central 11
tecla comando de voz 2, 3, 26
tecla de encendido 16
tecla de menú 11
tecla de navegación 11
tecla de selección lateral 2, 3, 25
tecla enviar 16, 17
tecla fin 17
tecla inteligente 25
teclado 39
teclas de volumen 2, 3, 24
teclas programables 19
tema 34
tono de timbre 31, 34, 50
tonos DTMF 78
transferir una llamada 76

V

vida útil de la batería, prolongación
13, 35, 36, 70

video 58
vinculación. Consulte conexión
 inalámbrica Bluetooth
volumen 24, 31, 32
volumen de reproducción de
 medios, ajustar 31, 32
volumen de timbre, ajustar 31, 32
volumen del auricular 24
volumen del teclado, ajustar 31,
 32

Patente en EE.UU. Re. 34,976