



MOTOROLA
intelligence everywhere™

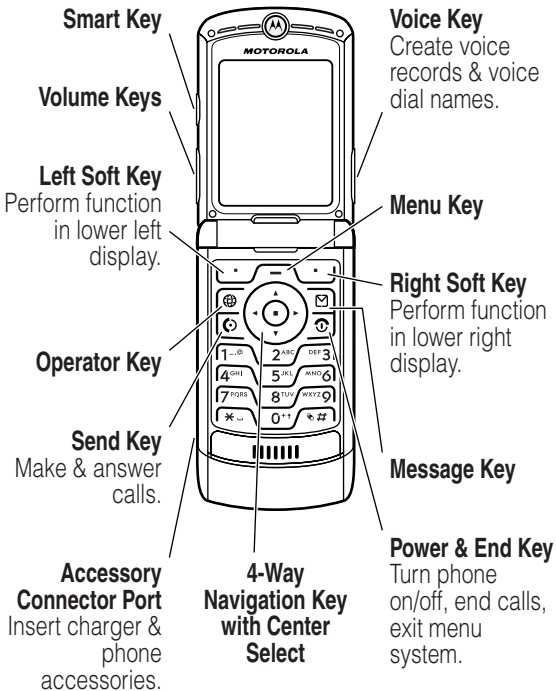


MOTOMANUAL

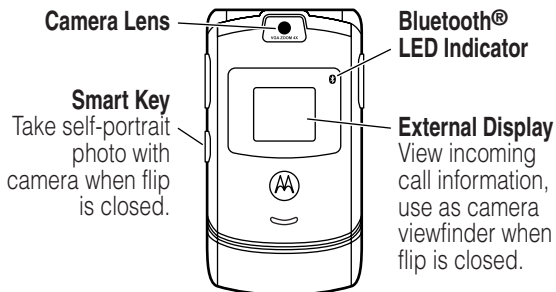
V3
GSM

Welcome



Welcome to the world of Motorola digital wireless communications! We are pleased that you have chosen the Motorola V3 GSM wireless phone.



Check It Out!



Feature	Description
Take Photo	Press CAMERA (📷) to activate the camera, point lens at subject, press CAPTURE (📸) to take a photo.
Take Self-Portrait (flip closed)	Activate the camera, close the flip, use viewfinder to aim lens, press smart key to take a photo.
Send Photo	Send a photo to a phone number or email address: Take photo, then press STORE (📁) > Send In Message.

Feature	Description
Set Photo as Picture ID	Assign a photo to an address book entry to allow picture caller ID: Take photo, then press STORE () > Apply as Address Book Entry.
Send Multimedia Message	Send a multimedia message with pictures, animations, sounds, and videos:  > Create Message > New Multimedia Msg
Wireless Connection	Set up a Bluetooth [®] wireless connection to a headset accessory, car kit, or external device:  > Settings > Connection > Bluetooth Link > Setup > Power > On , press BACK (), press > Handsfree > [Look For Devices]



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

www.motorola.com
1-800-331-6456 (United States)
1-888-390-6456 (TTY/TDD United States)
1-800-461-4575 (Canada)

MOTOROLA and the Stylized M Logo are registered in the US Patent & Trademark Office. The Bluetooth trademarks are owned by their proprietor and used by Motorola, Inc. under license. Java and all other Java-based marks are trademarks or registered trademarks of Sun Microsystems, Inc. in the U.S. and other countries. All other product or service names are the property of their respective owners.

© Motorola, Inc. 2004.

The information contained in Motorola's user's guides is believed to be correct at the time of printing. Motorola reserves the right to change or modify any information or specifications without notice. The contents of Motorola's user's guides are provided "as is." Except as required by applicable law, no warranties of any kind, either express or implied, including, but not limited to, the implied warranties of merchantability and fitness for a particular purpose, are made in relation to the accuracy, reliability, or contents of this guide.

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

Manual number: 6809490A72-O

Contents

Getting Started	8
About This Guide	8
Installing the SIM Card	9
Battery Tips	10
Installing the Battery	11
Charging the Battery	11
Turning Your Phone On	13
Turning Your Phone Off	13
Adjusting Volume	14
Making a Call	14
Answering a Call	15
Viewing Your Phone Number	15
Highlight Features	16
Taking and Sending a Photo	16
Sending a Multimedia Message	19
Using a Bluetooth [®] Wireless Connection	23
Learning to Use Your Phone	26
Using the Display	26
Using the 4-Way Navigation Key	30
Using the Operator Key	31
Using the Message Key	31
Using Menus	32
Entering Text	34
Using the Smart Key	46
Using the External Display	46
Using the Handsfree Speaker	48
Changing a Code, PIN, or Password	48
Locking and Unlocking Your Phone	49

If You Forget a Code, PIN, or Password	50
Using the Address Book	51
Setting Up Your Phone	54
Setting an Audio Style	54
Changing the Call Alert	55
Setting the Time and Date	55
Setting a Wallpaper Image	56
Setting a Screen Saver Image	57
Changing Phone Skin	58
Setting Answer Options	58
Setting Display Brightness	59
Adjusting the Backlight	59
Setting Display Timeout	59
Storing Your Name and Phone Number	60
Calling Features	61
Turning Off a Call Alert	61
Viewing Recent Calls	61
Redialing a Number	63
Using Automatic Redial	63
Returning an Unanswered Call	64
Using the Notepad	64
Putting a Call On Hold or Mute	65
Using Call Waiting	65
Using Caller ID (Incoming Calls)	66
Calling an Emergency Number	67
Dialing International Numbers	67
Calling With 1-Touch Dial	67
Using Voicemail	68
Phone Features	70
Main Menu	70
Settings Menu	71

Feature Quick Reference	72
Calling Features	72
Messages	73
Address Book	74
Personalizing Features	77
Instant Messaging	79
Chat	80
Email	80
Menu Features	80
Special Dialing Features	81
Call Monitoring	82
Handsfree Features	83
Data and Fax Calls	84
Bluetooth® Wireless Connections	84
Network Features	86
Personal Organizer Features	87
Security	88
News and Entertainment	89
Troubleshooting	92
Specific Absorption Rate Data	93
European Union Directives Conformance Statement	95
Index	96

Getting Started




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



About This Guide



This guide describes the basic features of your phone.

Selecting a Menu Feature

Use the menu system to access your phone's features. This guide shows you how to select a menu feature from the home screen as follows:

Find the Feature  > **Recent Calls** > **Dialed Calls**

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

Press the 4-way navigation key  to scroll and highlight a menu feature. Press **SELECT** () to select the highlighted menu feature.

Optional Features



This label identifies an optional network, SIM card, or subscription-dependent feature that may not be offered by all service providers in all geographical areas. Contact your service provider for more information.

Optional Accessories



This label identifies a feature that requires an optional Motorola Original™ accessory.

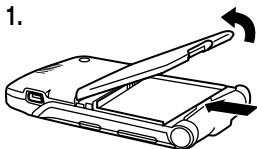
Installing the SIM Card

Your *Subscriber Identity Module* (SIM) card contains your phone number, service details, and address book/message memory.

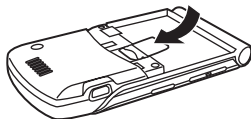
Caution: Do not bend or scratch your SIM card. Avoid exposing your SIM card to static electricity, water, or dirt.

Slide the SIM card under the retention strap to insert it into the card slot as shown below:

1.



2.



Battery Tips



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

- Always use Motorola Original batteries and chargers. The warranty does not cover damage caused by using non-Motorola batteries and/or chargers.
- New batteries or batteries stored for a long time may take more time to charge.
- When charging your battery, keep it near room temperature.
- When storing your battery, keep it uncharged in a cool, dark, dry place, such as a refrigerator.
- Never expose batteries to temperatures below -10°C (14°F) or above 45°C (113°F). Always take your phone with you when you leave your vehicle.
- It is normal for batteries to gradually wear down and require longer charging times. If you notice a change in your battery life, it is probably time to purchase a new battery.



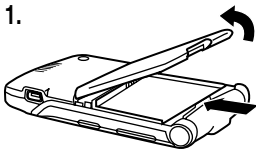
Contact your local recycling center for proper battery disposal.

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

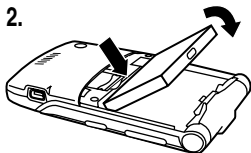
Before using your phone, read the battery safety information in the “Safety and General Information” section included in this guide.

Installing the Battery

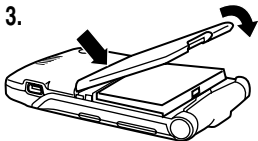
1.



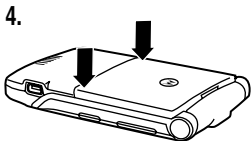
2.



3.



4.



Getting Started

Charging the Battery

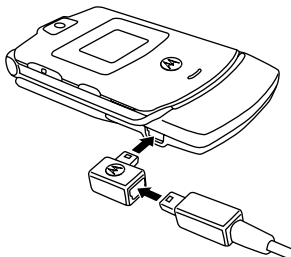
New batteries are shipped partially charged. Before you can use your phone, you need to install and charge the battery as described below. Some batteries perform best after several full charge/discharge cycles.

Tip: The angle connector provided with your phone makes it easier for you to use the phone with an attached battery charger or phone accessory.



Action

- 1 Insert the travel charger plug into the detachable angle connector as shown.
- 2 Insert the angle connector plug into the USB connector port on your phone.



- 3 Plug the other end of the travel charger into the appropriate electrical outlet.


Note: It may take up to 10 seconds for your phone to provide a visible or audible indication that the battery is charging.

- 4 When your phone indicates **Charge Complete**, remove the travel charger and angle connector.

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


Turning Your Phone On

Action


- 1 Press and hold the power key  for 2 seconds to turn the phone on.



Note: It may take up to 4 seconds for the display to illuminate after you turn the phone on.



- 2 If necessary, enter your SIM card PIN code and press **OK** () to unlock the SIM card.


Caution: If you enter an incorrect PIN code 3 times in a row, your SIM card is disabled and your phone displays **SIM Blocked**.

- 3 If necessary, enter your 4-digit unlock code and press **OK** () to unlock the phone.

At startup, you may be prompted to personalize your phone. Select **YES** () to set personal phone options, or **NO** () to go to the home screen. For more information about personalizing your phone, see page 77.

Turning Your Phone Off

Action

Press and hold the power key  for 2 seconds to turn the phone off.

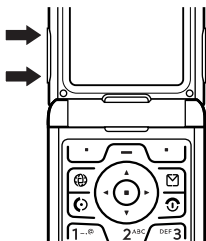


Adjusting Volume

Press the up or down volume keys to:



- silence an incoming call alert
- increase or decrease earpiece volume during a call
- increase or decrease ringer volume when the home screen is visible (flip must be open)

Tip: At the lowest volume setting, press the down volume key once to switch to vibrate alert. Press it again to switch to silent alert. Press the up volume key to switch back to vibrate alert, then ring alert.



Making a Call


You must be in the home screen to dial a phone number (see page 26).

Press	To
1 keypad keys	dial the phone number
2 	make the call
3 	end the call and “hang up” the phone when you are finished




Tip: You can also close the phone flip to end the call.

Answering a Call



When you receive a call, your phone rings and/or vibrates and displays an incoming call message.

When the phone flip is active, open the phone to answer the call. (To activate, press  > **Settings** > **In Call Setup** > **Answer Options** > **Open To Answer.**)

If the phone flip is **not** active:

Press	To
1  or ANSWER ()	answer the call
2 	end the call and “hang up” the phone when you are finished

Viewing Your Phone Number

To view your phone number from the home screen, press  .

While you are on a call, press  > **My Tel. Numbers.**

Note: Your phone number must be stored on your SIM card to use this feature. To store your phone number on the SIM card, see page 60. If you do not know your phone number, contact your service provider.



Highlight Features



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

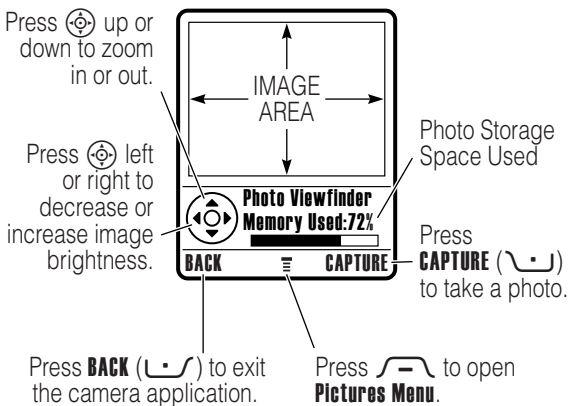
Taking and Sending a Photo

Shortcut: From the home screen, press **CAMERA** (⌘) to activate the camera.


To activate your phone's camera from the menu system:

Find the Feature ⌘ > My Media > Camera

The active viewfinder image appears on your display.



Point the camera lens at the photo subject, then:

Press	To
1 CAPTURE (⏏)	take a photo
2 STORE (⏏)	view storage options If you choose to store the photo, continue to step 3.
or	
DISCARD (⏏)	delete the photo and return to active viewfinder
3 	scroll to Send in Message, Store Only, Apply as Wallpaper, Apply as Screen Saver, or Apply as Address Book Entry
4 SELECT (⏏)	perform the storage option



Taking a Self-Portrait

Action
1 From the home screen, press CAMERA (⏏) to activate the camera, then close the flip. or Close the flip, then press and hold the smart key to activate the camera and external display viewfinder.
2 Use the external viewfinder to aim the camera lens.

Action

- 3 Press the smart key to take a photo.
- 4 Wait 5 seconds for your phone to save the photo and reset the external viewfinder.

or

Open the flip to store or discard the photo.



Adjusting Camera Settings

Press  to open the **Pictures Menu** when the camera is active. The **Pictures Menu** can include the following options:

Option	Description
Go To Pictures	View pictures and photos stored on your phone.
Auto-Timed Capture	Set a timer for the camera to take a photo.
Pictures Setup	Open the setup menu to adjust the following settings:
	<ul style="list-style-type: none">• Auto Repeat: Return to the beginning when the last picture displays in a picture album slideshow.• Shuffle: Set pictures to display randomly when viewing a picture album slideshow.• Allow Alert: Enable or disable all phone sound/vibration alerts when taking a picture.
	<ul style="list-style-type: none">• Lighting Conditions: Set to Automatic, Sunny, Cloudy, Indoor (Home), Indoor (Office), or Night.
	<ul style="list-style-type: none">• Exposure: Set to +2, +1, 0, -1, or -2.



Option	Description
	<ul style="list-style-type: none"> • Resolution: Set the camera to capture photos at the following resolutions: MMS (160x120 pixels), Medium (320x240 pixels, or High (640x480 pixels)
	<ul style="list-style-type: none"> • Shutter Tone: Activate a tone that sounds when you take a photo. Can be set to None, Chimp, Quack, Flix, Boing, or Click.
View Free Space	See how much memory remains for storing pictures.



Sending a Multimedia Message



A *Multimedia Messaging Service (MMS)*

multimedia message contains one or more pages with text and embedded media objects (including photos, pictures, animations, sounds, voice records, and video clips). You can send a multimedia message to other MMS-capable phones, and to email addresses.












Tip: The layout of all pages in a multimedia message is defined by the layout of the first page. To display a media object at the top of the page, insert it in the first half of the message text. To display a media object at the bottom of the page, insert it in the second half of the message text.

Find the Feature



- > **Create Message**
- > **New Multimedia Msg**

Press	To
1 keypad keys	enter text on the page
2	open the MMS Menu



Press	To
3 	scroll to Insert
4 SELECT ()	display a list of items you can insert
5 	scroll to Picture, Voice Record, Sound, Video, New Page, Quick Note, or Contact Info
6 SELECT ()	select the file type
7 	highlight the file you want
8 SELECT ()	insert the file
	To add another page to the message, continue to step 9.
9 	open the MMS Menu to insert a new page
10 	scroll to Insert
11 SELECT ()	display a list of items you can insert
12 	scroll to New Page
13 SELECT ()	insert a new page after the current page
	Repeat steps 1 to 8 to enter contents for the new page.

When you finish composing the multimedia message:

Press	To
1 OK (↵)	store the message
2 	scroll to a Send To option: Highlight an existing address book entry. Or highlight [One Time Entry] to enter one or more phone numbers or email addresses. Or highlight [New Address Book Entry] to enter a number/address and add it to the address book.
3 ADD (↵)	add the address book entry to the list of recipients Repeat steps 2 and 3 to add additional address book entries to the list.
or	
SELECT (↵)	select [One Time Entry] or [New Address Book Entry]
4 DONE (↵)	store the numbers/addresses
5 	scroll to Subject
6 CHANGE (↵)	select Subject
7 keypad keys	enter the subject





Press	To
8 OK (↵)	store the subject
9 CHANGE (↵)	select Attachments to attach a file to the message, if desired
10	scroll to Picture, Sounds, or Video
11 SELECT (↵)	select the file type
12	highlight the file you want
13 SELECT (↵)	attach the file
14 BACK (↵)	return to the message editor
15	scroll to Receipt to request a receipt, if desired
16 CHANGE (↵)	select Receipt
17 ADD (↵) or REMOVE (↵)	activate/deactivate the delivery report
18 DONE (↵)	return to the message editor
19 SEND (↵)	send the message
or	
	view message details, save the message in the drafts folder, or cancel the message

Using a Bluetooth[®] Wireless Connection

Your phone supports Bluetooth wireless connections. You can set up a wireless link with a Bluetooth headset or handsfree car kit, or connect to a computer or hand-held device to exchange and synchronize data.



Note: Your phone's Bluetooth features and Bluetooth Class 1 power levels are not allowed for outdoor operation in France. To avoid unlawful interference with radio signals, do not use the Bluetooth features in France unless you are indoors.

Turning Bluetooth Power On or Off

The preferred method for connecting your phone to a Bluetooth headset or handsfree car kit is to turn on Bluetooth power on your phone, then connect your phone to the headset or car kit.

To turn Bluetooth power on:

Find the Feature

 > **Settings** > **Connection**
> **Bluetooth Link** > **Setup**
> **Power** > **On**

This procedure turns Bluetooth power on and leaves it on until you turn it off. When your phone's Bluetooth power is on, your handsfree accessory can automatically reconnect to the phone when you turn on the accessory or move it within range of the phone.

Note: To extend battery life, use the above procedure and set Bluetooth power to **Off** when not in use.


Searching for Other Devices

To connect your phone to a Bluetooth headset or handsfree device:




Find the Feature



 > **Settings** > **Connection**
> **Bluetooth Link**
> **Handsfree**
> **[Look For Devices]**

If Bluetooth power is turned off, your phone prompts you to **Temporarily Power On?** the Bluetooth power setting. Press **YES** () to proceed. Alternatively, set **Power to On** in the **Setup** menu to turn Bluetooth power on and leave it on.

Your phone scans for and displays a list of device(s) located within range of the phone.

Note: If your phone is already connected to a device, you must disconnect from it to search for other devices.

To connect to a device, highlight the device name and press **SELECT** ()

The device may request permission to bond with your phone. Select **YES** () and enter the correct PIN code to create a secure connection with the device. When the connection is made, the Bluetooth indicator  displays in the home screen, and the external Bluetooth LED indicator flashes.

Sending Objects to Another Device

You can use a Bluetooth wireless connection to send a picture, sound, video, address book entry, datebook event, or bookmark from your phone to another phone, computer, or hand-held device.



Sending a Picture, Sound, or Video

Highlight the object on your phone that you want to send to the other device, then press $\sqrt{\quad} \setminus >$ **Copy**.

Select a recognized device name listed in the **Object Exchange** menu, or **[Look For Devices]** to search for the device to which you want to send the object.

Sending an Address Book Entry, Datebook Event, or Bookmark

Highlight the item on your phone that you want to send to the other device, then press $\sqrt{\quad} \setminus >$ **Send**.

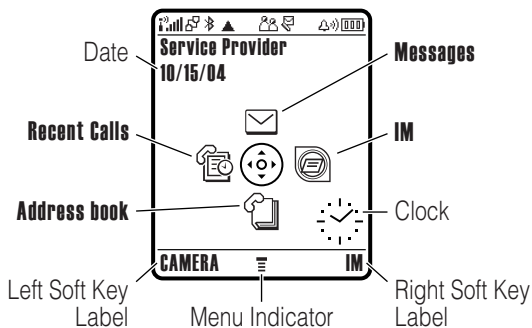
Select a recognized device name listed in the **Object Exchange** menu, or **[Look For Devices]** to search for the device to which you want to send the item.



Learning to Use Your Phone



See page 1 for a basic phone diagram.



Using the Display

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



Press the 4-way navigation key  up, down, left, or right to select a menu feature icon. If you select a menu icon by mistake, press  to return to the home screen.

The menu indicator  shows that you can press the menu key  to enter the main menu.

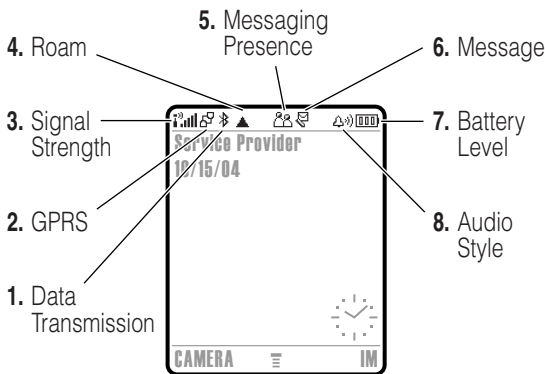
Labels at the bottom corners of the display show the current soft key functions. Press the left soft key  or right soft key  to perform the indicated function.


Notes:


- Your home screen may appear different than shown. For example, the menu feature icons normally are hidden to allow a better view of the wallpaper image. You can still select the menu icons when they are hidden from view. To show or hide menu icons, see page 78.
- Your phone can display an analog or digital clock in the home screen (see page 78).
- Your phone's display normally is visible only when the display backlight is on, or when the display is viewed in direct sunlight. To extend battery life, the backlight turns off automatically when no activity is detected for a specified time. The backlight turns back on when you open the flip or press any key. To set the time that the backlight stays on, see page 59.
- To further extend battery life, you can set the display to turn off (in addition to the backlight) when no activity is detected for a specified time. The display turns back on when you open the flip or press any key. To set the time that the display stays on, see page 59.





The following status indicators can display:





1. Data Transmission Indicator – Show connection and data transmission status. The Bluetooth[®] wireless connection indicator  shows when a Bluetooth connection is active. Other indicators can include:


 = secure packet data transfer

 = unsecure packet data transfer

 = secure application connection

 = unsecure application connection

 = secure *Circuit Switch Data* (CSD) call


 = unsecure CSD call





2. GPRS Indicator – Shows that your phone is using a high-speed *General Packet Radio Service* (GPRS) network connection. GPRS allows faster data transfer speeds. Other


indicators can include:

 = GPRS PDP context active

 = GPRS packet data available

3. Signal Strength Indicator – Vertical bars show the strength of the network connection. You cannot make or receive calls when the no signal indicator  or no transmit indicator  is displayed.




4. Roam Indicator – The roam indicator  shows when your phone is seeking or using another network outside your home network.





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


 = IM active


 = available for IM

 = busy

 = invisible to IM

 = available for phone calls


 = offline


When a Java™ application is active, the Java midlet indicator  displays in this location.








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

 = text message

 = voicemail message

 = voicemail and text message


 = IM message


 = active chat session



7. Battery Level Indicator – Vertical bars show the battery charge level. Recharge the battery when **Low Battery** displays and the battery alert sounds.

8. Audio Style Indicator – Shows the audio style setting.


 = loud ring

 = soft ring


 = vibrate



 = vibrate then ring

 = vibrate & ring

 = silent


Using the 4-Way Navigation Key

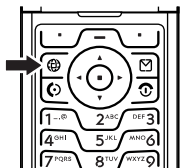
Press the 4-way navigation key  up, down, left, or right to scroll through the menu system, highlight menu items, change feature settings, and play games.

Press the *center select* key  in the center of the 4-way navigation key to select a highlighted menu item. The center select key usually performs the same function as the right soft key .




Using the Operator Key

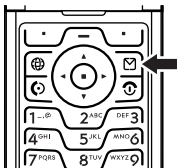
From the home screen, press the operator key  to go to your service provider's portal site to access customized content and services.




If a portal site is not available, press the operator key to start the micro-browser.

Using the Message Key

From the home screen, press the message key  to send a message or read messages you have received.




Using Menus

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

Menu Key
Enter menu system, or open a sub-menu.

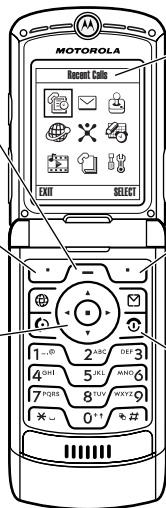
Left Soft Key
Perform left function.




4-Way Navigation Key with Center Select
Scroll up, down, left, or right. Press  to select menu feature.

Menu Feature Name
Identifies the highlighted menu feature icon.










Right Soft Key
Perform right function.

End Key
Exit menu without making changes.



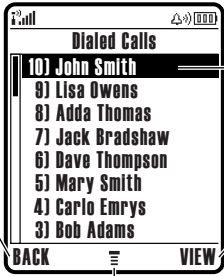
Press  to scroll to and highlight a menu feature icon in the main menu. Press **SELECT** () or  to select the highlighted menu feature.


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


Menu Icon	Feature	Menu Icon	Feature
	Recent Calls		Messages
	Games & Apps		MEdia Net
	MEdia Mail		Tools
	My MEdia		Address Book
	Settings		




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





Press **BACK** () to go back to previous screen.

Press **VIEW** () to view details of highlighted option.

Press  to open sub-menu.

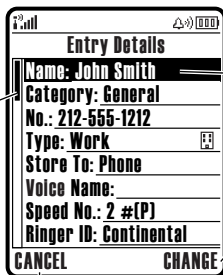
Highlighted Option

- Press  to scroll up or down to highlight the option you want.
- In a numbered list, press a number key to highlight the option.

- In an alphabetized list, press a key repeatedly to cycle through the letters on the key and highlight the closest matching list option.
- When an option has a list of possible values, press  left or right to scroll through and select a value.
- When an option has a list of possible numeric values, press a number key to set the value.

Entering Text



Some features require you to enter information.



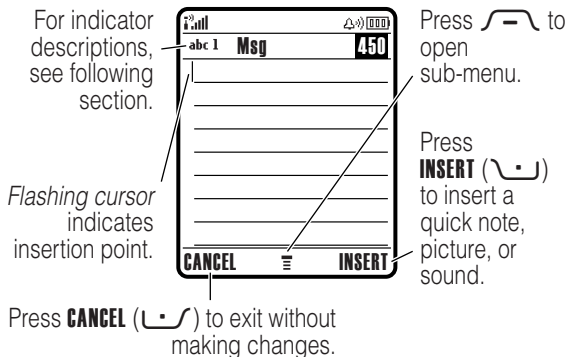
Scroll down to bottom of list to view more options.

Highlighted option. Press  to scroll to other options.

Press **CHANGE** () to set or edit highlighted option.

Press **CANCEL** () to exit without making changes. **DONE** () displays when you enter or edit information.

Some features let you enter text.



Selecting a Text Entry Mode

Multiple text entry modes make it easy for you to enter names, numbers, and messages. The mode you select remains active until you select another mode.

Press (⌘) in a text entry screen to select one of the following entry modes:


- Primary** Your primary text entry mode (see below to set).
- Numeric** Enter numbers only (see page 44).
- Symbol** Enter symbols only (see page 44).
- Secondary** Your secondary text entry mode (see below to set).


Alternatively, you can select a text entry mode in any text entry screen by pressing (⌘) > **Entry Mode**.




Setting Primary and Secondary Text Entry Modes

You can set different primary and secondary text entry modes, and easily switch between modes as needed when you enter data or compose a message.

Press  > **Entry Setup** in a text entry screen. Select **Primary Setup** or **Secondary Setup**, and choose:

- 
- ITAP** iTAP[®] software predicts each word as you enter it, to simplify and speed up text entry.
 - Tap** Enter individual letters and numbers by pressing a key one or more times.
 - Tap Extended** Enter individual letters, numbers, and symbols by pressing a key one or more times.
 - None** Hide the **Secondary** setting if you prefer not to set a secondary text entry mode (only available for **Secondary Setup**).

Using Capitalization

Press  in a text entry screen to change text case. Indicators at the top of the display show the capitalization setting:

abc = no capital letters

ABC = all capital letters

Abc = capitalize next
letter only

Text Entry Mode Indicators

In **Primary** or **Secondary** text entry mode, indicators at the top of the display show the text entry setting:

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

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

123 = numeric mode

@ = symbol mode

Using iTAP[®] Mode

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





For example, to type “the,” you would press

8 TUV / 4 GHI / DEF 3. The iTAP software recognizes that the most common word formed by this keypress combination is “the,” and predicts that “the” is the word you are spelling. Other common words or word fragments that can be spelled by the same keypress combination are presented as alternate choices at the bottom of the display.



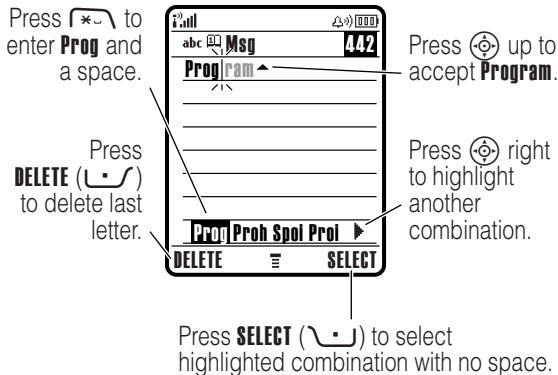
If necessary, press $\sqrt{\text{*}\#\text{]}}$ in a text entry screen to switch to **iTAP** mode. An indicator tells you which mode is active (see page 37). If **iTAP** mode is not set as the **Primary** or **Secondary** entry mode, see page 36.

Entering Words in iTAP Mode

Press	To
1 keypad keys (one press per letter)	show possible letter combinations at the bottom of the display
2  left or right	highlight the combination you want
3  up	accept the predicted word completion, followed by a space
or	
	enter the highlighted combination, followed by a space
or	
SELECT ()	select the highlighted combination, with no space
	You can press keypad keys to add more letters at the end of the combination.



For example, if you press **7**^{PQRS} **7**^{PQRS} **6**^{MNO} **4**^{GHI}, your phone displays:



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

Entering Novel Words in iTAP Mode


You may enter a word that the iTAP software does not recognize. If your word is not shown as a letter combination choice at the bottom of the display:

Action

- 1 Press **DELETE** (↵) one or more times to delete letters, until you see a letter combination at the bottom of the display that matches the start of the word you want to enter.
- 2 Press **⬆** left or right to highlight the letter combination.



Action


- 3 Press **SELECT** () to select the letter combination.
- 4 Continue to enter letters and select letter combinations to spell the word.

Your phone automatically stores the novel word and displays it as an option the next time you enter its letter combination. When the memory space for storing novel words is filled, your phone deletes the oldest words to add new words.



Entering Numbers and Punctuation in iTAP Mode


To enter numbers quickly, press and hold a number key to temporarily switch to numeric mode. Press the number keys to enter the numbers you want. Enter a space to revert to **iTAP** mode.

Press  to enter punctuation or other characters as shown in the “Character Chart” on page 43.





Using Tap Mode

This is the basic text entry mode on your phone.

Tap mode cycles through the letters and number of the key you press. **Tap Extended** mode also cycles through additional symbols as shown in the “Character Chart” on page 43.




If necessary, press  in a text entry screen to switch to **Tap** mode. An indicator shows which mode is active (see page 37). If **Tap** or **Tap Extended** is not set as the **Primary** or **Secondary** entry mode, see page 36.

Tap Mode Text Entry Rules

- Press a keypad key repeatedly to cycle through its characters. For example, you would press  one time to enter “a,” two times to enter “b,” three times to enter “c,” or four times to enter “2.”
- After 2 seconds, **Tap** mode accepts the character, and the cursor moves to the next position.
- The first character of every sentence is capitalized. If necessary, press  down to change the character to lowercase before the cursor moves to the next position.
- Press  to move the flashing cursor to enter or edit message text.
- If you do not want to save your text or text edits, press  to exit without saving.



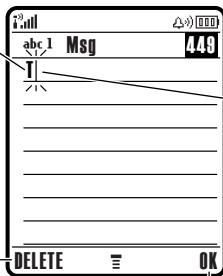
Entering Words in Tap Mode

	Press	To
1	a keypad key one or more times	enter a letter, number, or symbol
2	keypad keys	enter remaining characters
		Tip: Press  right to accept a word completion, or  to insert a space.
3	OK ()	store the text

For example, if you press **8^{TUV}** one time, your phone displays:

Character displays at insertion point.

Press **DELETE** (**↵**) to delete last character entered.

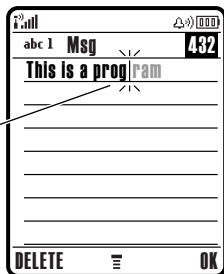


After 2 seconds, character is accepted and cursor moves to next position.

Press **OK** (**↵**) to accept and store text.

When you enter 3 or more characters in a row, your phone may guess the rest of the word. For example, if you enter **prog** your phone might display:













Press **⊙** right to accept **program**. Press ***↵** to reject it and enter a space after **prog**.




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

Character Chart

Use this chart as a guide for entering characters with **Tap Extended** mode.

	. 1 ? ! , @ _ & ~ : ; " - () ' ¿ ¡ % £ \$ ¥ ¤ € + x * / \ [] = > < # §
	a b c 2 ä å á à â ã α β ç
	d e f 3 δ ë é è ê φ
	g h i 4 ï í î γ
	j k l 5 λ
	m n o 6 ñ ö ø ó ò ô õ ω
	p q r s 7 π β σ
	t u v 8 θ ü ú ù û
	w x y z 9 ξ ψ
	<i>change text case, for capital letters</i>
	<i>enter a space (hold to enter a return)</i>
	<i>change text entry mode (hold for default)</i>

Note: This chart may not reflect the exact character set available on your phone. In an email or Web address editor,  first shows common characters for that editor.






Using Numeric Mode

In a text entry screen, press $\sqrt{*\#}$ to switch entry modes until the numeric indicator **123** displays.

Press the number keys to enter the numbers you want. When you finish entering numbers, press $\sqrt{*\#}$ to switch to another entry mode.

Using Symbol Mode

In a text entry screen, press $\sqrt{*\#}$ to switch entry modes until the symbol indicator **@** displays.

	Press	To
1	keypad keys (one press per symbol)	show possible symbol combinations at the bottom of the display
2	 left or right	highlight the combination you want
3	SELECT ()	select the highlighted combination
		You can press keypad keys to add more symbols to the end of the combination.
	or	
		enter the highlighted combination

Symbol Chart

Use this chart as a guide for entering characters with symbol mode.

	. ? ! , @ _ & ~ : ; " - () ' ` ; % £ \$ ¥ ¤ €
	@ _ \
	/ : ;
	" & '
	() [] { }
	¿ ¡ ~
	< > =
	\$ £ ¥ ¤ €
	# % *
	+ - x * / = > < # §
	<i>enter a space (hold to enter a return)</i>
	<i>change text entry mode (hold for default)</i>

Note: This chart may not reflect the exact character set available on your phone. In an email or Web address editor, first shows common characters for that editor.

Deleting Letters and Words

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

Action


Press **DELETE** () to delete one letter at a time.

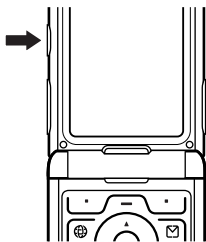
Hold **DELETE** () to delete all entered text.



Using the Smart Key

The *smart key* gives you another way to perform many basic phone functions. It anticipates the next action you are likely to perform. For example, when you highlight a menu item, you can press the smart key to select it. You can use the smart key to make and end calls, turn features on and off, and access your voice records.

The smart key usually performs the same function as the right soft key .



Using the External Display

When the flip is closed, the external display shows time and phone status information. It also displays messages to notify you of incoming calls and other events. You can perform the following functions in the external display.

Setting Phone Audio Style

Press	To
1 volume keys	select Audio Styles
2 smart key	set an audio style
3 volume keys	return to the home screen

Returning an Unanswered Call



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

Note: Because the microphone and earpiece are unavailable when the phone is closed, you must use a headset or other handsfree device with this feature.

Action

- 1 Press the smart key to display the received calls list.

or

Press the volume keys to dismiss the **Missed Calls** message.

-
- 2 If necessary, press the volume keys to scroll through the list and highlight an unanswered call.

-
- 3 If a headset is connected to your phone, press and hold the smart key to call the number.

or

Press the smart key to exit without calling.



Using the Handsfree Speaker

When you activate your phone's integrated handsfree speaker, you can talk to the other party without holding the phone to your ear.

Press **SPEAKER** (🔊) to turn the handsfree speaker on or off during a call.

Your phone displays **Spkrphone On** in the home screen. The handsfree speaker remains on until you press **SPEAKER** (🔊) again or end the call.

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

Changing a Code, PIN, or Password

Your phone's 4-digit unlock code is originally set to 1234, and the 6-digit security code is originally set to 000000. Your service provider may reset these codes before you receive your phone.

If your service provider has **not** reset these codes, we recommend that you change them to prevent others from accessing your personal information. The unlock code must contain 4 digits, and the security code must contain 6 digits.

You can also reset your SIM card PIN code, PIN2 code, and/or call barring password if necessary.

To change a code or password:

Find the Feature  > **Settings** > **Security**
> **New Passwords**


Locking and Unlocking Your Phone


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

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

You can make emergency calls on your phone even when it is locked (see page 67).

Locking Your Phone Manually

Find the Feature  > **Settings** > **Security**
> **Phone Lock** > **Lock Now**

Press	To
1 keypad keys	enter your unlock code
2 OK ()	lock the phone

Unlocking Your Phone

Tip: Your phone's unlock code is originally set to 1234. Your service provider may reset the unlock code to the last 4 digits of your phone number.



At the **Enter Unlock Code** prompt:

Press	To
1 keypad keys	enter your unlock code
2 OK (↵)	unlock your phone

Setting Your Phone to Lock Automatically

You can set your phone to lock every time you turn it off:



Find the Feature



↵ > **Settings** > **Security**
> **Phone Lock**
> **Automatic Lock** > **On**

Press	To
1 keypad keys	enter your unlock code
2 OK (↵)	activate automatic lock

If You Forget a Code, PIN, or Password

Note: Your phone's 4-digit unlock code is originally set to 1234, and the 6-digit security code is originally set to 000000. Your service provider may reset the unlock code to the last 4 digits of your phone number before you receive your phone.

If you forget your unlock code, try entering 1234 or the last 4 digits of your phone number. If that does not work, do the following at the **Enter Unlock Code** prompt:



Press	To
1 	display the unlock code bypass screen
2 keypad keys	enter your security code
3 OK ()	submit your security code

If you forget your security code, SIM card PIN code, PIN2 code, or call barring password, contact your service provider.

Using the Address Book

This section describes basic address book operations. For more information about using the address book, see page 74.

Storing a Phone Number

Enter a phone number in the home screen, then press **STORE** () to create an address book entry with that number. Press **DONE** () to store the number by itself, or fill in the other fields as necessary to complete the entry.

If you assign a **Name** to the address book entry, you can select **MORE** to store another number (for example, a work number) for the same **Name**.



Recording a Voice Name

When creating an address book entry, scroll to **Voice Name** and press **RECORD** (⏏). Press and release the voice key and say the entry's name (within 2 seconds). When prompted, press and release the voice key and repeat the name.

Note: This option is not available for entries stored on the SIM card.



Setting a Picture ID for an Address Book Entry

Press ⏏ > **Address Book** > *entry*, press ⏏ > **Edit** > **Picture** > *picture name*.

Also see pages 3 and 16.

Dialing a Number

Press ⏏ > **Address Book**, highlight the address book entry, press ⏏ to call.

Shortcut: In the address book, press a keypad key one or more times to jump to entries that begin with the key's letters.

Voice Dialing a Number

Press and release the voice key, and say the entry's name (within 2 seconds).

Sorting Address Book Entries

Press $\sqrt{\quad}$ > **Address Book**, press $\sqrt{\quad}$ > **Setup** > **Sort by**, then select whether you want to sort the address book list by **Name**, **Speed No.**, **Voice Name**, or **Email**.

When sorting by name, you can view **All** numbers or just the **Primary** number for each name. To set the primary number for a name, see page 76.

Tip: In **Primary** number view mode, highlight a name and press \odot left or right to view other numbers associated with the name.

Viewing Entries By Category

Press $\sqrt{\quad}$ > **Address Book**, press $\sqrt{\quad}$ > **Categories**, then select whether you want to view **All** entries, entries in a predefined category (**Business**, **Personal**, **General**, **VIPs**), or entries in a category you created.

To set the category for an address book entry, see page 75.



Setting Up Your Phone

Setting an Audio Style


You can set the following audio style profiles on your phone:

- **Loud**
- **Soft**
- **Vibrate**
- **Vibe then Ring**
- **Vibe & Ring**
- **Silent**

Each profile uses a different set of audio tone alerts or vibration alerts to notify you of incoming calls, text messages, and other events. The **Silent** setting silences your phone until you set another audio style.

To set an audio style:

Find the Feature

 > **Settings** > **Audio** > **Style**
> *style name*










The audio style indicator shows the current audio style setting (see page 30).

Setting a Wallpaper Image

Set a photo, picture, or animation as a wallpaper (background) image in your phone's home screen. The wallpaper image appears as a faint watermark in text and menu displays.

Find the Feature

 > **Settings** > **Personalize**
> **Wallpaper**

Press	To
1 	scroll to Picture
2 CHANGE ()	open the picture viewer
3  up or down	scroll to a picture/animation Scroll to (None) to turn off the wallpaper image.
4 SELECT ()	select the image
5 	scroll to Layout
6 CHANGE ()	adjust the image layout
7 	scroll to Center , Tile , or Fit-to-screen Center places the image in the center of the display. Tile fills the display with adjacent copies of the image. Fit-to-screen resizes the image, if necessary, to fit the display.
8 SELECT ()	confirm the layout setting
9 BACK ()	save wallpaper settings












Setting a Screen Saver Image

Set a photo, picture, or animation as a screen saver image. The screen saver image displays when the flip is open and no activity is detected for a specified time. If necessary, the image shrinks to fill the display. An animation repeats for 1 minute, then the first frame of the animation displays.

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

Find the Feature

 > **Settings** > **Personalize**
> **Screen Saver**


Press	To
1 	scroll to Picture
2 CHANGE ()	open the picture viewer
3  up or down	scroll to a picture/animation Scroll to (None) to turn off the screen saver image.
4 SELECT ()	select the image
5 	scroll to Delay
6 CHANGE ()	set the delay interval
7 	scroll to the inactivity interval that starts the screen saver
8 SELECT ()	select the inactivity interval
9 BACK ()	save screen saver settings



Changing Phone Skin

Change the look and feel of your phone's user interface by selecting a different skin setting.

Find the Feature

 > **Settings** > **Personalize**
> **Skin** > *skin*

Your phone displays the new skin.

Setting Answer Options

You can use additional, alternative methods to answer an incoming call.

Multi-Key

answer by pressing any key





Open to Answer

answer by opening the flip

To activate or deactivate an answer option:

Find the Feature

 > **Settings** > **In-Call Setup**
> **Answer Options**

	Press	To
1		scroll to Multi-Key or Open to Answer
2	CHANGE ()	select the option
3		scroll to On or Off
4	SELECT ()	confirm the setting

Setting Display Brightness

Find the Feature

 > Settings > Initial Setup
> Brightness

Adjusting the Backlight

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

Find the Feature

 > Settings > Initial Setup
> Backlight

Your phone's display normally is visible only when the display backlight is on, or when the display is viewed in direct sunlight. To extend battery life, the backlight turns off automatically when no activity is detected for a specified time. The backlight turns back on when you open the flip or press any key.

Setting Display Timeout

To further extend battery life, you can set the display to turn off (in addition to the backlight) when no activity is detected for a specified time.

Find the Feature

 > Settings > Initial Setup
> Display Timeout

You can set the display to stay on for 1 or 2 minutes, or set **Off** to disable display timeout.

The display turns back on when you open the flip or press any key.





Storing Your Name and Phone Number



To store or edit your name and phone number information on your SIM card:

Find the Feature

 > **Settings** > **Phone Status**
> **My Tel. Numbers**

Shortcut: Press   from the home screen to view and edit your name and phone number(s).

If you do not know your phone number, contact your service provider.



Calling Features

For basic instructions on how to make and answer calls, see page 14.

Turning Off a Call Alert


You can turn off your phone's incoming call alert before answering the call.

Action

- 1 Press the volume keys to turn off the alert.
- 2 Open the flip (or press the button on a handsfree headset) to answer the call.

Viewing Recent Calls

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



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

Find the Feature





 > Recent Calls

Press

To


- 1  scroll to **Received Calls** or **Dialed Calls**
- 2 **SELECT** () select the list






Press	To
3 	scroll to an entry Note: ✓ means the call connected.
4 	call the entry's number
or	
VIEW 	view entry details (such as time and date of call)
or	
	open the Last Calls Menu to perform other procedures

The **Last Calls Menu** can include the following options:

Option	Description
Store	Create an address book entry with the number in the No. field.
Delete	Delete the entry.
Delete All	Delete all entries in the list.
Hide ID/Show ID	Hide or show your caller ID for the next call.
Send Message	Open a new text message with the number in the To field.
Add Digits	Add digits after the number.
Attach Number	Attach a number from the address book or recent calls lists.

Option	Description
Send Tones	Send the number to the network as DTMF tones. Note: This option displays only during a call.
Talk then Fax	Talk and then send a fax in the same call (see page 84). 



Redialing a Number

Press	To
1 	view the dialed calls list
2 	scroll to the entry you want to call
3 	redial the number

Using Automatic Redial



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


Press	To
 or RETRY ()	redial the number



When the call goes through, your phone rings or vibrates one time, displays **Redial Successful**, and connects the call.



Returning an Unanswered Call

Your phone keeps a record of your unanswered calls, and displays:

- the missed call indicator 
- **X Missed Calls**, where **X** is the number of missed calls

	Press	To
1	VIEW (⏪)	display the received calls list
2		select a call to return
3		make the call

Using the Notepad

The most recent set of digits entered on the keypad are stored in your phone's *notepad* memory. This can be a phone number that you called, or a number that you jot down during a call, for later use. To retrieve the number stored in the notepad:

Find the Feature

 > **Recent Calls** > **Notepad**



Press



or

STORE ()

or



To

call the number

create an address book entry with the number in the **No.** field

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

Putting a Call On Hold or Mute

Press

> **Hold**

or

> **Mute**

To

put all active calls on hold





mute all active calls

Using Call Waiting



When you are on a call, an alert tone sounds to indicate that you have received a second call.



Press	To
1 	answer the new call
2 SWITCH ()	switch between calls
or	
LINK ()	connect the 2 calls
or	
 > End Call On Hold	end the call on hold

If necessary, you must turn on call waiting to use the feature. To turn call waiting on or off:

Find the Feature

 > **Settings** > **In-Call Setup**
> **Call Waiting**

Using Caller ID (Incoming Calls)



Calling line identification (caller ID) displays the phone number for incoming calls in your phone's external and internal displays.


The phone displays the caller's name (and picture ID, if available) when the name is stored in your address book, or **Incoming Call** when caller ID information is not available.

You can also set your phone to play a distinctive ringer ID for specific entries stored in your address book. For more information, see page 74.

Calling an Emergency Number


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

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

Press	To
1 keypad keys	dial the emergency number
2 	call the emergency number

Dialing International Numbers



If your phone service includes international dialing, press and hold  to insert the local international access code (+) for the country from which you are calling.

(Inserting + enables your phone to make an international call.) Then press the keypad keys as usual to dial the country code and phone number.

Calling With 1-Touch Dial



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



You can set 1-touch dial to call the entries in your phone memory address book or the SIM card address book:

Find the Feature

 > **Settings** > **Initial Setup**
> **1-Touch Dial**

	Press	To
1		scroll to the location you want
2	SELECT ()	select the location

Using Voicemail



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

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

Listening to Voicemail Messages


Find the Feature


 > **Voicemail**

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



Receiving a Voicemail Message

When you receive a voicemail message, your phone displays the voicemail message indicator  and the **New Voicemail** notification.


Press	To
CALL ()	listen to the message

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

Storing Your Voicemail Number

If necessary, use the following procedure to store your voicemail phone number on your phone. Usually, your service provider has already done this for you.

Find the Feature   > **Voicemail Setup**

Press	To
1 keypad keys	enter your voicemail number
2 OK ()	store the number

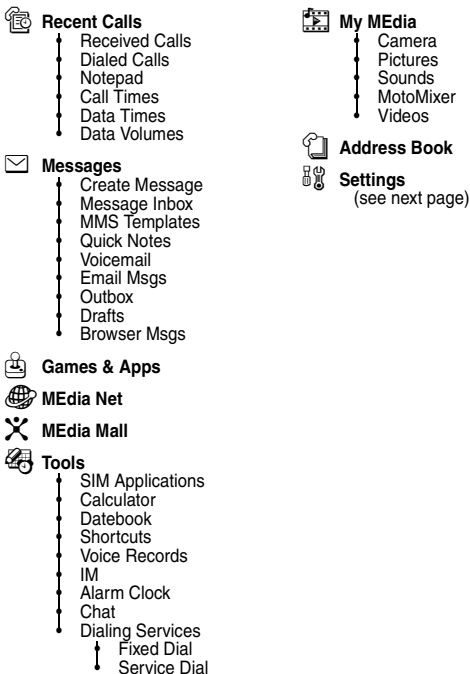
Note: You cannot store a **p** (pause), **w** (wait), or **n** (number) character in this number. If you want to store a voicemail number with these characters, create an address book entry for it. Then, you can use the entry to call your voicemail.



Phone Features

Main Menu

This is the standard main menu layout. **Menu organization and feature names may vary on your phone.** Not all features may be available on your phone.



Settings Menu



Personalize

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



Audio

- ↑ Style
- ↑ style Detail



Connection

- ↑ Bluetooth Link Sync



Call Forward

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



In-Call Setup

- ↑ In-Call Timer
- ↑ My Caller ID
- ↑ Talk and Fax
- ↑ Answer Options
- ↑ Call Waiting



Initial Setup

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



Phone Status

- ↑ My Tel. Numbers
- ↑ Battery Meter
- ↑ Other Information



Headset

- ↑ Auto Answer
- ↑ Voice Dial



Car Settings

- ↑ Auto Answer
- ↑ Auto Handsfree



Network

- ↓ Network Setup



Security

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



Java Settings

- ↑ Java System
- ↑ Delete All Apps
- ↑ App Vibration
- ↑ App Volume
- ↑ App Backlight



Web Access








- ↑ Media Net
- ↑ Web Shortcuts
- ↑ Stored Pages
- ↑ History
- ↑ Go To URL
- ↑ Browser Setup





Feature Quick Reference








This section helps you locate and use additional phone features that are not described in detail in this guide.

Calling Features




Feature	Description
Conference Call	During a call: Dial next number, press  , press LINK ()
Caller ID (Outgoing)	Hide or show your caller ID phone number for the next outgoing call:  > Settings > In-Call Setup > My Caller ID. > Next Call Only > Hide ID or Show ID
Attach a Number	Dial an area code or prefix for an address book number, then:  > Attach Number
Speed Dial	Speed dial and call an address book entry: Enter speed dial number, press  , press  .
Call Forwarding	Set up or cancel call forwarding:  > Settings > Call Forward

Feature	Description
TTY Calls	Set up your phone for use with an optional TTY device:   > Settings > Initial Setup > TTY Setup

Messages





Feature	Description
Send Text Message	Send a text message:  > Create Message > New Text Message 
Send Multimedia Message	Send a multimedia message:  > Create Message > New Multimedia Msg 
Use MMS Template	Open an MMS template with preloaded media:  > MMS Templates 
Read New Message	Read a new text or multimedia message that you have received: Press READ (⏮) when the New Message notification is displayed. 











Feature	Description
Received Messages	<p>Read received messages:  > Message Inbox</p> <p>Tip: Press  to perform various operations on the message.</p>
Store Message Objects	<p>Go to a multimedia message page, or highlight an object in a letter, then:  > Store</p>














Address Book





Feature	Description
Add New Entry	<p>Add a new entry to the address book:  > Address Book  > New > Phone Number or Email Address</p>
Dial Number	<p>Call a number stored in the address book:  > Address Book, highlight the address book entry, press  to call</p>
Voice Dial Number	<p>Voice dial a number stored in the address book: Press and release the voice key, and say the entry's name (within 2 seconds).</p>







Feature	Description
Set Ringer ID for Entry	Assign a distinctive ringer alert to an entry:  > Address Book > <i>entry</i>  > Edit > Ringer ID > <i>ringer name</i> Note: The Ringer ID option is not available for entries stored on the SIM card. To activate ringer IDs, see page 77.
Set Picture ID for Entry	Assign a photo or picture to display when you receive a call from an entry:  > Address Book > <i>entry</i>  > Edit > Picture > <i>picture name</i> Note: The Picture option is not available for entries stored on the SIM card.
Set Picture ID View	View address book entries as a text list, or with picture caller ID photos:  > Address Book  > Setup > View by > <i>view name</i>
Set Category for Entry	Set the category for an entry:  > Address Book > <i>entry</i>  > Edit > Category > <i>category name</i> Note: The Category option is not available for entries stored on the SIM card.










Feature	Description
Set Category View	Set a category view:  > Address Book  > Categories > <i>category view</i>
Set Category Ringer ID	Set a distinctive ring alert (ringer ID) to sound when you receive calls from entries in a specific category:  > Address Book  > Categories , highlight the category, press  > Edit > Ringer ID . Note: The Ringer ID option is not available for entries stored on the SIM card. To activate ringer IDs, see page 77.
Sort Address Book List	Set the order in which entries are listed:  > Address Book  > Setup > Sort by > <i>sort order</i>
Set Primary Number or Address	Set the primary number for an entry with multiple numbers:  > Address Book , highlight the entry, press  > Set Primary > <i>number or address</i> .
Copy Address Book Entry	Copy an entry between the phone and SIM card:  > Address Book , highlight the entry, press  > Copy > Entries > To

Feature	Description
Send Address Book Entry to Another Device	Send an address book entry to another phone, computer, or device:  > Address Book , highlight the entry, press  > Send
Create Group Mailing List	Create a group mailing list as an address book entry:  > Address Book  > New > Mailing List





Personalizing Features

Feature	Description
Activate Ringer IDs	Activate distinctive ring alerts assigned to address book entries:  > Settings > Audio > <i>style Detail</i> > Ringer IDs
Ring Volume	Set ringer volume:  > Settings > Audio > <i>style Detail</i> > Ring Volume
Keypad Volume	Set keypad keypress volume:  > Settings > Audio > <i>style Detail</i> > Key Volume
Reminders	Set reminder alerts for messages that you receive:  > Settings > Audio > <i>style Detail</i> > Reminders






Feature	Description
Clock View	Display an analog clock or digital time readout in the home screen:  > Settings > Personalize > Home Screen > Clock
Menu View	Display the main menu as graphic icons or as a text-based list:  > Settings > Personalize > Main Menu > View
Main Menu	Reorder your phone's main menu:  > Settings > Personalize > Main Menu > Reorder
Show or Hide Menu Icons	Show or hide menu feature icons in the home screen:  > Settings > Personalize > Home Screen > Home Keys > Icons
Change Menu Icons & Home Keys	Change menu feature icons, soft key labels, and smart key function in the home screen:  > Settings > Personalize > Home Screen > Home Keys
Shortcuts	Create a shortcut to a menu item: Highlight the menu item, then press and hold  . Use a shortcut: Press  , then press the shortcut number.

Instant Messaging

Feature	Description
Sign On	Sign on to instant messaging:  > Tools > IM > Sign On
Find Others Online	After you sign on: Select Contact List to see a list of other users.
Start Conversation	Start a conversation: From your Contact List , highlight a name in Online Contacts , press SEND IM ().
Open Active Conversation	Open a conversation in progress: From your Contact List , highlight a name in Conversations , press VIEW ().
End Conversation	From the conversation display:  > End Conversation
Log Out	Log out of instant messaging: Select Log Out from the IM Online menu.



Chat



Feature	Description	
Start Chat	Start a new chat session: ☰ > Tools > Chat ☰ > New Chat	
Receive Chat Request	When you receive a chat request: Press ACCEPT (☺) or IGNORE (☹).	
End Chat	During a chat session: ☰ > End Chat	

Email



Feature	Description	
Send Email Message	Send an email message: ✉ > Create Message > New Email	
Read Email Message	Read a new email message that you have received: Press READ (☺).	

Menu Features





Feature	Description
Language	Set menu language: ☰ > Settings > Initial Setup > Language

Feature	Description
Master Reset	Reset all options except unlock code, security code, and lifetime timer:  > Settings > Initial Setup > Master Reset
Master Clear	Clear all user settings and entries except SIM card information, erase all downloaded pictures and sound files, reset all options except unlock code, security code, and lifetime timer:  > Settings > Initial Setup > Master Clear Caution: Master clear erases all user-entered information (including address book and datebook entries) and user-downloaded content (including photos and sounds) stored in your phone's memory. After you erase the information, you cannot recover it.


Special Dialing Features

Feature	Description
Fixed Dial	Turn fixed dialing on or off:  > Settings > Security > Fixed Dial Use the fixed dial list:  > Tools > Dialing Services > Fixed Dial





Feature	Description
Service Dial	Dial service phone numbers:  > Tools > Dialing Services > Service Dial 
DTMF Tones	Activate DTMF tones:  > Settings > Initial Setup > DTMF Send DTMF tones during a call: Press number keys. Send stored numbers as DTMF tones during a call: Highlight a number in the address book or recent calls lists, then press  > Send Tones .

Call Monitoring

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

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




Feature	Description
Call Times	View call timers:  > Recent Calls > Call Times 

Feature	Description
In-Call Timer	Display time information during a call:  > Settings > In-Call Setup > In-Call Timer








Handsfree Features

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

Feature	Description
Auto Answer (car kit or headset)	Automatically answer calls when connected to a car kit or headset:  > Settings > Car Settings or Headset > Auto Answer
Voice Dial (headset)	Enable voice dial with headset send/end key:  > Settings > Headset > Voice Dial
Auto Handsfree (car kit)	Automatically route calls to a car kit when connected:  > Settings > Car Settings > Auto Handsfree















Data and Fax Calls

Feature	Description	
Send Data or Fax	Connect your phone to the device, then place the call through the device application.	
Receive Data or Fax	Connect your phone to the device, then answer the call through the device application.	
Talk Then Fax	Connect your phone to the device, enter the number, press  > Dialing Menu > Talk Then Fax , then press  to make the call.	









Bluetooth[®] Wireless Connections

Note: Your phone's Bluetooth features and Bluetooth Class 1 power levels are not allowed for outdoor operation in France. To avoid unlawful interference



with radio signals, do not use the Bluetooth features in France unless you are indoors.

Feature	Description
Turn On Bluetooth Power	Turn Bluetooth power on:  > Settings > Connection > Bluetooth Link > Setup > Power > On 
Make Phone Visible to Other Device	Allow a Bluetooth device to discover your phone:  > Settings > Connection > Bluetooth Link > Setup > Find Me 
Connect to Recognized Device	Connect to a recognized handsfree device:  > Settings > Connection > Bluetooth Link > Handsfree > <i>device name</i> 
Disconnect From Device	Disconnect from a device: Highlight the device name and press DROP (). 
Switch to Device During Call	Switch to a headset or car kit during a call:  > Use Bluetooth 
Send Multimedia Object to Device	Send a multimedia object to another device: Highlight the object, press  > Copy , select the device name. 


















Feature	Description
Move Multimedia Object to Device	<p>Move a multimedia object to another device: Highlight the object, press  > Move, select the device name.</p> <p>Caution: Moving an object deletes the original object from your phone.</p> 
Send Data to Another Device	<p>Copy an address book entry, datebook event, or bookmark to another device: Highlight the item, press  > Send.</p> 
Edit Device Properties	<p>Edit the properties of a recognized device: Highlight the device name and press  > Edit.</p> 
Set Bluetooth Options	<p>Set your phone's Bluetooth options:  > Settings > Connection > Bluetooth Link > Setup</p> 







Network Features

Feature	Description
Network Settings	<p>View network information and adjust network settings:  > Settings > Network</p> 


Personal Organizer Features



Feature	Description
Set Alarm	Set an alarm:  > Tools > Alarm Clock
Turn Off Alarm	Turn off alarm: Press DISABLE () or  . Set 8-minute delay: Press SNOOZE ().
Add New Datebook Event	Add a new event to the datebook:  > Tools > Datebook , highlight the day, press  , press  > New
View Datebook Event	View or edit event details:  > Tools > Datebook , highlight the day, press  , highlight the event, press VIEW ()
Event Reminder	View a datebook event reminder: VIEW () Dismiss an event reminder: EXIT ()
Send Datebook Event to Another Device	Send a datebook event to another phone, computer, or device:  > Tools > Datebook , highlight the day, press  , highlight the event, press  > Send








Feature	Description
Create Voice Record	<p>Create a voice record: Press and hold voice key, speak into the phone, release voice key</p> <p>Note: Recording phone calls is subject to varying state and federal laws regarding privacy and recording of conversations.</p>
Play Voice Record	<p>Play back a voice record:  > Tools > Voice Records > <i>voice record</i></p>
Calculator	<p>Calculate numbers:  > Tools > Calculator</p>
Currency Converter	<p>Convert currency:  > Tools > Calculator  > Exchange Rate</p> <p>Enter exchange rate, press OK () enter amount, press  > Convert Currency.</p>

Security





Feature	Description
SIM PIN	<p>Lock or unlock the SIM card:  > Settings > Security > SIM PIN</p> <p>Caution: If you enter an incorrect PIN code 3 times in a row, your SIM card is disabled and your phone displays SIM Blocked.</p>


Feature	Description
Lock Application	Lock phone applications:  > Settings > Security > Lock Application
Certificate Management	Enable or disable security certificates stored on your phone:  > Settings > Security > Certificate Mgmt

News and Entertainment

Feature	Description
Manage Pictures	Manage pictures and animations:  > My Media > Pictures
Manage Sounds	Manage audio tones and music that you have downloaded or composed:  > My Media > Sounds
Manage Video Clips	Manage video clips:  > My Media > Videos
Edit Sounds With MotoMixer	Edit MIDI-based songs that you can use with your phone:  > My Media > MotoMixer > [New Mix] or <i>mix file name</i>
Start Micro-Browser	Start a micro-browser session: Press 



Feature	Description
Download Objects from Web Page	Download a picture or sound from a Web page: Highlight the file, press SELECT (↵), press STORE (↵). 
Web Sessions	Select or create a Web session: ↵ > Settings > Web Sessions 
Download Game or Application (Micro-Browser)	Download a Java™ game or application with the micro-browser: ↵ > MEDia Net > Browser , highlight the application, press SELECT (↵), press DOWNLOAD (↵) 
Start Game or Application	Start a Java game or application: ↵ > Games & Apps , highlight the application, press SELECT (↵) 
Play Music	Play a song on your phone: ↵ > My MEdia > Sounds > <i>song name</i>
Create Playlist	Create a playlist of songs to play on your phone: ↵ > My MEdia > Sounds > [New Playlist]

Feature	Description
Create Audio Tones	Create iMelody audio tones that you can use with your phone:  > My MEdia > Sounds > [New iMelody]



Troubleshooting



If you have questions or need help, 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

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

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

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

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

tested for use at the ear is 0.89 W/kg, and when worn on the body, as described in this user guide, is 0.58 W/kg. The SAR value for this product in its data transmission mode (body-worn use) is 1.24 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.

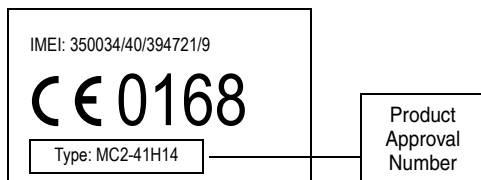
European Union Directives Conformance Statement



[France Only]

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

- 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 (the R&TTE Directive) at www.motorola.com/rtte - to find your DoC, enter the product Approval Number from your product's label in the "Search" bar on the Web site.

Index

A

- accessories 9, 47, 73, 83, 84
- accessory connector port 1
- address book 26, 51, 62, 67, 72
- alarm clock 87
- alert
 - creating 91
 - defined 54
 - reminder 77
 - setting 14, 46, 54, 55
 - turning off 14, 61
- animation 19, 56, 57, 89
- answering a call 15, 58
- attach number 62, 72
- audio style indicators 30
- audio style, setting 14, 46, 54
- audio tone 89, 90, 91

B

- backlight 59
- battery 11
- battery level indicator 30
- battery life, extending 10, 23, 27, 57, 59

Bluetooth connection
indicator 2, 28

Bluetooth wireless
connection 3, 23, 77,
84, 87

brightness 59

browser. *See* micro-browser

C

calculator 88

call

- alert, turning off 14, 61
 - answering 15, 58
 - dialing 14, 52, 74
 - emergency number 67
 - ending 14, 15
 - forwarding 72
 - hold 65
 - international dialing 67
 - making 14, 52, 74
 - mute 65
 - receiving 15
 - returning 47, 64
 - talk then fax 63
 - timers 82, 83
- call barring password 48
- Call Failed, Number Busy
message 63

- call waiting 65
- caller ID 3, 17, 52, 62, 66, 72, 75
- camera 2, 16
- car kit 83
- center select key 1, 30
- certificate management 89
- character chart 43
- chat 80
- clock 26, 55, 78
- codes 48, 49, 50
- conference call 72
- CSD indicator 28
- cursor 35

D

- data call 84
- data transmission indicator 28
- date, setting 55
- datebook 87
- dialed calls 61
- dialing a phone number 14, 52, 74, 81, 82
- display
 - backlight 59
 - brightness 59
 - language 80
 - personalizing 78
 - skin 58
 - timeout 59

- using 26
- download media objects 74, 90
- drafts folder 22
- DTMF tones 63, 82

E

- earpiece volume 14
- email 80
- email address, storing 74
- emergency number 67
- end key 1, 14, 15
- ending a call 14, 15
- Enter Unlock Code
 - message 50, 51
- external display 2, 46

F

- fax call 63, 84
- fixed dial 81
- flip 15, 17, 46, 58
- forwarding calls 72

G

- games 90
- GPRS indicator 29
- group mailing list 77

H

- handsfree speaker 48
- handsfree use 83

headset 47, 83
Hide ID feature 62
hold call 65
home keys 78
home screen 26

I

IM 26, 79
IM indicators 29
Incoming Call message 66
indicators 26, 28, 29, 30,
37, 64, 69
instant messaging. *See* IM
international access code
67
iTAP text entry mode 37

J

Java applications 90
Java midlet indicator 29

K

keypad 58, 77
keys 1, 8, 13, 14, 15, 27,
30, 31, 46, 47, 78

L

language 80
left soft key 1, 27, 78

lock
 application 89
 phone 49
 SIM card 88
Low Battery message 30

M

making a call 14, 52, 74
master clear 81
master reset 81
menu
 entering text 34
 language 80
 navigating 32
 personalizing 78
 selecting feature 33
menu icons 26, 33, 78
menu indicator 26
menu key 1, 8
message 26, 73, 74, 77
message indicator 30
message key 1, 31
micro-browser 89, 90
missed call indicator 64
Missed Calls message 47,
64
MMS, defined 19
MotoMixer 89
multimedia message 3, 19,
73, 74
music 89, 90

mute call 65
my telephone number 15,
60

N

navigation key 1, 8, 30
network settings 86
notepad 64
number. *See* phone number
numeric entry mode 44

O

object exchange 25
1-touch dial 67
open to answer 58
operator key 1, 31
optional accessory 9
optional feature 9

P

passwords. *See* codes
phone
 illustration 1, 2
 turning on/off 13
 unlocking 49, 50
phone number
 redialing 63
 storing in address book
 74
 storing your number 60
 viewing your number 15

photo 2, 3, 16, 19, 52, 56,
57, 75, 89
picture 19, 56, 57, 89
picture ID 3, 17, 52, 66, 75
PIN code 48, 88
PIN2 code 48
playlist 90
power key 1, 13
predictive text entry 37

R

received calls 61
recent calls 26, 61, 62
redial 63
reminders 77
right soft key 1, 27, 78
ringer ID 66, 75, 76, 77
ringer volume 14, 77
roam indicator 29

S

screen saver 57
security code 48, 50
send key 1, 14, 15
service dial 82
shortcuts 78
Show ID feature 62
signal strength indicator 29
SIM Blocked message 13,
88

SIM card

- installing 9
 - locking 88
 - PIN code 48, 88
 - PIN2 code 48
 - precautions 9
 - service dial 82
- skin 58
- smart key 1, 2, 17, 46, 47, 78
- soft keys 1, 27, 78
- song 89, 90
- sound 19, 89, 90, 91
- speakerphone 83
- speed dial 72
- Spkrphone On message 48
- symbol chart 45
- symbol entry mode 44

T

- talk then fax call 63
- tap text entry mode 40
- telephone number. *See*
 phone number
- text entry 34
- text indicators 37
- time, setting 55
- timers 82, 83
- travel charger 12
- TTY device 73
- turning on/off 13

U

- unanswered call 47, 64
- unlock
- application 89
 - phone 49
- unlock code 48, 49, 50

V

- video clip 19, 89
- voice dial 52, 74, 83
- voice key 1, 52
- voice record 19, 88
- voicemail 68
- voicemail message indicator
 30, 69
- volume
- earpiece 14
 - keypad 77
 - ringer 14, 77
- volume keys 1, 14, 46, 47

W

- wallpaper 56
- Web pages 89
- Web sessions 90

U.S. patent Re. 34,976

Bienvenido

¡Bienvenido al mundo de comunicaciones celulares digitales de Motorola! Nos complace que haya elegido el teléfono celular V3 GSM de Motorola.

Tecla inteligente

Botones de volumen

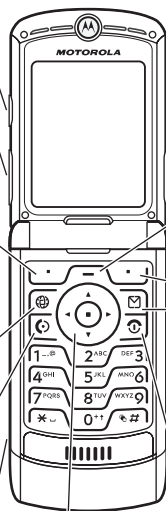
Tecla programable izquierda

Realizar la función en la parte inferior izquierda de la pantalla.

Tecla del operador

Tecla enviar
Realizar y contestar llamadas.

Puerto de conexión de accesorios
Inserte el cargador y los accesorios del teléfono.



Tecla de voz

Crear grabaciones de voz y nombres de marcado por voz.

Tecla de menú

Tecla programable derecha

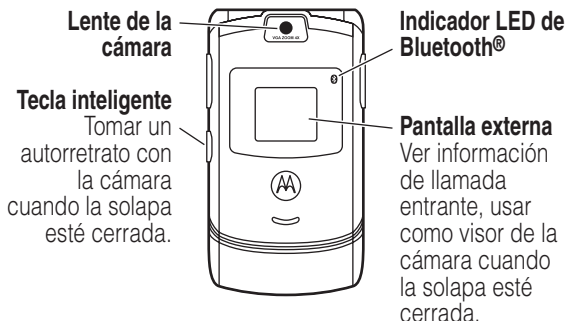
Realizar la función en la parte inferior derecha de la pantalla.

Tecla de mensaje

Tecla de encendido y fin
Encender y apagar el teléfono, finalizar las llamadas telefónicas, salir del sistema de menús.

Tecla de navegación de cuatro direcciones con selección central

¡Pruébalo!



Función	Descripción
Tomar fotografías	Oprima CÁMARA (📷) para activar la cámara, dirija la lente al objetivo y oprima CAPTURAR (📸) para tomar una fotografía.
Tomar un autorretrato (solapa cerrada)	Active la cámara, cierre la solapa, use el visor para apuntar la lente, oprima la tecla inteligente para tomar una fotografía.
Enviar fotografía	Envía la fotografía a un número de teléfono o a una dirección de email: Tome la fotografía, luego oprima ALMACNR (📁) > Enviar mensaje .

Función	Descripción
Establecer fotografía como ID con imagen	Asigna una fotografía a un ingreso de la libreta de direcciones para permitir la ID de llamada con imagen: Tome la fotografía, luego oprima ALMACNR (↵) > Aplicar como ingreso de la libreta de direcciones.
Enviar mensaje multimedia	Envía un mensaje multimedia con imágenes, animaciones, sonidos y videos:  > Crear msj > Nuevo msj multimedia
Conexión inalámbrica	Configure una conexión inalámbrica Bluetooth® a un audífono, equipo para vehículos o dispositivo externo:  > Programación > Conexión > Enlace Bluetooth > Config > Activar > oprima ATRÁS (↵) , oprima > Manos libres > [Buscar dispositivos]



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

www.motorola.com

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

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

© Motorola, Inc. 2004.

La información contenida en las guías del usuario de Motorola se considera correcta al momento de la impresión. Motorola se reserva el derecho de cambiar o modificar cualquier información o especificación sin previo aviso. El contenido de las guías del usuario de Motorola se proporciona "tal como está". Salvo que alguna ley vigente lo demande específicamente, no hay garantías de ningún tipo, expresas o implícitas, lo que incluye, pero no se limita a las garantías implícitas de comercialización y adecuación para un propósito específico, en relación con la precisión, confiabilidad o contenido de esta guía.

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

Número de manual: 6809490A72-O

Contenido

Inicio	108
Acerca de esta guía	108
Instalación de la tarjeta SIM	109
Consejos acerca de la batería	110
Instalación de la batería	111
Carga de la batería	111
Encendido del teléfono	113
Apagado del teléfono	114
Ajuste de volumen	114
Realización de llamadas	115
Contestación de llamadas	115
Visualización de su número telefónico	116
Funciones destacadas	117
Cómo tomar y enviar fotografías	117
Envío de un mensaje multimedia	120
Uso de una conexión inalámbrica Bluetooth®	125
Cómo usar el teléfono	128
Uso de la pantalla	128
Uso de la tecla de navegación con cuatro direcciones	132
Uso de la tecla del operador	133
Uso de la tecla de mensaje	133
Uso de menús	134
Ingreso de texto	136
Uso de la tecla inteligente	149
Uso de la pantalla externa	149
Uso del altavoz de manos libres	151
Cambio de un código, PIN o contraseña	151

Bloqueo y desbloqueo del teléfono	152
En caso de olvidar un código, PIN o contraseña	154
Uso de la libreta de direcciones	155
Programación del teléfono.	158
Programación de un estilo de audio	158
Cambio de la alerta de llamada	159
Programación de la hora y fecha	160
Programación de una imagen de fondo	160
Programación de una imagen de protector de pantalla	161
Cambio de apariencia del teléfono	163
Programación de opciones para contestar	163
Programación del brillo de la pantalla	164
Ajuste de la luz de fondo	164
Programación del tiempo de expiración de la pantalla	164
Almacenamiento de su nombre y número telefónico	165
Funciones de llamada	166
Desactivación de una alerta de llamada	166
Visualización de llamadas recientes	166
Remarcación de un número	168
Uso de remarcación automática	169
Devolución de una llamada no contestada	169
Uso de los apuntes	170
Puesta en espera o silenciado de una llamada	170
Uso de llamada en espera	171
Uso de ID de llamada (Llamadas entrantes).	171
Llamada a un número de emergencia	172
Marcación de números internacionales	173
Llamada con marcado con 1 tecla	173
Uso del correo de voz	174

Funciones del teléfono	176
Menú principal	176
Menú Programación	177
Referencia rápida de funciones	178
Funciones de llamada	178
Mensajes	179
Libreta de direcciones	180
Personalización de funciones	184
Mensajería instantánea	186
Chat	187
Email	188
Funciones de menú	188
Funciones de marcación especiales	190
Monitoreo de llamada	191
Funciones del manos libres	191
Llamadas de datos y fax	192
Conexiones inalámbricas Bluetooth®	193
Funciones de red	196
Funciones del organizador personal	196
Seguridad	198
Noticias y diversión	199
Solución de problemas	201
Datos de índice de absorción específico para Estados Unidos	202
Declaración de conformidad con las directivas de la Unión Europea	204
Índice	205

Inicio



Inicio

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 describe las funciones básicas del teléfono.



Selección de una función del menú

Use el sistema de menús para acceder a las funciones del teléfono. Esta guía le muestra cómo seleccionar una función del menú desde la pantalla de inicio como se indica a continuación:

Localización de funciones

 > **Llams recientes**
> **Llams hechas**

Este ejemplo muestra que, desde la pantalla de inicio, debe oprimir la tecla de menú  para abrir el menú, desplazarse y seleccionar  **Llams recientes**, luego desplazarse y seleccionar **Llams hechas**.

Oprima la tecla de navegación de cuatro direcciones  para desplazarse y resaltar una función del menú. Oprima **SELECR** () para seleccionar la función del menú resaltada.

Funciones opcionales



Esta etiqueta identifica una red opcional, tarjeta SIM o función dependiente de la suscripción, que posiblemente no la ofrezcan todos los proveedores de servicios en todas las áreas geográficas. Para obtener más información, comuníquese con su proveedor de servicio.



Accesorios opcionales



Esta etiqueta identifica una función que requiere un accesorio Motorola Original™ opcional.

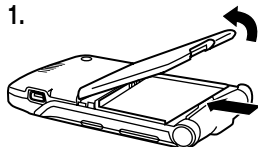
Instalación de la tarjeta SIM

Su tarjeta *Módulo de identidad del abonado* (SIM) contiene su número telefónico, los detalles del servicio y la memoria de la libreta de direcciones/mensajes.

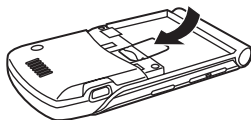
Precaución: No doble ni raye la tarjeta SIM. Evite exponer la tarjeta SIM a la electricidad estática, el agua o la suciedad.

Deslice la tarjeta SIM bajo la tira de retención para insertarla en la ranura de la tarjeta como se indica a continuación:

1.



2.



Consejos acerca de la batería



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

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



- Las baterías nuevas o almacenadas durante un período prolongado pueden demorarse más en cargar.
- Cuando cargue la batería, manténgala a temperatura ambiente o aproximada a ésta.
- Si guarda la batería, manténgala descargada en un lugar frío, oscuro y seco, como un refrigerador.
- Nunca exponga las baterías a temperaturas inferiores a -10°C (14°F) o superiores a 45°C (113°F). Cuando deje su vehículo, siempre lleve el teléfono con usted.
- Es normal que las baterías se desgasten gradualmente y necesiten cargarse por más tiempo. Si nota un cambio en la vida útil de la batería, significa que probablemente debe comprar una batería nueva.



Póngase en contacto con el centro de reciclaje local para conocer los métodos de desecho correctos.

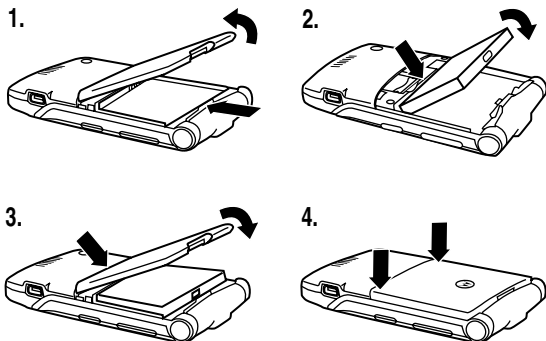
Advertencia: Jamás arroje las baterías al fuego, ya que pueden explotar.

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

Instalación de la batería



Inicio



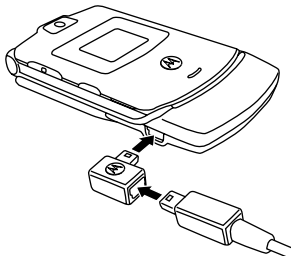
Carga de la batería

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

Consejo: El conector de ángulo que viene con el teléfono facilita el uso de éste con un cargador de batería conectado o accesorio telefónico.

Acción

- 1 Inserte el conector del cargador de viaje en el conector angular removible, tal como se muestra en la imagen.
- 2 Inserte el enchufe del conector angular en el puerto conector USB del teléfono.



- 3 Conecte el otro extremo del cargador de viaje a la toma de corriente adecuada.

Nota: Su teléfono puede tardar hasta 10 segundos para entregar una indicación audible o visible de que la batería se está cargando.


- 4 Cuando el teléfono indique **Carga completa**, retire el cargador de viaje y el conector angular.

Nota: Puede dejar el cargador de viaje conectado al teléfono con toda seguridad luego de que la carga finalice. Esto **no** dañará la batería.




Encendido del teléfono

Acción


- 1 Mantenga oprimida la tecla de encendido  por 2 segundos para encender el teléfono.



Nota: Puede tomar hasta 4 segundos para que la pantalla se ilumine después de encender el teléfono.



- 2 Si fuera necesario, ingrese el código PIN de la tarjeta SIM y oprima **OK** () para desbloquear la tarjeta SIM.

Precaución: Si ingresa un código PIN incorrecto tres veces seguidas, la tarjeta SIM se desactiva y el teléfono muestra en pantalla **SIM bloqueada**.

- 3 Si fuera necesario, ingrese su código de desbloqueo de 4 dígitos y oprima **OK** () para desbloquear el teléfono.


En el inicio, es posible que se le dé la opción de personalizar su teléfono. Seleccione **SÍ** () para programar opciones telefónicas personales o **NO** () para ir a la pantalla de inicio. Para obtener más información acerca de la personalización del teléfono, consulte la página 184.



Inicio

Apagado del teléfono

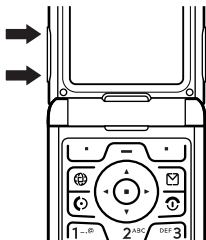
Acción

Mantenga oprimida la tecla de encendido  por 2 segundos para apagar el teléfono.

Ajuste de volumen

Oprima los botones de volumen arriba o abajo para:

- silenciar una alerta de llamada entrante
- aumentar o disminuir el volumen del auricular durante una llamada
- aumentar o disminuir el ajuste del volumen del timbre cuando la pantalla de inicio está visible (la solapa debe estar abierta)



Consejo: En la programación de volumen más bajo, oprima una vez el botón de volumen abajo para cambiar a alerta de vibración. Oprímala nuevamente para cambiar a alerta silenciosa. Oprima el botón de volumen arriba para volver a la alerta de vibración y luego a la alerta de timbre.

Realización de llamadas

Debe estar en la pantalla de inicio para marcar un número telefónico (consulte la página 128).



	Oprima	Para
1	teclas correspondientes del teclado	marcar el número telefónico
2		realizar la llamada
3		finalizar la llamada y "colgar" el teléfono cuando haya terminado

Inicio

Consejo: También puede cerrar la solapa del teléfono para finalizar la llamada.

Contestación de llamadas

Cuando recibe una llamada, el teléfono timbra y/o vibra y muestra un mensaje de llamada entrante.

Cuando la solapa del teléfono esté activa, abra el teléfono para contestar la llamada. (Para activarla, oprima

> Programación > Config llam entrante > Opc para contestar > Contesta al abrir.)

Si la solapa del teléfono **no** está activa:



	Oprima	Para
1	 RSPONDR ()	contestar la llamada
2		finalizar la llamada y “colgar” el teléfono cuando haya terminado

Inicio

Visualización de su número telefónico

Para ver su número de teléfono en la pantalla principal, oprima .

Mientras esté en una llamada, oprima > **Mis núms de tel.**

Nota: Su número telefónico debe estar almacenado en la tarjeta SIM para poder usar esta función. Para almacenar su número telefónico en la tarjeta SIM, consulte la página 165. Si no sabe su número de teléfono, póngase en contacto con su proveedor de servicio.

Funciones destacadas

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



Cómo tomar y enviar fotografías

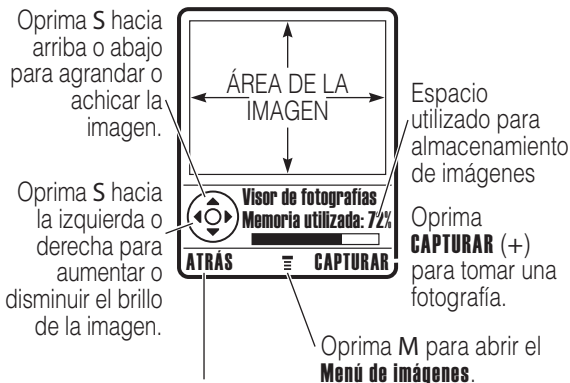
Atajo: En la pantalla de inicio, oprima **CÁMARA** (📷) para activar la cámara.

Para activar la cámara del teléfono desde el sistema de menús:

Localización de funciones


☰ > My Media > Cámara

En la pantalla aparecerá la imagen activa del visor.



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



Oprima	Para
1 CAPTURAR (\)	tomar una fotografía
2 ALMACNR (\)	ver opciones de almacenamiento Si decide guardar la fotografía, continúe con el paso 3.
o	
IGNORAR (\)	borrar la fotografía y regresar para activar el visor
3 	desplazarse hasta Enviar en mensaje, Sólo guardar, Aplicar como fondo de pantalla, Aplicar como protector de pantalla o Aplicar como ingreso de la libreta de direcciones
4 SELECR (\)	realizar la operación de almacenamiento

Tomar un autorretrato

Acción

- 1 En la pantalla de inicio, oprima **CÁMARA** (\) para activar la cámara, luego cierre la solapa.

o

Cierre la solapa, luego mantenga oprimida la tecla inteligente para activar la cámara y el visor de pantalla externa.

Acción

- 2 Use el visor externo para apuntar la lente de la cámara.
- 3 Oprima la tecla inteligente para tomar una fotografía.
- 4 Espere 5 segundos para que el teléfono guarde la fotografía y reinicie el visor externo.

o

Abra la solapa para guardar o ignorar la fotografía.



Ajuste de la programación de la cámara

Oprima $\sqrt{-}$ para abrir el **Menú de Imágenes** cuando la cámara esté activa. El **Menú de imágenes** puede incluir las siguientes opciones:

Opción	Descripción
Ir a imágenes	Muestra las imágenes y fotografías almacenadas en el teléfono.
Toma programada	Establece un cronómetro para que la cámara tome la fotografía.
Config de imágenes	Abre el menú de configuración para ajustar las siguientes programaciones.
• Repetir auto: Regresa al comienzo cuando la última imagen aparece en una presentación de álbum de fotografías.	



Opción	Descripción
	<ul style="list-style-type: none"> • Aleatorio: Programa las imágenes para que aparezcan en forma aleatoria al ver una presentación de álbum de fotos.
	<ul style="list-style-type: none"> • Permitir alerta: Activa o desactiva todas las alertas de sonido o vibración del teléfono al tomar una fotografía.
	<ul style="list-style-type: none"> • Condiciones de luz: Programa en Automático, Despejado, Nublado, Interiores (en hogar), Interiores (oficina) o Noche.
	<ul style="list-style-type: none"> • Exposición: Programa en +2, +1, 0, -1 ó -2.
	<ul style="list-style-type: none"> • Resolución: Programa la cámara para tomar fotos en las siguientes resoluciones: MMS (160x120 píxeles), Medio (320x240 píxeles) o Alta (640x480 píxeles)
	<ul style="list-style-type: none"> • Tono de obturador: Activa un tono que se reproduce cuando toma una foto. Se puede programar en Ninguno, Chimp, Quack, Flix, Boing o Click.
Ver espacio disponible	Muestra cuánta memoria queda para almacenar imágenes.



Envío de un mensaje multimedia











Un mensaje multimedia del *Servicio de mensajería multimedia* (MMS) contiene una o más páginas con texto y objetos multimedia incorporados (incluidos fotografías, imágenes, animaciones, sonidos, registros de voz y videoclips). Puede enviar un mensaje multimedia a otros teléfonos habilitados para MMS y para direcciones de correo electrónico.

Consejo: El diseño de todas las páginas en un mensaje multimedia se define por el diseño de la primera página. Para mostrar un objeto multimedia en la parte superior de la página, insértelo en la primera mitad del texto del mensaje. Para mostrar un objeto multimedia en la parte inferior de la página, insértelo en la segunda mitad del texto del mensaje.



Localización de funciones

✉ > **Crear mensaje**
> **Nuevo msj multimedia**

Oprima	Para
1 teclas de teclado	ingresar texto en la página
2 	abrir el Menú MMS
3 	desplazarse a Insertar
4 SELECR ()	mostrar una lista de los elementos que puede insertar
5 	desplazarse hasta Imagen, Registro de voz, Sonido, Video, Página nueva, Nota rápida o Información de contacto
6 SELECR ()	seleccionar el tipo de archivo
7 	resaltar el archivo que desea
8 SELECR ()	insertar el archivo
	Para agregar otra página al mensaje, continúe con el paso 9.
9 	abrir el Menú MMS para insertar una nueva página



Oprima	Para
10	desplazarse a Insertar
11 SELECR (mostrar una lista de los elementos que puede insertar
12	desplazarse a Página nueva
13 SELECR (insertar una página nueva después de la actual

Repita los pasos 1 a 8 para ingresar el contenido de la nueva página.



Cuando termine de crear el mensaje multimedia:

Oprima	Para
1 OK (almacenar el mensaje
2	desplazarse a una opción Enviar a:

Resalte un ingreso existente de la libreta de direcciones.











O resalte [**Ingreso único**] para ingresar uno o más números telefónicos o direcciones de correo electrónico.

O resalte [**Nuevo ingreso de la libreta de direcciones**] para ingresar un número/dirección y agregarlo a la libreta de direcciones.

Oprima	Para
3 AGREGAR (↵)	agregar el ingreso de la libreta de direcciones a la lista de destinatarios Repita los pasos 2 y 3 para agregar ingresos de la libreta de direcciones adicionales a la lista.
o	
SELECR (↵)	seleccionar [Ingreso único] o [Nuevo ingreso de la libreta de direcciones]
4 OK (↵)	guardar los números o direcciones
5 	desplazarse a Asunto
6 CAMBIAR (↵)	seleccionar Asunto
7 teclas correspondientes del teclado	ingresar el asunto
8 OK (↵)	guardar el asunto
9 CAMBIAR (↵)	seleccionar Anexos para adjuntar un archivo al mensaje, si lo desea
10 	desplazarse a Imagen, Sonidos o Video
11 SELECR (↵)	seleccionar el tipo de archivo





Oprima	Para
12 	resaltar el archivo que desea
13 SELECR ()	adjuntar el archivo
14 ATRÁS ()	volver al editor de mensajes
15 	desplazarse hasta Recibo para solicitar un recibo, si lo desea
16 CAMBIAR ()	seleccionar Recibo
17 AGREGAR () o QUITAR ()	activar/desactivar el reporte de envío
18 OK ()	volver al editor de mensajes
19 ENVIAR ()	enviar el mensaje
o 	ver detalles del mensaje, guardar el mensaje en la carpeta de borradores o cancelar el mensaje

Uso de una conexión inalámbrica Bluetooth®

Su teléfono admite conexiones inalámbricas Bluetooth. Puede configurar un enlace inalámbrico con un audífono o equipo manos libres Bluetooth para vehículo o conectarse a una computadora o dispositivo portátil para intercambiar y sincronizar datos.



Nota: Las funciones Bluetooth del teléfono y los niveles de potencia Clase 1 Bluetooth no están permitidos para funcionamiento externo en Francia. Para evitar la interferencia ilegal con la señales de radio, no utilice las funciones Bluetooth en Francia, a menos que se encuentre en interiores.

Activar y desactivar la potencia de Bluetooth

El método preferido para conectar el teléfono a un audífono o equipo manos libres Bluetooth para vehículo es activar la potencia de Bluetooth en el teléfono y luego conectarlo al audífono o equipo para vehículos.

Para activar la potencia de Bluetooth:

Localización de funciones

 > Programación > Conexión
> Enlace Bluetooth
> Configuración > Potencia
> Act

Este procedimiento activa la potencia de Bluetooth hasta que la desactive. Cuando la potencia de Bluetooth de su teléfono está activada, el accesorio de manos libres puede volver a conectarse con el teléfono en forma automática al encender el accesorio o al moverlo dentro del rango del teléfono.

Nota: Para prolongar la vida útil de la batería, utilice el procedimiento anterior y programe la potencia de Bluetooth en **Des** cuando no la esté utilizando.



Búsqueda de otros dispositivos

Para conectar su teléfono a un audífono o dispositivo manos libres de Bluetooth:

Localización de funciones


 > Programación > Conexión
> Enlace Bluetooth
> Manos libres
> [Buscar dispositivos]

Si la potencia de Bluetooth está desactivada, el teléfono le solicita **¿Activar temporalmente potencia?** de la configuración de potencia de Bluetooth. Oprima **SÍ** () para continuar. Como alternativa, programe **Potencia activada** en el menú de **Configuración** para activar la potencia de Bluetooth y dejarla así.

Su teléfono explora y muestra una lista de dispositivos ubicados dentro del alcance del teléfono.

Nota: Si el teléfono ya está conectado a un dispositivo, debe desconectarlo para buscar otros dispositivos.

Para conectarse a un dispositivo, resalte el nombre del dispositivo y oprima **SELECR** ().

El dispositivo puede solicitar permiso para vincularse con su teléfono. Seleccione **SÍ** () e ingrese el código PIN correcto para crear una conexión segura con el dispositivo. Cuando se realiza la conexión, aparece el indicador Bluetooth  en la pantalla principal y destella el indicador LED externo de Bluetooth.

Envío de objetos a otro dispositivo

Puede utilizar una conexión inalámbrica Bluetooth para enviar una imagen, sonido, ingreso de la libreta de direcciones, evento de agenda o favorito de su teléfono a otro teléfono, computadora o dispositivo portátil.



Envío de una imagen, sonido o video

Resalte en su teléfono el objeto que desea enviar al otro dispositivo y luego oprima $\sqrt{-}$ > **Copiar**.

Seleccione un nombre de dispositivo reconocido enumerado en el menú **Intercambio de objetos** o **[Buscar dispositivos]** para buscar el dispositivo al que desea enviar el objeto.

Envío de un ingreso de la libreta de direcciones, evento de agenda o favorito

Resalte en su teléfono el elemento que desea enviar al otro dispositivo y luego oprima $\sqrt{-}$ > **Enviar**.

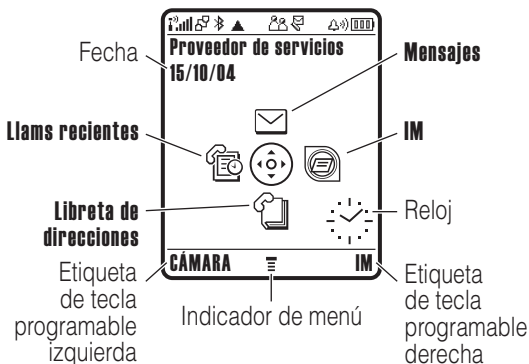
Seleccione un nombre de dispositivo reconocido enumerado en el menú **Intercambio de objetos** o **[Buscar dispositivos]** para buscar el dispositivo al que desea enviar el elemento.



Cómo usar el teléfono



Consulte la página 101 donde encontrará un diagrama básico del teléfono.



Uso de la pantalla

La *pantalla de inicio* aparece cuando **no** está en una llamada ni usando el menú. Debe estar en la pantalla principal para marcar un número telefónico.



Oprima la tecla de navegación de cuatro direcciones  hacia arriba, abajo, a la izquierda o a la derecha para seleccionar un icono de función del menú. Si selecciona un icono de menú por error, oprima  para regresar a la pantalla principal.

El indicador del menú  muestra que puede oprimir la tecla de menú  para ingresar al menú principal.

Las etiquetas de los ángulos inferiores de la pantalla muestran las funciones de la tecla programable actual. Oprima la tecla programable de la izquierda  o la tecla programable de la derecha  para efectuar la función indicada.

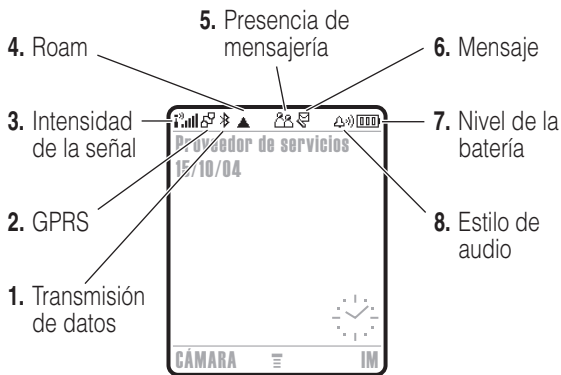
Notas:

- Su pantalla principal puede ser distinta a la pantalla que se muestra. Por ejemplo, los iconos de función del menú están normalmente ocultos para permitir una mejor vista de la imagen de fondo. Sin embargo, todavía puede seleccionar los iconos de menú cuando están ocultos a la vista. Para mostrar u ocultar los iconos de menú, consulte la página 185.
- El teléfono puede mostrar un reloj digital o análogo en la pantalla de inicio. (consulte la página 185)
- La pantalla del teléfono normalmente está visible sólo cuando la luz de fondo está encendida o cuando la pantalla se ve directamente a la luz del sol. Para prolongar la vida útil de la batería, la luz de fondo de la pantalla se apaga automáticamente cuando no se detecta actividad por un lapso de tiempo especificado. La luz de fondo se vuelve a encender cuando se abre la solapa o se oprime alguna tecla. Para programar el tiempo de encendido de la luz de fondo, consulte la página 164.
- Para prolongar la vida útil de la batería, puede programar que la pantalla se apague (junto con la luz de fondo) cuando no se detecte actividad durante un tiempo especificado. La pantalla se vuelve a encender cuando se abre la solapa o se oprime alguna tecla.



Para programar el tiempo de encendido de la pantalla, consulte la página 164.

Pueden aparecer los siguientes indicadores de estado:



1. Indicador de transmisión de datos: muestra el estado de la conexión y de la transmisión de datos. El indicador de la conexión inalámbrica Bluetooth® aparece cuando hay una conexión Bluetooth activa. Otros indicadores pueden incluir:

= transferencia segura de datos por paquete

= transferencia insegura de datos por paquete

= conexión segura para aplicaciones

= conexión insegura para aplicaciones


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


= llamada CSD insegura





2. Indicador GPRS: muestra que el teléfono está utilizando una conexión de red del *Servicio general de paquetes de radio* (GPRS) de alta velocidad. GPRS permite velocidades de


transferencia de datos más rápidas. Otros indicadores pueden incluir:

 = contexto activo
GPRS PDP

 = disponible en datos
por paquete GPRS

3. Indicador de intensidad de la señal: las barras verticales indican la intensidad de la conexión de red. No se puede hacer ni recibir llamadas cuando aparece el indicador  o el indicador de transmisión .




4. Indicador roam: el indicador roam  indica cuándo el teléfono está buscando o usando otra red fuera de la red local.





5. Indicador de presencia de mensajes: muestra cuando la mensajería instantánea está activa. Los indicadores pueden incluir:


 = IM activa


 = disponible para IM

 = ocupado

 = invisible para IM

 = disponible para
llamadas
telefónicas

 = sin conexión

Cuando una aplicación Java™ está activa, puede aparecer el indicador Java midlet  en esa ubicación.



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

- = mensaje de texto
- = mensaje de correo de voz
- = mensaje de correo de voz y de texto
- = mensaje IM
- = sesión de chat activa

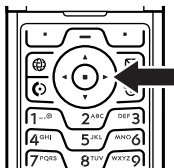
7. Indicador de nivel de batería: las barras verticales indican el nivel de carga de la batería. Recargue la batería cuando aparezca **Batería baja** y suene la alerta de batería.



8. Indicador de estilo de audio: muestra la programación del estilo de audio.

- = timbre alto
- = timbre bajo
- = vibrar
- = vibrar y luego timbrar
- = vibrar y timbrar
- = silencioso


Uso de la tecla de navegación con cuatro direcciones

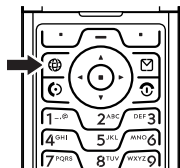
Oprima la tecla de navegación de 4 direcciones hacia arriba, abajo, izquierda o derecha para desplazarse por el sistema de menús, resaltar elementos del menú, cambiar la programación



de funciones y jugar. Oprima la tecla de *selección central*  en el centro de la tecla de navegación de cuatro direcciones para seleccionar un elemento de menú resaltado. La tecla de selección central realiza, por lo general, la misma función que la tecla programable derecha .


Uso de la tecla del operador

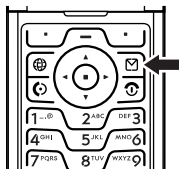
En la pantalla de inicio, oprima la tecla del operador  para ir al sitio Web de su proveedor de servicio y acceder a contenidos y servicios personalizados.




Si el sitio Web no está disponible, oprima la tecla del operador para iniciar el micro-browser.

Uso de la tecla de mensaje

En la pantalla de inicio, oprima la tecla de mensaje  para enviar un mensaje o leer los que ya ha recibido.



Uso de menús

Desde la pantalla principal, oprima  para ingresar al menú principal.

Tecla de menú

Entra al sistema de menús o abre un submenú.

Tecla programable izquierda

Ejecutar la función de la izquierda.

Tecla de navegación de cuatro direcciones con selección central

Desplazarse hacia **arriba**, **abajo**, **izquierda** o **derecha**.

Oprima  para seleccionar una función del menú.

Nombre de función del menú

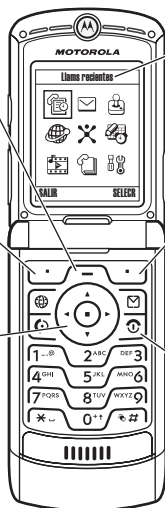
Identifica el icono de función del menú resaltado.




Tecla programable derecha

Ejecutar la función de la derecha.

Tecla fin

Salir del menú sin realizar cambios.



Oprima  para desplazarse y resaltar un icono de función del menú en el menú principal. Oprima **SELECR** () o  para seleccionar la función del menú resaltada.

Los siguientes iconos representan funciones que pueden aparecer en el menú principal, según el proveedor de servicio y las opciones de suscripción al servicio.

Icono de menú	Función	Menú Icono	Función
	Llams recientes		Mensajes
	Juegos y Aps		MEDIA Net
	MEDIA Mall		Herramientas
	My MEDIA		Libreta de direcciones
	Programación		




Algunas funciones requieren que seleccione una opción de una lista.

Oprima **ATRÁS** () para volver a la pantalla anterior.

Oprima **VER** () para ver detalles de la opción resaltada.

Oprima para abrir el submenú.

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

- En una lista alfabética, oprima una tecla en forma repetida para recorrer las letras de la tecla y resaltar la opción más cercana que coincida de la lista.
- Cuando una opción tenga una lista de valores posibles, oprima  a la izquierda o a la derecha para desplazarse por ella y seleccionar un valor.
- Cuando una opción posea una lista de valores numéricos posibles, oprima una tecla numérica para programar el valor.



Ingreso de texto

Algunas funciones requieren que ingrese información.

Desplazarse hasta el final de la lista para ver más opciones.

Detalles de ingreso

Nombre: Juan Sánchez

Categoría: General

Núm: 212-555-1212

Tipo: Oficina


Guardar en: Teléfono


Nombre de voz:

Marcado rápido: 2 #(P)

ID de timbre: Continental

CANCELAR CAMBIAR

Opción resaltada. Oprima  para desplazarse hacia otras opciones.

Oprima **CAMBIAR** () para programar o editar la opción resaltada.

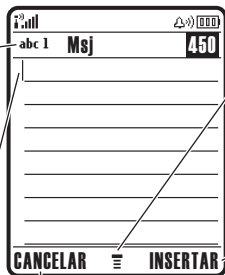
Oprima **CANCELAR** () para salir sin realizar cambios. **OK** () aparece en pantalla cuando ingresa o edita información.

Algunas funciones le permiten ingresar texto.

Para obtener descripciones de indicadores, consulte la siguiente sección.

El cursor destellante indica el punto de inserción.

Oprima **CANCELAR** (↵) para salir sin realizar cambios.



Oprima (⌂) para abrir un submenú.

Oprima **INSERTAR** (↵) para insertar una nota rápida, una imagen o un sonido.




Cómo seleccionar un modo de ingreso de texto

Varios modos de ingreso de texto facilitan la escritura de nombres, números y mensajes. El modo que seleccione permanece activo hasta que seleccione otro modo.

Oprima (⌂) en una pantalla de ingreso de texto para seleccionar uno de los siguientes modos de ingreso:

- Primario** El modo de ingreso de texto primario (vea más adelante para programar).
- Numérico** Ingresar sólo números (consulte la página 147).
- Símbolo** Ingresar sólo símbolos (consulte la página 147).
- Secundario** El modo de ingreso de texto secundario (vea más adelante para programar).

Como otra alternativa, puede seleccionar un modo de ingreso de texto en cualquier pantalla de ingreso de texto, oprimiendo  > **Modo de ingreso**.

Cómo seleccionar los modos de ingreso de texto primario y secundario


Puede programar diferentes modos de ingreso de texto primario y secundario y cambiar fácilmente entre los modos según lo necesite, al ingresar datos o escribir un mensaje.



Oprima  > **Config de ingreso** en una pantalla de ingreso de texto. Seleccione **Config primaria** o **Config secundaria** y elija:

- | | |
|----------------------|---|
| ITAP | iTAP [®] es el software que predice cada palabra a medida que la escribe, para simplificar y hacer más rápido el ingreso de texto. |
| Tap | Ingrese letras y números individuales oprimiendo una tecla una o más veces. |
| Tap extendido | Ingrese letras, números y símbolos individuales oprimiendo una tecla una o más veces. |
| Ningún | Oculte la programación Secundario si prefiere no programar un modo de ingreso de texto secundario (sólo disponible para la programación Secundario). |

Uso de mayúsculas

Oprima  en una pantalla de ingreso de texto para cambiar las mayúsculas o minúsculas del texto. Los indicadores de la parte superior de la pantalla muestran la programación de las mayúsculas:







abc = sin letras
mayúsculas

ABC = todas las letras
mayúsculas

Abc = escribir en
mayúscula solo la
siguiente letra

Indicadores de modo de ingreso de texto

En el modo de ingreso de texto **Primario** o **Secundario**, los indicadores de la parte superior de la pantalla muestran la programación del ingreso de texto:

Primario	Secundario	
1	2	Tap, sin letras mayúsculas
1↑	2↑	Tap, escribir en mayúscula sólo la siguiente letra
1↑	2↑	Tap, todas las letras mayúsculas
		iTAP, sin letras mayúsculas
		iTAP, escribir en mayúscula sólo la siguiente letra
		iTAP, todas las letras mayúsculas

Los siguientes indicadores identifican el modo de ingreso **Número** o **Símbolo**:




123 = modo numérico


@ = modo símbolo




Cómo usar el modo iTAP®

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





Por ejemplo, para escribir la palabra “oso,” debe oprimir   . El software iTAP reconoce que la palabra más común formada por esta combinación de teclas oprimidas es “oso,” y predice que “oso” es la palabra que usted desea escribir. Otras palabras comunes o fragmentos de palabras que pueden escribirse con la misma combinación de letras se presentan como opciones alternativas en la parte inferior de la pantalla.

Si es necesario, oprima  en una pantalla de ingreso de texto para cambiar al modo iTAP. Un indicador le dice qué modo está activo (consulte la página 139). Si el modo iTAP no está programado como modo de ingreso **Primario** o **Secundario**, consulte la página 138.

Cómo ingresar palabras en el modo iTAP

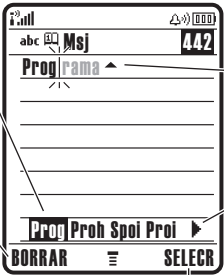
Oprima	Para
1 teclas del teclado (oprima una vez por letra)	mostrar posibles combinaciones de letras en la parte inferior de la pantalla
2  izquierda o derecha	resaltar la combinación que desea





Oprima	Para
3  arriba	aceptar la palabra completa predicha, seguida por un espacio
	ingresar la combinación resaltada, seguida por un espacio
	seleccionar la combinación resaltada, sin espacio
SELECR ()	<p>Puede oprimir teclas del teclado para agregar más letras al final de la combinación.</p>





Por ejemplo, si oprime    , el teléfono muestra:




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

Oprima  hacia arriba para aceptar **Programa**.

Oprima  a la derecha para resaltar otra combinación.

Oprima **SELECR** () para bloquear la combinación resaltada sin espacio.

Oprima **BORRAR** () para borrar la última letra.

Si desea una palabra diferente (como **Progreso**), siga oprimiendo las teclas del teclado para ingresar el resto de los caracteres.

Cómo ingresar palabras nuevas en el modo iTAP

Puede ingresar una palabra que el software iTAP no reconozca. Si la palabra no aparece como alternativa de combinación de letras en la parte inferior de la pantalla:

Acción

- 1 Oprima **BORRAR** (↵) una o más veces para borrar las letras hasta que vea una combinación de las mismas que corresponda al inicio de la palabra que desea ingresar.
- 2 Oprima ⤴ izquierda o derecha para resaltar la combinación de letras.
- 3 Oprima **SELECR** (↵) para seleccionar la combinación de letras.
- 4 Continúe ingresando letras y seleccionando combinaciones de letras para formar la palabra.

El teléfono almacena en forma automática la palabra nueva y la muestra como opción l próxima vez que ingrese esa combinación de letras. Cuando se llena el espacio de memoria para almacenar palabras no nuevas, el teléfono borra las palabras más antiguas a medida que se agreguen nuevas palabras.



Cómo ingresar números y puntuación en el modo iTAP

Para ingresar números en forma rápida, mantenga oprimida una tecla numérica para cambiar temporalmente al modo numérico. Oprima las teclas numéricas correspondientes para ingresar los números que desea. Ingrese un espacio para volver al modo iTAP.

Oprima $\overline{1-9}$ para ingresar puntuación u otros caracteres como se muestra en la “Tabla de caracteres” de la página 146.



Uso del método Tap




Este es el modo de ingreso de texto básico del teléfono.

El modo **Tap** se desplaza por las letras y número de la tecla que oprime. El modo **Tap extendido** además se desplaza por símbolos adicionales, según se muestra en el “Tabla de caracteres” en la página 146.

Si es necesario, oprima $\overline{*#}$ en una pantalla de ingreso de texto para cambiar al modo **Tap**. Un indicador muestra qué modo está activo (consulte la página 139). Si **Tap** o **Tap extendido** no está programado como modo de ingreso **Primario** o **Secundario**, consulte la página 138.




Reglas de ingreso de texto con modo tap

- Oprima varias veces una tecla del teclado para recorrer sus caracteres. Por ejemplo, debe oprimir $\overline{2^{ABC}}$ una vez para ingresar “a,” dos veces para ingresar “b,” tres veces para ingresar “c” o cuatro veces para ingresar “2”.

- Después de 2 segundos, el modo **Tap** acepta el carácter y el cursor avanza a la siguiente posición.
- El primer carácter de cada oración se escribe con mayúscula. Si fuese necesario, oprima  hacia abajo para cambiar el carácter a minúscula antes de que el cursor se mueva a la posición siguiente.
- Oprima  para mover el cursor destellante para ingresar o editar un mensaje de texto.
 - Si no desea guardar el texto o las ediciones de texto, oprima  para salir sin guardar.



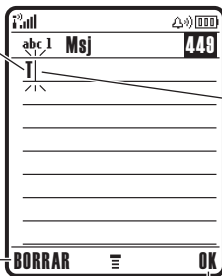
Cómo ingresar palabras en el modo Tap

	Oprima	Para
1	una tecla del teclado una o más veces	ingresa una letra, número o símbolo
2	teclas correspondientes del teclado	ingresar los caracteres restantes Consejo: Oprima  a la derecha para aceptar una palabra completa o  para insertar un espacio.
3	OK ()	almacenar el texto

Por ejemplo, si oprime **8^{TUV}** una vez, el teléfono muestra:

El carácter aparece en el punto de inserción.

Oprima **BORRAR** (**↵**) para borrar el último carácter ingresado.



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

Oprima **OK** (**↵**) para aceptar y guardar el texto.



Cuando ingresa 3 o más caracteres seguidos, el teléfono puede adivinar el resto de la palabra. Por ejemplo, si ingresa **prog**, el teléfono podría mostrar:

Oprima **⊙** hacia la derecha para aceptar **programa**.

Oprima ***↵** para rechazarlo e ingresar un espacio después de **prog**.




Para ingresar una palabra diferente (como **progreso**), oprima las teclas para ingresar los caracteres que faltan.

Tabla de caracteres

Use esta tabla como guía para ingresar caracteres con el modo **Tap extendido**.

	. 1 ? ! , @ _ & ~ : ; " - () ' ÿ j % £ \$ ¥ ¤ € + x * / \ [] = > < # §
	a b c 2 ä å á à â ã α β ç
	d e f 3 δ ë é è ê φ
	g h i 4 ï í î γ
	j k l 5 λ
	m n o 6 ñ ö ø ó ò ô õ ω
	p q r s 7 π β σ
	t u v 8 θ ü ú ù û
	w x y z 9 ξ ψ
	<i>cambiar los caracteres de texto por letras mayúsculas</i>
	<i>ingresar un espacio (mantener oprimido para ingresar un retorno)</i>
	<i>cambiar el modo de ingreso de texto (mantener oprimida para predeterminado)</i>

Nota: Esta tabla puede no reflejar el conjunto exacto de caracteres disponible en el teléfono. En un editor de dirección Web o de correo electrónico,  muestra primero los caracteres comunes para ese editor.

Cómo usar el modo numérico

En una pantalla de ingreso de texto, oprima $\sqrt{*\#}$ para cambiar los modos de ingreso hasta que aparezca el indicador **123**.

Oprima las teclas numéricas correspondientes para ingresar los números que desea. Cuando termine de ingresar números, oprima $\sqrt{*\#}$ para cambiar a otro modo de ingreso.

Uso del modo símbolo

En una pantalla de ingreso de texto, oprima $\sqrt{*\#}$ para cambiar los modos de ingreso hasta que aparezca el indicador **@**.





Oprima	Para
1 teclas del teclado (oprima una vez por símbolo)	mostrar posibles combinaciones de símbolos en la parte inferior de la pantalla
2  izquierda o  derecha	resaltar la combinación que desea
3 SELECR ()	seleccionar la combinación resaltada Puede oprimir teclas del teclado para agregar más símbolos al final de la combinación.
o 	ingresar la combinación resaltada



Tabla de símbolos

Use esta tabla como guía para ingresar caracteres con el modo símbolo.

	. ? ! , @ _ & ~ : ; " - () ' ¿ ¡ % £ \$ ¥ ¤ €
	@ _ \
	/ : ;
	" & '
	() [] { }
	¿ ¡ ~
	< > =
	\$ £ ¥ ¤ €
	# % *
	+ - x * / = > <# §
	<i>ingresar un espacio (mantener oprimido para ingresar un retorno)</i>
	<i>cambiar el modo de ingreso de texto (mantener oprimida para predeterminado)</i>

Nota: Esta tabla puede no reflejar el conjunto exacto de caracteres disponible en el teléfono. En un editor de dirección Web o de correo electrónico, muestra primero los caracteres comunes para ese editor.



Borrado de letras y palabras

Coloque el cursor a la derecha del texto que desee borrar y luego:

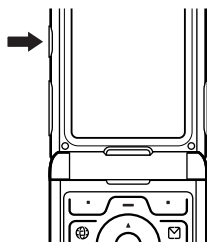
Acción

Oprima **BORRAR** (↵) para borrar una letra a la vez.

Mantenga oprimida **BORRAR** (↵) para borrar todo el texto ingresado.

Uso de la tecla inteligente

La *tecla inteligente* le entrega otra manera de realizar muchas funciones básicas del teléfono. Se anticipa a la siguiente acción que está por realizar. Por ejemplo, cuando resalta un elemento del menú, puede oprimir la tecla inteligente para seleccionarlo.



Puede usar la tecla inteligente para realizar y terminar llamadas, activar o desactivar funciones y acceder a sus registros de voz. Generalmente, la tecla inteligente realiza la misma función que la tecla programable derecha (↵).

Uso de la pantalla externa

Cuando se cierra la solapa, la pantalla externa muestra información de hora y estado del teléfono. También muestra mensajes para notificarle las llamadas entrantes y otros eventos. Puede realizar las siguientes funciones en la pantalla externa.



Programación de un estilo de audio

Oprima	Para
1 teclas de volumen	seleccione Estilos de audio
2 tecla inteligente	programar un estilo de audio
3 botones de volumen	regresar a la pantalla de inicio

Devolución de una llamada no contestada



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

Nota: Debido a que el micrófono y el auricular no están disponibles cuando el teléfono está cerrado, debe usar un audífono u otro dispositivo a manos libres con esta función.

Acción

- Oprima la tecla inteligente para mostrar la lista de llamadas recibidas.
 - Oprima las teclas de volumen para no considerar el mensaje **Llams perdidas**.
- Si es necesario, oprima las teclas de volumen para desplazarse a través de la lista y resaltar una llamada no contestada.
- Si conecta un audífono al teléfono, mantenga oprimida la tecla inteligente para llamar al número.
 - Oprima la tecla inteligente para salir sin llamar.

Uso del altavoz de manos libres

Al activar el altavoz integrado del manos libres del teléfono, podrá hablar con la otra persona sin sostener el teléfono junto a la oreja.

Oprima **ALTAVOZ** (📞) para encender y apagar el manos libres durante una llamada.

El teléfono muestra **Altavoz act** en la pantalla de inicio. El altavoz del manos libres permanece activado hasta que oprima **ALTAVOZ** (📞) nuevamente o termine la llamada.

Nota: El altavoz del manos libres se desactiva cuando conecta el teléfono a un equipo de manos libres para vehículo o a un accesorio de audífonos.

Cambio de un código, PIN o contraseña

El código de desbloqueo de cuatro dígitos de su teléfono está programado originalmente como 1234 y el código de seguridad de seis dígitos está programado originalmente como 000000. Es posible que su proveedor de servicio reinicie estos códigos antes de que usted reciba su teléfono.

Si el proveedor de servicio **no** ha reprogramado estos códigos, recomendamos cambiarlos para evitar que otros puedan acceder a su información personal. El código de desbloqueo debe contener cuatro dígitos y el código de seguridad debe contener seis dígitos.



También puede reiniciar el código PIN de la tarjeta SIM, el código PIN2 y/o la contraseña para bloqueo de llamadas si es necesario.

Para cambiar un código o contraseña:

Localización de funciones

 > Programación > Seguridad > Contraseñas nvas

Bloqueo y desbloqueo del teléfono

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


Para usar un teléfono bloqueado, debe ingresar el código de desbloqueo. Un teléfono bloqueado aún tendrá activado el timbre o la vibración para llamadas o mensajes entrantes, **pero lo deberá desbloquear para contestar.**

Puede hacer llamadas de emergencia con el teléfono, aun cuando esté bloqueado (consulte la página 172).

Bloqueo manual del teléfono

Localización de funciones

 > Programación > Seguridad > Bloq de teléfono > Bloquear ahora

Oprima	Para
1 teclas correspondientes del teclado	ingresar el código de desbloqueo
2 OK ()	bloquear el teléfono

Desbloqueo del teléfono

Consejo: El código de desbloqueo de su teléfono está programado originalmente como 1234. Es posible que su proveedor de servicio reinicie estos códigos en los últimos cuatro dígitos de su número telefónico.

En la instrucción **Ingrese cód desbloq:**

Oprima	Para
1 teclas correspondientes del teclado	ingresar el código de desbloqueo
2 OK (↵)	desbloquear el teléfono

Programación del teléfono para que se bloquee automáticamente

Puede programar el teléfono para que se bloquee cada vez que lo apague:

Localización de funciones

↵ > Programación > Seguridad
> Bloq de teléfono
> Auto bloquear > Act

Oprima	Para
1 teclas correspondientes del teclado	ingresar el código de desbloqueo
2 OK (↵)	activar bloqueo automático





En caso de olvidar un código, PIN o contraseña

Nota: El código de desbloqueo de cuatro dígitos de su teléfono está programado originalmente como 1234 y el código de seguridad de seis dígitos está programado originalmente como 000000. Es posible que su proveedor de servicio reinicie el código de desbloqueo en los últimos cuatro dígitos de su número telefónico antes de que usted reciba el teléfono.



Si olvida el código de desbloqueo, intente con 1234 o los últimos 4 dígitos de su número telefónico. Si eso no funciona, haga lo siguiente en la instrucción **Ingrese cód desbloq:**

Oprima	Para
1 	mostrar la pantalla de omisión de código de desbloqueo
2 teclas correspondientes del teclado	ingresar el código de seguridad
3 OK ()	enviar el código de seguridad

Si olvida el código de seguridad, código PIN de tarjeta SIM, código PIN2 o la contraseña para bloqueo de llamadas, comuníquese con su proveedor de servicio.

Uso de la libreta de direcciones

En esta sección se describen las operaciones básicas de la libreta de direcciones. Para obtener más información acerca del uso de la libreta de direcciones, consulte la página 180.

Almacenamiento de un número telefónico

Escriba un número telefónico en la pantalla principal y luego oprima **ALMACNR** (ㄱ) para crear un ingreso de la libreta de direcciones con ese número. Oprima **OK** (ㄱ) para almacenar el número solo o llenar los otros campos, según sea necesario, para completar el ingreso.

Si asigna un **Nombre** al ingreso de la libreta de direcciones, puede seleccionar **MÁS** para almacenar otro número (por ejemplo, un número de trabajo) para el mismo **Nombre**.

Grabación de un nombre de voz

Cuando cree un ingreso en la libreta de direcciones, desplácese a **Nombre de voz** y oprima **GRABAR** (ㄱ). Oprima y suelte la tecla de voz y diga el nombre del ingreso (en dos segundos). Oprima y suelte la tecla de voz y repita el nombre cuando se le solicite.

Nota: Esta opción no está disponible para los ingresos almacenados en la tarjeta SIM.



Programación de una ID con imagen para un ingreso de la libreta de direcciones

Oprima $\sqrt{-}$ > **Libreta de direcciones** > *ingreso*, oprima $\sqrt{-}$ > **Editar** > **Imagen** > *nombre imagen*.

También consulte las páginas 103 y 117.

Marcación de un número

Oprima $\sqrt{-}$ > **Libreta de direcciones**, resaltar el ingreso de la libreta de dirección, oprima \odot para llamar.

Atajo: En la libreta de direcciones, oprima una tecla una o más veces para ir a los ingresos que comiencen con las letras de la tecla.


Marcación de un número por voz

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



Ordenamiento de ingresos de la libreta de direcciones

Oprima $\sqrt{-}$ > **Libreta de direcciones**, oprima $\sqrt{-}$ > **Config** > **Ordenar por**, luego seleccione si desea ordenar la lista de la libreta de direcciones por **Nombre**, **Marcado rápido**, **Nombre de voz** o **Email**.

Al ordenar por nombre, podrá ver **Todos** los números o sólo el número **Primario** para cada nombre. Para programar el número primario para un nombre, consulte la página 183.

Consejo: En el modo de vista de número **Primario**, resalte un nombre y oprima  a la izquierda o derecha para ver otros números asociados al nombre.

Visualización de ingresos por categoría

Oprima  > **Libreta de direcciones**, oprima  > **Categorías**, luego seleccione si desea ver **Todos** los ingresos; los ingresos en una categoría predefinida (**Negocio, Personal, General, VIPs**) o los ingresos de una categoría que usted haya creado.

Para programar la categoría para un ingreso de la libreta de direcciones, consulte la página 182.



Programación del teléfono

Programación de un estilo de audio

Puede programar los siguientes perfiles de estilo de audio en el teléfono:

- Alto
- Bajo
- Vibrar
 - Vibrar luego timbrar
 - Vibrar y timbrar
 - Silencioso

Cada perfil utiliza un conjunto diferente de alertas de tono de audio o de vibración para notificarle las llamadas entrantes, mensajes de texto y otros eventos. La programación **Silencioso** silencia el teléfono hasta que programe otro estilo de audio.

Para programar un estilo de audio:

Localización de funciones

 > Programación > Audio
> Estilo > Nombre estilo

El indicador de estilo de audio muestra la programación del estilo de audio actual (consulte la página 132).

Cambio de la alerta de llamada






Puede cambiar la alerta que usa un estilo de audio para notificarle las llamadas entrantes u otros eventos.

Cualquier cambio que realice se guarda en el perfil de estilo de audio actual.

Localización de funciones

 > Programación > Audio
> *estilo* Detalle

Nota: *estilo* representa el estilo de audio actual. No es posible programar una alerta para el estilo de audio **Silencioso**.

Oprima	Para
1 	desplazarse a Llams
2 CAMBIAR ()	seleccionar el evento
3 	desplazarse a la alerta que desea
4 SELECR ()	seleccionar la alerta
5 ATRÁS ()	guardar la programación de alerta


El perfil de estilo de audio contiene programación adicional para otros eventos y programación para ID de timbre, volumen de timbre y teclado. Puede cambiar la programación del perfil de estilo de audio según lo desee para personalizar el estilo de audio.



Programación de la hora y fecha

Debe programar la hora y fecha para usar la agenda.

Localización de funciones






 > Programación
> Config inicial
> Hora y fecha


Programación de una imagen de fondo

Programe una fotografía, imagen o animación como imagen de fondo en la pantalla de inicio del teléfono. La imagen de fondo aparece como una leve filigrana en el texto y se muestra el menú.

Localización de funciones

 > Programación
> Personalizar
> Fondo de pantalla

Oprima	Para
1 	desplazarse a Imagen
2 CAMBIAR ()	abrir el proyector de imagen
3  arriba o abajo	desplazarse a una imagen/animación
	Desplazarse a (Ningún) para desactivar la imagen de fondo.
4 SELECR ()	seleccionar la imagen
5 	desplazarse a Esquema

Oprima	Para
6 CAMBIAR (↶)	ajustar el esquema de imagen
7 	desplazarse a Centrar , Mosaico o Pantalla completa Centrar coloca la imagen en el centro de la pantalla. Mosaico llena la pantalla con copias adyacentes de la imagen. Pantalla completa cambia el tamaño de la imagen, si fuera necesario, para llenar la pantalla.
8 SELECR (↶)	confirmar la programación de esquema
9 ATRÁS (↶)	guardar programación de fondo

Programación de una imagen de protector de pantalla










Programe una foto, imagen o animación como imagen de protector de pantalla. La imagen de protector de pantalla aparece cuando se abre la solapa y no se detecta actividad durante un tiempo especificado. Si fuera necesario, la imagen se encoge para ajustarse a la pantalla. La animación se repite durante un minuto y luego aparece su primer marco.



Consejo: Desactive el protector de pantalla para aumentar la vida útil de la batería.


Localización de funciones

 > **Programación**
> **Personalizar**
> **Protector de pantalla**

Oprima	Para
1 	desplazarse a Imagen
2 CAMBIAR ()	abrir el proyector de imagen
3  arriba o abajo	desplazarse a una imagen/animación
	Desplazarse a (Ningún) para desactivar la imagen de protector de pantalla.
4 SELECR ()	seleccionar la imagen
5 	desplazarse a Retraso
6 CAMBIAR ()	programar el intervalo de retraso
7 	desplazarse al intervalo de inactividad que inicia el protector de pantalla
8 SELECR ()	seleccionar el intervalo de inactividad
9 ATRÁS ()	guardar programación de protector de pantalla

Cambio de apariencia del teléfono

Cambie el estilo de la interfaz de usuario de su teléfono seleccionando una nueva programación de apariencia

Localización de funciones  > Programación
> Personalizar > Skin
> skin

El teléfono muestra la nueva apariencia.





Programación de opciones para contestar

Puede utilizar métodos adicionales y alternativos para contestar una llamada entrante.

Multitecla contestar oprimiendo cualquier tecla
Contesta al abrir contestar abriendo la solapa

Para activar o desactivar una opción para contestar:

Localización de funciones  > Programación
> Config llam entrante
> Opc para contestar

Oprima	Para
1 	desplazarse hasta la Multitecla o Contesta al abrir
2 CAMBIAR ()	seleccionar la opción
3 	desplazarse a Act o Des
4 SELECR ()	confirmar la programación



Programación del brillo de la pantalla


Localización de funciones

 > Programación
> Config inicial > Brillo

Ajuste de la luz de fondo

Programa la cantidad de tiempo que permanece encendida la luz de fondo de la pantalla.

Localización de funciones

 > Programación
> Config inicial
> Luz de fondo


La pantalla del teléfono normalmente está visible sólo cuando la luz de fondo está encendida o cuando la pantalla se ve directamente a la luz del sol. Para prolongar la vida útil de la batería, la luz de fondo de la pantalla se apaga automáticamente cuando no se detecta actividad por un lapso de tiempo especificado. La luz de fondo se vuelve a encender cuando se abre la solapa o se presiona alguna tecla.

Programación del tiempo de expiración de la pantalla

Para prolongar la vida útil de la batería, puede programar que la pantalla se apague (junto con la luz de fondo)

cuando no se detecte actividad durante un tiempo especificado.

Localización de funciones

-  > Programación
- > Config inicial
- > Tiempo de expiración de la pantalla

Puede programar que la pantalla permanezca encendida por 1 ó 2 minutos o programar que el **Apagado** para desactivar el tiempo de expiración.


La pantalla se vuelve a encender cuando se abre la solapa o se presiona alguna tecla.



Almacenamiento de su nombre y número telefónico



Para guardar o editar la información de su nombre y número de teléfono en la tarjeta SIM:

Localización de funciones

-  > Programación
- > Estado del tel
- > Mis núms de tel

Atajo: Oprima   en la pantalla de inicio para ver y editar el nombre y el número de teléfono.

Si no sabe su número de teléfono, póngase en contacto con su proveedor de servicio.



Funciones de llamada

Para obtener instrucciones básicas sobre cómo realizar y contestar llamadas, consulte la página 115.

Desactivación de una alerta de llamada

Puede desactivar la alerta de llamada entrante de su teléfono antes de contestar la llamada.


Acción

- 1 Oprima los botones de volumen para desactivar la alerta.
- 2 Abra la solapa (u oprima el botón en el audífono de manos libres) para contestar la llamada.

Visualización de llamadas recientes







Su teléfono mantiene listas de los números de llamadas entrantes y salientes, incluso de las llamadas que no se conectaron. Las llamadas más recientes aparecen primero en la lista. Las llamadas más antiguas se borran a medida que se agregan otras nuevas.



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

Localización de funciones


 > **Llams recients**

Oprima	Para
1 	desplazarse a Llams recibidas o Llams hechas
2 SELECR ()	seleccionar la lista
3 	desplazarse a un ingreso Nota: ✓ significa que la llamada se conectó.
4  o VER () o 	llamar al número del ingreso ver detalles de ingreso (como fecha y hora de llamada) abra el Menú últ llams para desarrollar otros procedimientos




El **Menú últ llams** puede incluir las siguientes opciones:

Opción	Descripción
Almacenar	Crea un ingreso en la libreta de direcciones con el número en el campo Núm.
Borrar	Borra el ingreso.



Opción	Descripción
Borrar todo	Borra todos los ingresos en la lista.
Ocultar ID/ Mostrar ID	Oculto o muestra su ID de llamada para la siguiente llamada.
Enviar mensaje	Abre un mensaje de texto nuevo con el número en el campo A .
Agregar dígitos	Agrega dígitos después del número.
Agregar número	Agrega un número de la libreta de direcciones o de las listas de llamadas recientes.
Enviar tonos	Envía el número a la red como tonos DTMF. Nota: Esta opción se muestra solamente durante una llamada.
Voz después fax	Hablar y después enviar un fax en la misma llamada (consulte la página 193). 

Remarcación de un número

Oprima	Para
1 	ver la lista de llamadas hechas
2 	desplazarse al ingreso al que desea llamar
3 	remarcar el número

Uso de remarcación automática



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

Oprima

Para


 o **REINTEN** (ب.ن)

remarcar el número

Cuando se procesa la llamada, su teléfono timbra o vibra una vez, muestra **Remarcación exitosa** y conecta la llamada.

Devolución de una llamada no contestada

Su teléfono mantiene un registro de sus llamadas no contestadas y muestra:

- el indicador de llamada perdida 
- **X Llams perdidas**, donde **X** es el número de llamadas perdidas

Oprima

Para

1 VER (ب.ن)

mostrar la lista de llamadas recibidas

2 

seleccionar una llamada para devolverla

3 

hacer la llamada



Uso de los apuntes

El juego de dígitos más recientes ingresados en el teclado se almacena en la memoria de *apuntes* del teléfono. Éste puede ser un número telefónico al que llamó o un número que anotó durante una llamada, para usar más tarde. Para recuperar el número almacenado en los apuntes:

Localización de funciones

 > **Llams recientes** > **Apuntes**

Oprima

Para



llamar al número

o

ALMACNR ()

crear un ingreso en la libreta de direcciones con el número en el campo **Núm.**

o



abrir el **Menú de Marcación** para agregar un número o insertar un carácter especial

Puesta en espera o silenciado de una llamada


Oprima

Para

 > **Espera**

poner en espera una llamada activa

o

 > **Silenciado**

silenciar todas las llamadas activas



Uso de llamada en espera



Cuando está en una llamada, suena un tono de alerta para indicar que recibió una segunda llamada.

Oprima	Para
1	contestar la llamada nueva
2 CAMBIAR (cambiar entre llamadas
o	
ENLACE (conectar las dos llamadas
o	
> Terminar llamada en espera	terminar la llamada en espera

Si es necesario, debe activar llamada en espera para usar esta función. Para activar o desactivar una llamada en espera:

Localización de funciones

> Programación
> Config llam entrante
> Llam en espera

Uso de ID de llamada (Llamadas entrantes)



Identificación de la línea que llama (ID de llamada) muestra el número de teléfono de las



llamadas entrantes en las pantallas externa e interna de su teléfono.


El teléfono muestra el nombre de la persona que llama (y la ID de imagen, si está disponible) cuando éste se encuentra almacenado en la libreta de direcciones o **Llamada entrante** cuando la información de identificación de llamada no está disponible.

También puede configurar el teléfono para que reproduzca una ID de timbre distintiva para ingresos específicos almacenados en la libreta de direcciones. Para obtener más información, consulte la página 180.

Llamada a un número de emergencia

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

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

	Oprima	Para
1	teclas correspondientes del teclado	marcar el número de emergencia
2		llamar al número de emergencia

Marcación de números internacionales



Si su servicio telefónico incluye marcación internacional, mantenga oprimida la tecla para insertar el código de acceso internacional local (+) para el país desde el cual está llamando.

(Insertar + permite que el teléfono realice una llamada internacional.) Luego prima las teclas del teclado de forma normal para marcar el código de país y número telefónico.

Llamada con marcado con 1 tecla

Para llamar a los ingresos 1 a 9 de la libreta de direcciones, mantenga oprimido el número de marcación rápida de un dígito durante un segundo.

Puede programar marcado con una tecla para llamar ingresos en la libreta de direcciones de la memoria del teléfono o la libreta de direcciones de la tarjeta SIM:

Localización de funciones

- > Programación
- > Config inicial
- > Marcado 1 tecla

Oprima	Para
1	desplazarse a la ubicación que desea
2 SELECR (seleccionar la ubicación



Uso del correo de voz



Los mensajes de correo de voz que recibe se almacenan en la red. Para escuchar sus mensajes, debe llamar al número telefónico del correo de voz.

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

Reproducción de mensajes de correo de voz

Localización de funciones

> Correo de voz

El teléfono llama a su número de correo de voz. Si no hay un número de correo de voz almacenado, el teléfono le solicita que guarde uno.

Recepción de mensajes de correo de voz

Cuando recibe un mensaje de correo de voz, el teléfono muestra el indicador de mensajes de correo y una notificación de **Correo de voz nvo.**

Oprima	Para
LLAMAR (📞)	escuchar el mensaje

El teléfono llama a su número de correo de voz. Si no hay un número de correo de voz almacenado, el teléfono le solicita que guarde uno.



Almacenamiento de su número de correo de voz

De ser necesario, utilice el siguiente procedimiento para almacenar su número telefónico de correo de voz en su teléfono. Por lo general, esto ya ha sido realizado por su proveedor de servicio.

Localización de funciones

  > Config correo voz

Oprima	Para
1 teclas correspondientes del teclado	ingresar su número de correo de voz
2 OK (ﻛﻮ)	guardar el número

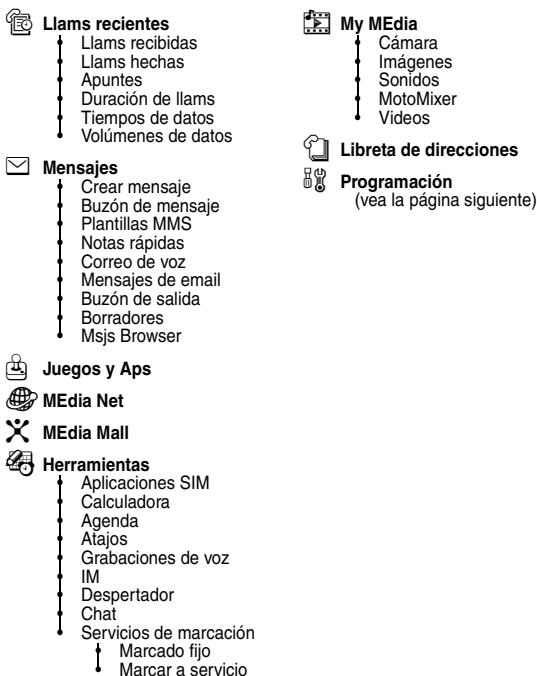
Nota: No puede almacenar un carácter **⏸** (pausa), **⏴** (espera) o **⏵** (número) en este número. Si desea almacenar un número de correo de voz con estos caracteres, cree un ingreso en la libreta de direcciones para él. Luego, puede usar el ingreso para llamar a su correo de voz.



Funciones del teléfono

Menú principal

Ésta es la disposición estándar del menú principal. La **organización del menú y los nombres de funciones pueden variar en su teléfono**. Puede que no todas las funciones estén disponibles en el teléfono.



Menú Programación



Personalizar

- ↑ Pantalla principal
- ↑ Menú principal
- ↑ Apariencia
- ↑ Saludo
- ↑ Fondo de pantalla
- ↑ Prot. pantalla



Audio

- ↑ Estilo
- ↑ *estilo* Detalle



Conexión

- ↑ Enlace Bluetooth
- ↑ Sync



Desvío de llamadas

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



Config llam entrante

- ↑ Cronómetro llam entrante
- ↑ Mi ID de llamada
- ↑ Voz y fax
- ↑ Opc para contestar
- ↑ Llam en espera



Config inicial

- ↑ Hora y fecha
- ↑ Marcado 1 tecla
- ↑ Tiempo de expiración de la pantalla
- ↑ Luz de fondo
- ↑ Configuración TTY
- ↑ Desplazar
- ↑ Idioma
- ↑ Brillo
- ↑ DTMF
- ↑ Reinicio General
- ↑ Borrado General



Estado del teléfono

- ↑ Mi tel Números
- ↑ Medidor de bat
- ↑ Otra información



Audífono

- ↑ Contestar auto
- ↑ Marcado por voz



Prog. para auto

- ↑ Contestar auto
- ↑ Manos libres auto



Red

- ↓ Configuración red



Seguridad

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



Programación de Java

- ↑ Sistema Java
- ↑ Borrar aplicaciones
- ↑ Vibración de la aplicación
- ↑ Volumen de la aplicación
- ↑ Luz de fondo aplicación



Acceso Web








- ↑ Media Net
- ↑ Atajos Web
- ↑ Páginas guardadas
- ↑ Historial
- ↑ Ir a URL
- ↑ Config Browser





Referencia rápida de funciones

Esta sección le ayuda a localizar y usar funciones en su teléfono que no están descritas en detalle en esta guía.




Funciones de llamada

Función	Descripción	
Conferencia	Durante una llamada: Marque el siguiente número, oprima  , oprima ENLACE (📞)	
Identificación de llamada (saliente)	Oculto o muestra su número telefónico de identificación de llamada la siguiente llamada saliente: 📞 > Programación > Config en llam > Mi ID de llamada > Sólo sig llamada > Ocultar ID o Mostrar ID	
Agregar número	Marque un código de área o prefijo para un número de la libreta de direcciones, luego: 📞 > Agregar número	
Marcado rápido	Para hacer marcación rápida y llamar a un ingreso de la libreta de direcciones: Ingrese el número de marcación rápida, oprima  , oprima  .	


Función	Descripción
Desvío de llamadas	Configura o cancela el desvío de llamadas:  > Programación > Transfer llams
Llamadas TTY	Configura su teléfono para utilizarlo con un dispositivo TTY opcional:  > Programación > Config Inicial > Config TTY



Mensajes





Función	Descripción
Enviar mensaje de texto	Envía un mensaje de texto:  > Crear mensaje > Nuevo msj texto
Enviar mensaje multimedia	Envía un mensaje multimedia:  > Crear msj > Nuevo msj multimedia
Usar plantilla MMS	Abre una plantilla MMS con medios precargados:  > Plantilla MMS



Función	Descripción
Leer mensaje nuevo	Permite leer un nuevo mensaje de texto o de multimedia recibido: Oprima LEER (↵) cuando aparezca la notificación Mensaje nuevo . 
Mensajes recibidos	Lea mensajes recibidos: ✉ > Buzón de mensajes Consejo: Oprima (↵) para realizar diversas acciones en el mensaje. 
Almacenar objetos de mensaje	Vaya a una página de mensaje multimedia o resalte un objeto en una carta y luego: (↵) > Almacenar 

Libreta de direcciones

Función	Descripción
Agregar nuevo ingreso	Agregar nuevo ingreso en la libreta de direcciones: (↵) > Libreta de direcciones (↵) > Nuevo > Nro telefónico o Dirección correo electrónico
Marcación de un número	Llama a un número almacenado en la libreta de direcciones: (↵) > Libreta de direcciones , resalte el ingreso a la libreta de direcciones, oprima ☎ para llamar

Función	Descripción
Número de marcado por voz	<p>Llama por voz a un número almacenado en la libreta de direcciones:</p> <p>Oprima y suelte la tecla de voz y diga el nombre del ingreso (en dos segundos).</p>
Programar ID de timbre para ingreso	<p>Asigna una alerta de timbre distintiva a un ingreso:</p> <p> > Libreta de direcciones > <i>ingreso</i></p> <p> > Editar > ID de timbre > <i>nombre de timbre</i></p> <p>Nota: La opción ID de timbre no está disponible para los ingresos guardados en la tarjeta SIM.</p> <p>Para activar identificación de timbre, vea la página 184.</p>
Programar ID de imagen para ingreso	<p>Asigna una imagen o fotografía a una pantalla cuando recibe una llamada de un ingreso:</p> <p> > Libreta de direcciones > <i>ingreso</i></p> <p> > Editar > Imagen > <i>nombre imagen</i></p> <p>Nota: La opción Imagen no está disponible para los ingresos guardados en la tarjeta SIM.</p>









Función	Descripción
Programación de vista de ID con imagen	Muestra los ingresos de la libreta de direcciones como lista de texto o con fotos de la ID de llamada con imagen: ⏏ > Libreta de direcciones ⏏ > Configuración > Ver por > <i>ver nombre</i>
Programar categoría para ingreso	Programar la categoría para un ingreso: ⏏ > Libreta de direcciones > ingreso ⏏ > Editar > Categoría > nombre de categoría Nota: La opción Categoría no está disponible para los ingresos guardados en la tarjeta SIM.
Programar vista por categoría	Programa una vista de categoría: ⏏ > Libreta de direcciones ⏏ > Categorías > vista de categoría











Función	Descripción
Programar ID de timbre de categoría	<p>Programa una alerta de timbre distintiva (ID de timbre) para que suene cuando reciba llamadas de ingresos de una categoría específica:</p> <p>☰ > Libreta de direcciones ☰ > Categorías, resalte la categoría, oprima ☰ > Editar > ID de timbre.</p> <p>Nota: La opción ID de timbre no está disponible para los ingresos guardados en la tarjeta SIM.</p> <p>Para activar identificación de timbre, vea la página 184.</p>
Ordenar lista de libreta de direcciones	<p>Programa el orden en que se enumeran los ingresos:</p> <p>☰ > Libreta de direcciones ☰ > Configuración > Ordenar por > <i>orden de clasificación</i></p>
Programar el número o dirección primario	<p>Programa el número primario para un ingreso del directorio con múltiples números:</p> <p>☰ > Libreta de direcciones, resalte el ingreso, oprima ☰ > Programar primario > <i>número o dirección</i></p>






Función	Descripción
Copiar ingreso de la libreta de direcciones	Copiar un ingreso entre el teléfono y la tarjeta SIM:  > Libreta de direcciones , resalte el ingreso, oprima  > Copiar > Ingresos > A
Enviar un ingreso de la libreta de direcciones a otro dispositivo	Envía un ingreso de la libreta de direcciones a otro teléfono, computadora o dispositivo:  > Libreta de direcciones , resalte el ingreso, oprima  > Enviar
Crear lista de correo de grupo	Crea una lista de correos de grupo como un ingreso en la libreta de direcciones:  > Libreta de direcciones  > Nuevo > Lista de correos

Personalización de funciones




Función	Descripción
Activar identificación de timbre	Activar las alertas de timbre distintivas asignadas a los ingresos de la libreta de direcciones:  > Programación > Audio > <i>estilo</i> Detalle > IDs de timbre
Volumen de timbre	Programa el volumen del timbre:  > Programación > Audio > <i>estilo</i> Detalle > Vol de timbre

Función	Descripción
Volumen de teclado	Programa el volumen del teclado al oprimir las teclas:  > Programación > Audio > <i>estilo</i> Detalle > Vol de teclado
Recordatorios	Programar alertas de recordatorio para los mensajes que se reciben:  > Programación > Audio > <i>estilo</i> Detalle > Recordatorios
Vista de reloj	Muestra un reloj análogo o lectura de hora digital en la pantalla principal:  > Programación > Personalizar > Pantalla principal > Reloj
Vista de menú	Muestra el menú principal como iconos gráficos con una lista de texto:  > Programación > Personalizar > Menú principal > Vista
Menú principal	Reordena el menú principal de su teléfono:  > Programación > Personalizar > Menú principal > Reordenar
Mostrar u ocultar los iconos del menú	Muestra u oculta los iconos de funciones del menú en la pantalla principal:  > Programación > Personalizar > Pantalla principal > Teclas principales > Iconos







Función	Descripción
Cambiar iconos de menú y teclas de base	Cambia los iconos de funciones del menú, las etiquetas de las teclas programables y función de la tecla inteligente en la pantalla principal:  > Programación > Personalizar > Pantalla de inicio > Teclas
Atajos	Crea un atajo para un elemento de menú: Resalte el elemento de menú, luego mantenga oprimida  . Use un atajo: Oprima  , luego oprima el número de atajo.




Mensajería instantánea

Función	Descripción
Inicio de sesión	Inicio de sesión en mensajería instantánea:  > Herramientas > IM > Inicio sesión 
Buscar a otros en línea	Una vez que se conecta: Seleccione Lista de contactos para ver una lista de otros usuarios. 





Función	Descripción
Iniciar una conversación	Inicia una conversación: De su Lista de contactos , resalte un nombre de Contactos en línea , oprima ENVIAR IM (📞). 
Abrir una conversación activa	Abre una conversación en progreso: De su Lista de contactos , resalte un nombre de Conversaciones , oprima VER (📞). 
Terminar conversación	Desde la pantalla de conversación:  > Terminar conversación
Desconectarse	Permite desconectarse de mensajería instantánea: Seleccione Desconectarse en el menú IM Online . 



Chat

Función	Descripción
Iniciar chat	Inicia una nueva sesión de chat:   > Herramientas > Chat  > Chat nuevo



Función	Descripción
Recibir solicitud de chat	Cuando recibe una solicitud de chat: Oprima ACEPTAR (↵) o IGNORAR (↵) 
Terminar chat	Durante una sesión de chat: ↵ > Terminar chat 


Email

Función	Descripción
Envío de mensaje de email	Envía un mensaje de email: ✉ > Crear mensaje > Nuevo email 
Lectura de mensaje de email	Lea un nuevo mensaje de email recibido: Oprima LEER (↵). 

Funciones de menú





Función	Descripción
Idioma	Programa idioma de menú: ↵ > Programación > Config inicial > Idioma
Reinicio General	Reinicia todas las opciones excepto el código de desbloqueo, código de seguridad y cronómetro de duración: ↵ > Programación > Config inicial > Reinicio General



Función	Descripción
Borrado General	<p>Borra toda la programación e ingresos del usuario excepto la información de la tarjeta SIM, elimina todos los archivos descargados de imágenes y sonido, reinicia todas las opciones excepto el código de desbloqueo, el código de seguridad y cronómetro totalizador:</p> <p> > Programación > Config Inicial > Borrado General</p> <p>Precaución: El borrado general borra toda la información ingresada por el usuario (incluso los ingresos de la libreta de direcciones y agenda) y el contenido descargado por el usuario (incluso fotografías y sonidos) almacenados en la memoria del teléfono. Una vez que borra la información, no la puede recuperar.</p>




Funciones de marcación especiales





Función	Descripción
Marcado fijo	<p>Activa o desactiva el marcado fijo:</p> <p> > Programación > Seguridad > Marcado fijo</p> <p>Use la lista de marcado fijo:</p> <p> > Herramientas > Servicios de marcación > Marcado Fijo</p>
Marcar a servicio	<p>Marca números telefónicos de servicio:</p> <p> > Herramientas > Servicios de marcación > Marcado de servicio</p>
Tonos DTMF	<p>Activa tonos DTMF:</p> <p> > Programación > Config inicial > DTMF</p> <p>Envía tonos DTMF durante una llamada:</p> <p>Oprima las teclas numéricas.</p> <p>Envía números almacenados como tonos DTMF durante una llamada:</p> <p>Resalte un número en la libreta de direcciones o listas de llamadas recientes, luego oprima  > Enviar tonos.</p>



Monitoreo de llamada

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 a la red que registra en su cronómetro reinicialable no sea igual al tiempo que le factura su proveedor de servicio. Para conocer la información de facturación, póngase en contacto directamente con su proveedor de servicio.

Función	Descripción
Duración de llams	Ve los cronómetros de llamadas:  > Llams recientes > Duración de llams 
Cronómetr o llam entrante	Muestra información de hora durante una llamada:  > Programación > Config en llam > Cron llamada 

Funciones del manos libres

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



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





Función	Descripción
Contestar auto (equipo para automóvil o audífono)	Conteste automáticamente las llamadas cuando esté conectado con un equipo para automóvil o con un audífono:  > Programación > Prog. para auto o Audífono > Contestar auto
Marcado por voz (audífono)	Activa marcado por voz con tecla enviar/fin del audífono:  > Programación > Audífono > Marcación por voz
Manos libres auto (equipo para automóvil)	Enruta automáticamente las llamadas hacia un equipo para automóvil cuando está conectado:  > Programación > Prog. para auto > Manos libres auto



Llamadas de datos y fax



Función	Descripción
Enviar datos o fax	Conecte el teléfono al dispositivo, luego haga la llamada a través de la aplicación del dispositivo.












Función	Descripción
Recibir datos o fax	<p>Conecte el teléfono al dispositivo, luego conteste la llamada a través de la aplicación del dispositivo.</p> 
Voz después fax	<p>Conecte el teléfono al dispositivo, ingrese el número, oprima  > Menú de marcación > Voz después fax, después oprima  para realizar la llamada.</p> 

Conexiones inalámbricas **Bluetooth®**

Nota: Las funciones Bluetooth del teléfono y los niveles de potencia Clase 1 Bluetooth no están permitidos para funcionamiento externo en Francia. Para evitar la interferencia ilegal con la señales de radio, no utilice las funciones Bluetooth en Francia, a menos que se encuentre en el interior de algún lugar.

Función	Descripción
Activar potencia de Bluetooth	<p>Para activar la potencia de Bluetooth:</p> <p> > Programación</p> <p>> Conexión > Enlace Bluetooth</p> <p>> Configuración > Potencia > Act</p> 




Función	Descripción
Visibilidad del teléfono para otros dispositivos	Permite que un dispositivo Bluetooth descubra su teléfono:  > Programación > Conexión > Enlace Bluetooth > Configuración > Encuéntreme 
Conexión a dispositivo reconocido	Conecta con un dispositivo manos libres reconocido:  > Programación > Conexión > Enlace Bluetooth > Manos libres > nombre del dispositivo 
Desconexión de un dispositivo	Desconecta de un dispositivo: Resalte el nombre del dispositivo y oprima DESCONEC (⏏). 
Cambiar a un dispositivo durante una llamada	Permite cambiar a un audífono o equipo para automóvil durante una llamada:  > Usar Bluetooth 
Enviar objeto multimedia a dispositivo	Enviar objeto multimedia a otro dispositivo: Resalte el objeto, oprima  > Copiar , seleccione el nombre del dispositivo. 

Función	Descripción
Trasladar objeto multimedia a dispositivo	<p>Trasladar objeto multimedia a otro dispositivo: Resalte el objeto, oprima  > Trasladar, seleccione el nombre del dispositivo.</p> <p>Precaución: Al trasladar un objeto se elimina el objeto original del teléfono.</p> 
Envío de datos a otro dispositivo	<p>Copia un ingreso de la libreta de direcciones, evento de agenda o favorito a otro dispositivo: Resalte el elemento, oprima  > Enviar.</p> 
Editar propiedades de dispositivos	<p>Edita las propiedades de un dispositivo reconocido: Resalte el nombre del dispositivo y oprima  > Editar.</p> 
Configurar opciones de Bluetooth	<p>Configura las opciones de Bluetooth del teléfono:  > Programación > Conexión > Enlace Bluetooth > Configuración</p> 











Funciones de red

Función	Descripción
Programación de red	Vea la información de red y ajuste la programación de la red:  > Programación > Red







Funciones del organizador personal

Función	Descripción
Programar alarma	Programa una alarma:  > Herramientas > Despertador
Desactivar alarma	Desactiva la alarma: Oprima DESACTIVAR () u  . Programa un retraso de 8 minutos: Oprima SNOOZE ()
Agregar nuevo evento a la agenda	Agrega un nuevo evento a la agenda:  > Herramientas > Agenda, resalte el día, oprima  , oprima  > Nuevo
Ver evento de agenda	Muestra o edita detalles de eventos:  > Herramientas > Agenda, resalte el día, oprima  , resalte el evento, oprima VER ()

Función	Descripción
Recordatorio evento	<p>Ver un recordatorio de evento de agenda: VER (↵)</p> <p>No considerar un recordatorio de evento: SALIR (↵)</p>
Enviar evento de agenda a otro dispositivo	<p>Enviar evento de agenda a otro teléfono, computadora o dispositivo: ↵ > Herramientas > Agenda, resalte el día, oprima Ⓞ, resalte el evento, oprima ↵ > Enviar</p>
Crear una grabación de voz	<p>Crea una grabación de voz: Mantenga oprimida la tecla de voz, hable al parlante del teléfono, suelte la tecla de voz</p> <p>Nota: La grabación de las llamadas telefónicas está sujeta a diversas leyes estatales y federales relacionadas con la confidencialidad y la grabación de conversaciones.</p>
Reproducir una grabación de voz	<p>Reproduce una grabación de voz: ↵ > Herramientas > Registros de voz > <i>registro de voz</i></p>
Calculadora	<p>Calcula números: ↵ > Herramientas > Calculadora</p>



Función	Descripción
Convertidor de moneda	<p>Convierte monedas:</p> <p> > Herramientas > Calculadora</p> <p> > Tipo de cambio</p> <p>Ingrese el tipo de cambio, oprima OK () , ingrese el monto, oprima  > Conversión de moneda.</p>

Seguridad

Función	Descripción
PIN SIM	<p>Bloquea o desbloquea la tarjeta SIM:</p> <p> > Programación > Seguridad > PIN SIM</p> <p>Precaución: Si ingresa un código PIN incorrecto tres veces seguidas, la tarjeta SIM se desactiva y el teléfono muestra en pantalla SIM bloqueada.</p>
Bloq de funciones	<p>Bloquea las funciones del teléfono:</p> <p> > Programación > Seguridad > Bloq de funciones</p>
Administración de certificados	<p>Activa o desactiva certificados de seguridad almacenados en el teléfono:</p> <p> > Programación > Seguridad > Admin de certificados</p>

Noticias y diversión

Función	Descripción
Administrar imágenes	Administra imágenes y animaciones:  > My MEDIA > Imágenes
Administrar sonidos	Administra tonos de audio y música que usted ha compuesto o descargado:  > My MEDIA > Sonidos
Administrar videoclips	Administra videoclips:  > My MEDIA > Videos
Editar sonidos con MotoMixer	Edita canciones basadas en MIDI que puede usar con su teléfono:  > My MEDIA > MotoMixer > [Mix nuevo] o <i>nombre archivo mix</i>
Iniciar Micro-Browser	Inicia una sesión de microbrowser: Oprima 
Descargar objetos de página Web	Descargue una imagen o sonido desde una página Web: Resalte el archivo, oprima SELECR () , oprima ALMACNR ()
Sesiones Web	Selecciona o crea una sesión Web:  > Programación > Sesiones Web



Función	Descripción
Descargar juego o aplicación (micro-browser)	Descarga un juego o aplicación Java™ con el micro-browser:  > MEdia Net > Browser , resalte la aplicación, oprima SELECR (↵), oprima BAJAR (↵) 
Iniciar juego o aplicación	Iniciar un juego o aplicación Java:  > Juegos y aplicaciones , resalte la aplicación, oprima SELECR (↵) 
Reproducir música	Divertirse con una canción en el teléfono.  > My MEdia > Sonidos > <i>nombre canción</i>
Crear lista de reproducción	Crear lista de reproducción de canciones para escuchar en el teléfono:  > My MEdia > Sonidos > [Nueva lista de reproducción]
Crear tonos de audio	Cree tonos de audio iMelody que pueda usar con su teléfono:  > My MEdia > Sonidos > [iMelody nueva]

Solución de problemas



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

Vaya al sitio www.motorola.com/consumer/support, donde podrá seleccionar diferentes opciones de atención al cliente. También puede comunicarse con el Centro de atención a clientes de Motorola, llamando al 1-888-390-6456 (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 $1,6\text{W/kg}$.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 0,89 W/kg y cuando se usa en el cuerpo, como se describe en esta guía del usuario, es de 0,58 W/kg. El valor SAR para este producto en el modo de transmisión de datos (uso cerca del cuerpo) es 1,24. (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.

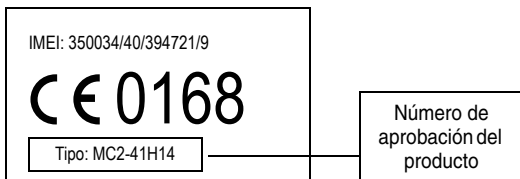
Declaración de conformidad con las directivas de la Unión Europea



[Sólo para Francia]

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



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 DoC, ingrese el número de aprobación del producto que aparece en la etiqueta de su teléfono en la barra "Buscar" del sitio Web.

Índice

A

a llamada no contestada
150

accesorio opcional 109

accesorios 109, 150, 179,
191, 192, 193

administración de
certificados 198

agenda 196

agregar número 168, 178

alerta
creación 200
definición 158
desactivar 114, 166
programación 114, 150,
158, 159
recordatorio 185

altavoz 191

altavoz del manos libres
151

animación 120, 160, 161,
199

aparición 163

aplicaciones Java 200

apuntes 170

atajos 186

audífono 150, 191

B

batería 111

bloquear
función 198
Tarjeta SIM 198
teléfono 152

borrado general 189

botones de volumen 101,
114, 150

brillo 164

browser *Vea* microbrowser

C

calculadora 197

cámara 102, 117

canción 199, 200

cargador de viaje 112

carpetas de borradores 124

chat 187

código de acceso
internacional 173

código de desbloqueo 151,
152, 154

código de seguridad 151,
154

código PIN 152, 198

código PIN2 152

códigos 151, 152, 154
Conexión inalámbrica
 Bluetooth 103, 125,
 184, 193, 197
conferencia 178
contesta al abrir 163
contestación de llamadas
 115, 163
contraseña de bloqueo de
 llamadas 152
contraseñas. *Consulte*
 códigos
correo de voz 174
cronómetros 191
cursor 137

D

de llamada no contestada
 169
desbloquear
 función 198
 teléfono 152
descargar objetos
 multimedia 180, 199
despertador 196
desvío de llamadas 179
dirección de email,
 almacenamiento 180
dispositivo TTY 179

E

email 188
encendido/apagado 113,
 114
equipo para automóvil 191
estilo de audio,
 programación 114,
 150, 158

F

fecha, programación 160
finalización de llamadas
 115, 116
fondo 160
fotografía 102, 103, 117,
 120, 156, 160, 161,
 181, 199
Función Mostrar ID 168
Función Ocultar ID 168
función opcional 109

G

grabación de voz 120, 197

H

hora, programación 160

I

iconos de menú 128, 135,
 185, 186

ID con imagen 103, 118,
156, 172, 181
ID de llamada 118, 168,
171
ID de timbre 172, 181, 183,
184
identificación de llamada
103, 156, 178, 181
idioma 188
IM 128, 186
imagen 120, 160, 161, 199
indicador CSD 130
indicador de conexión
Bluetooth 102, 130
indicador de intensidad de
la señal 131
indicador de llamada
perdida 169
indicador de mensaje 132
indicador de mensaje de
correo de voz 132,
174
indicador de menú 128
indicador de nivel de batería
132
indicador de transmisión de
datos 130
indicador GPRS 131
indicador Java midlet 131
indicador roam 131
indicadores 128, 130, 131,
132, 139, 169, 174

indicadores de estilo de
audio 132
indicadores de texto 139
indicadores IM 131
ingreso de texto 136
ingreso de texto predictivo
140
intercambio de objetos 127

J

juegos 200

L

libreta de direcciones 128,
155, 168, 173, 178
lista de correos de grupo
184
lista de reproducción 200
llamada
alerta, desactivar 114,
166
contestación 115, 163
cronómetros 191
desvío 179
devolución 169
espera 170
finalización 115, 116
marcación 115, 156, 180
marcación internacional
173

llamada (siguiente)
 número de emergencia
 172
 realización 115, 156, 180
 recepción 115
 regreso 150
 silenciada 170
 voz después fax 168
llamada de datos 192, 193
llamada de fax 168, 192,
 193
llamada de voz después fax
 168
llamada en espera 170,
 171
llamada silenciada 170
llamadas hechas 166
llamadas recibidas 166
llamadas recientes 128,
 166, 168
luz de fondo 164

M

marcación de un número
 telefónico 115, 156,
 180, 190
marcación rápida 178
marcado con 1 tecla 173
marcado fijo 190
marcado por voz 156, 181,
 192

marcar a servicio 190
mensaje 128, 179, 180,
 185
mensaje Altavoz activado
 151
mensaje Batería baja 132
mensaje de llamadas
 perdidas 150, 169
mensaje Ingrese código de
 desbloqueo 153,
 154
mensaje Llamada entrante
 172
mensaje Llamada falló,
 número ocupado
 169
mensaje multimedia 103,
 120, 179, 180
mensaje SIM bloqueada
 113, 198
mensajería instantánea.
 VealM

menú

 idioma 188
 ingreso de texto 136
 navegación 134
 personalización 185, 186
 selección de función 135
mi número telefónico 116,
 165
microbrowser 199, 200
MMS, definición 120

modo de ingreso de símbolo
147
modo de ingreso de texto
iTAP 140
modo de ingreso de texto
tap 143
modo de ingreso numérico
147
MotoMixer 199
música 199, 200

N

número de emergencia 172
número telefónico
almacenamiento de su
número 165
almacenamiento en la
libreta de
direcciones 180
remarcación 168, 169
visualización de su
número 116
número telefónico. *Consulte*
número telefónico
número. *Consulte* número
telefónico

P

páginas Web 199
pantalla
aparición 163

brillo 164
idioma 188
luz de fondo 164
personalización 185, 186
tiempo de expiración 164
uso 128

pantalla externa 102, 149
pantalla principal 128
programación de red 196
prolongación de la vida útil
de la batería 110,
126, 129, 162, 164
protector de pantalla 161
puerto de conexión de
accesorios 101

Q

QQQ 101

R

realización de una llamada
115, 156, 180
recordatorios 185
reinicio general 188
reloj 128, 160, 185
remarcar 168, 169

S

sesiones Web 199
solapa 115, 118, 149, 163
sonido 120, 199, 200

T

tabla de caracteres 146
tabla de símbolos 148
Tarjeta SIM
 bloqueo 198
 código PIN 152, 198
 código PIN2 152
 instalación 109
 marcar a servicio 190
 precauciones 109
tecla de encendido 101,
 113, 114
tecla de mensaje 101, 133
tecla de menú 101, 108
tecla de navegación 101,
 108, 132
tecla de selección central
 101, 132
tecla de voz 101, 155
tecla del operador 101, 133
tecla enviar 101, 115, 116
tecla fin 101, 115, 116
tecla inteligente 101, 102,
 118, 149, 150, 186
tecla programable derecha
 101, 129, 186
tecla programable izquierda
 129, 186
teclado 163, 185

teclas 101, 108, 113, 114,
 115, 116, 129, 132,
 133, 149, 150, 186
teclas de base 186
teclas programables 101,
 129, 186
teléfono
 desbloqueo 152, 154
 encendido/apagado 113,
 114
 ilustración 101, 102
tono de audio 199, 200
tonos DTMF 168, 190

U

uso del manos libres 191

V

videoclip 120, 199
volumen
 auricular 114
 teclado 185
 timbre 114, 184
volumen de timbre 114, 184
volumen del auricular 114

Patente en EE.UU. Re.
34,976

motorola.com