

27730



**2.4 GHz Spread Spectrum
Caller ID with Call Waiting
Cordless Telephone
User's Guide**



We bring good things to life.

FCC REGISTRATION INFORMATION

Your telephone equipment is registered with the Federal Communications Commission and is in compliance with parts 15 and 68, FCC Rules and Regulations.

1 Notification to the Local Telephone Company

On the bottom of this equipment is a label indicating, among other information, the FCC Registration number and Ringer Equivalence Number (REN) for the equipment. You must, upon request, provide this information to your telephone company.

The REN is useful in determining the number of devices you may connect to your telephone line and still have all of these devices ring when your telephone number is called. In most (but not all) areas, the sum of the RENs of all devices connected to one line should not exceed 5. To be certain of the number of devices you may connect to your line as determined by the REN, you should contact your local telephone company.

Notes

- This equipment may not be used on coin service provided by the telephone company.
- Party lines are subject to state tariffs, and therefore, you may not be able to use your own telephone equipment if you are on a party line. Check with your local telephone company.
- Notice must be given to the telephone company upon permanent disconnection of your telephone from your line.

2 Rights of the Telephone Company

Should your equipment cause trouble on your line which may harm the telephone network, the telephone company shall, where practicable, notify you that temporary discontinuance of service may be required. Where prior notice is not practicable and the circumstances warrant such action, the telephone company may temporarily discontinue service immediately. In case of such temporary discontinuance, the telephone company must: (1) promptly notify you of such temporary discontinuance; (2) afford you the opportunity to correct the situation; and (3) inform you of your right to bring a complaint to the Commission pursuant to procedures set forth in Subpart E of Part 68, FCC Rules and Regulations.

The telephone company may make changes in its communications facilities, equipment, operations or procedures where such action is required in the operation of its business and not inconsistent with FCC Rules and Regulations. If these changes are expected to affect the use or performance of your telephone equipment, the telephone company must give you adequate notice, in writing, to allow you to maintain uninterrupted service.

INTERFERENCE INFORMATION

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

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna (that is, the antenna for radio or television that is "receiving" the interference).
- Reorient or relocate and increase the separation between the telecommunications equipment and receiving antenna.
- Connect the telecommunications equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiving antenna is connected.

If these measures do not eliminate the interference, please consult your dealer or an experienced radio/television technician for additional suggestions. Also, the Federal Communications Commission has prepared a helpful booklet, "How To Identify and Resolve Radio/TV Interference Problems." This booklet is available from the U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Please specify stock number 004-000-00345-4 when ordering copies.

HEARING AID COMPATIBILITY

This telephone system meets FCC standards for Hearing Aid Compatibility.

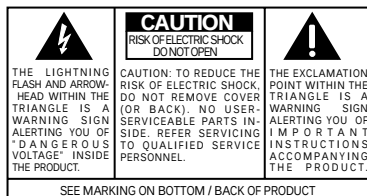
FCC NUMBER IS LOCATED ON THE CABINET BOTTOM
REN NUMBER IS LOCATED ON THE CABINET BOTTOM

TABLE OF CONTENTS

FCC REGISTRATION INFORMATION	2	MUTE	19
INTERFERENCE INFORMATION	2	VOICE MESSAGING	19
HEARING AID COMPATIBILITY	2	CALLER ID FEATURES	20
INTRODUCTION	5	CALLER ID WITH CALL WAITING	20
BEFORE YOU BEGIN	6	RECEIVING AND STORING CALLS	21
PARTS CHECKLIST	6	REVIEWING CALLER ID RECORDS	22
MODULAR JACK REQUIREMENTS	6	DELETING CALLER ID RECORDS	23
DIGITAL SECURITY SYSTEM	6	DELETING A RECORD	23
INSTALLATION	7	DELETING ALL RECORDS	24
DESKTOP INSTALLATION	7	DIALING A CALLER ID NUMBER	25
WALL MOUNT INSTALLATION	8	CHANGING THE NUMBER FORMAT	25
SETUP	10	MEMORY	27
TURNING THE POWER ON/OFF	10	STORING A NAME AND NUMBER IN	
POWER ON	10	MEMORY	27
POWER OFF	10	CHANGING A STORED NUMBER	29
USING THE MENUS	10	DIALING A STORED NUMBER	30
SELECTING A MENU	11	CHAIN DIALING FROM MEMORY	31
SELECTING A SUBMENU	11	INSERTING A PAUSE IN THE DIALING	
SETTING THE AREA CODE	12	SEQUENCE	32
TELEPHONE OPERATION	14	DELETING A STORED NUMBER	33
RECEIVING A CALL	14	ADVANCED FEATURES	34
MAKING A CALL	14	HANDSET SETUP	34
REDIAL	14	CHANGING THE RING PATTERN	34
LAST NUMBER REDIAL	15	CHANGING THE RING LEVEL	35
REVIEW AND REDIAL	15	RESETTING THE HANDSET	36
MENU REDIAL	16		
FLASH	17		
TEMPORARY TONE	17		
FINDING THE HANDSET	18		
VOLUME	18		

(Table of Contents continued
on the following page.)

WARNING: TO PREVENT FIRE
OR ELECTRICAL SHOCK HAZARD,
DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT
TO RAIN OR MOISTURE.



BASE SETUP	37	CAUSES OF POOR RECEPTION	41
TONE/PULSE DIALING	37	MESSAGE INDICATORS	42
RESETTING THE BASE	38	HANDSET SOUND SIGNALS	42
HEADSET AND BELT CLIP OPERATION		TROUBLESHOOTING TIPS	43
(OPTIONAL)	39	GENERAL PRODUCT CARE	46
CONNECTING A HEADSET TO THE		SERVICE	46
HANDSET	39	INDEX	47
CONNECTING THE BELT CLIP	39	ACCESSORY ORDER FORM	49
CHANGING THE BATTERY	40	LIMITED WARRANTY	51
BATTERY SAFETY PRECAUTIONS	40		

INTRODUCTION

Your Caller ID phone stores and displays specific information, provided by your local telephone company, to subscribers of Caller ID or similar caller identification services. You must subscribe to one of these services in order to use this unit.

Your Caller ID phone enables you to:

- Identify callers before you answer the phone.
- View the time and date of each incoming call.
- Record up to 50 Caller ID messages sequentially.
- Know who called while you were away.

To get the most from your new phone, we suggest that you take a few minutes right now to read through this user's guide.

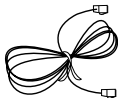
IMPORTANT: In order to use this unit, you must subscribe to either the standard Name/Number Caller ID Service or Caller ID with Call Waiting Service. To know who is calling while you are on the phone, you must subscribe to Caller ID with Call Waiting Service.

IMPORTANT: Because cordless phones operate on electricity, you should have at least one phone in your home that isn't cordless, in case the power in your home goes out.

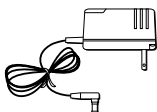
BEFORE YOU BEGIN

PARTS CHECKLIST

Make sure your package includes the items shown here.



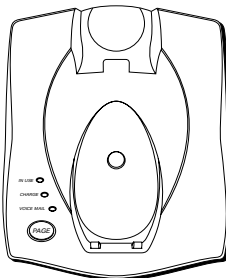
Telephone line cord



AC power supply



Mounting bracket



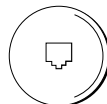
Base



Handset

MODULAR JACK REQUIREMENTS

You need an RJ11 type modular jack, which is the most common type of phone jack and might look like the one pictured here. If you don't have a modular jack, call your local phone company to find out how to get one installed.



INSTALLATION NOTE: Some cordless telephones operate at frequencies that may cause interference to nearby TVs and VCRs. To minimize or prevent such interference, the base of the cordless telephone should not be placed near or on top of a TV or VCR. If such interference continues, move the cordless telephone farther away from the TV or VCR.

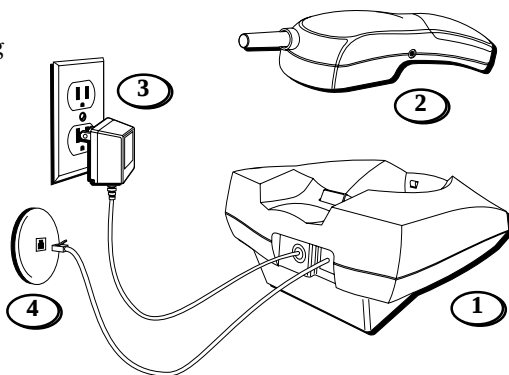
DIGITAL SECURITY SYSTEM

Your cordless phone uses a digital security system to provide protection against false ringing, unauthorized access, and charges to your phone line.

When you place the handset in the base, the unit verifies its security code. To reset the code, place the handset in the base. The CHARGE indicator flashes momentarily. The security code is reset when the CHARGE indicator stops flashing.

INSTALLATION

NOTE: For desktop charging **only**, the handset is able to charge facing up or down.



DESKTOP INSTALLATION

1. Make sure the mounting bracket is securely fastened.
2. Place the handset in the base.
3. Plug the power supply cord into the base and then into an AC outlet. The CHARGE indicator comes on indicating that the battery is charging. When the battery is fully charged, the CHARGE indicator goes out.
Allow the phone to charge for 12 hours before using the first time. If you don't charge the phone properly (for 12 hours) when you first set up the phone, performance of the battery will be compromised.
4. After charging, connect the telephone line cord to the phone and then to the wall phone jack.
5. Press the PWR button on the handset. *Search* is displayed. When *Ready* is displayed the phone is ready for use.

NOTE : The phone automatically defaults to touch-tone dialing. To change to pulse (rotary) dialing, see “Tone/Pulse Dialing.” If you don't know which type of service you have, check with the phone company.

CAUTION: Use only the Thomson 5-2470 power supply that came with this unit. Using other power supplies may damage the unit.

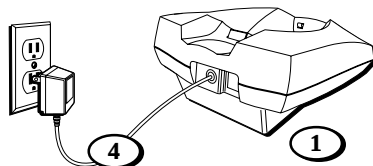
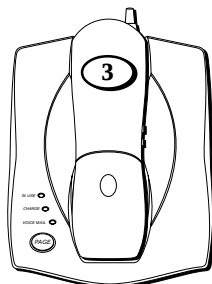
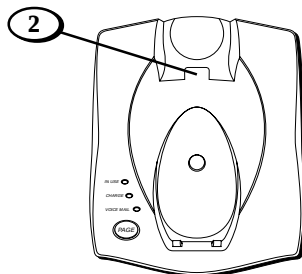
WALL MOUNT INSTALLATION

Because it is necessary to charge the handset for 12 hours prior to connecting the phone for use the first time, it is better to leave the unit on a flat surface during initial charge before attempting to hang it on the wall.

1. Make sure the mounting bracket is securely fastened.
2. Remove the handset hook; turn it upside down, and put it back in the slot. You need to do this so the handset doesn't fall out of the base when it is on the wall.
3. Place the handset in the base.
4. Connect the power supply adapter into the base and then into an AC outlet.

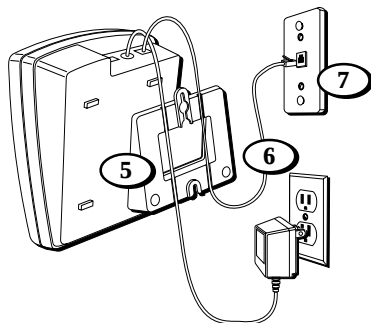
The CHARGE indicator comes on indicating that the battery is charging. When the battery is fully charged, the CHARGE indicator goes out.

Instructions continued on next page.



Allow the phone to charge for 12 hours before using the first time. If you don't charge the phone properly (for 12 hours) when you first set up the phone, performance of the battery will be compromised.

5. After charging, remove and reattach the mounting bracket by inserting the two tabs at the top and then snapping the tab at the bottom into place.
6. Plug the telephone line cord into the phone jack on the back of the unit and then into the wall phone jack.
7. Slip the mounting holes over the wall plate posts and slide the unit down firmly into place. (Wall plate not included.)
8. Press the PWR button on the handset. *Search* is displayed. When *Ready* is displayed the phone is ready for use.



NOTE : The phone automatically defaults to touch-tone dialing. To change to pulse (rotary) dialing, see “Tone/Pulse Dialing.” If you don’t know which type of service you have, check with the phone company.

CAUTION: Use only the Thomson 5-2470 power supply that came with this unit. Using other power supplies may damage the unit.

SETUP

TURNING THE POWER ON / OFF

POWER ON

Press the PWR button. *Search* is displayed. When *Ready* is displayed, the phone is ready for use.

POWER OFF

When *Ready* is displayed, press and hold the PWR button for 3 seconds.

USING THE MENUS

When setting up or using your phone, you can choose from the following menus and submenus:

- Caller ID
 - Review CID
 - Area code
- Store number
- Handset setup
 - Ring VOLUME
 - Ext ring pat
 - Reset phone
- Base setup
 - T/P settings
 - Reset base
- Redial



PWR button

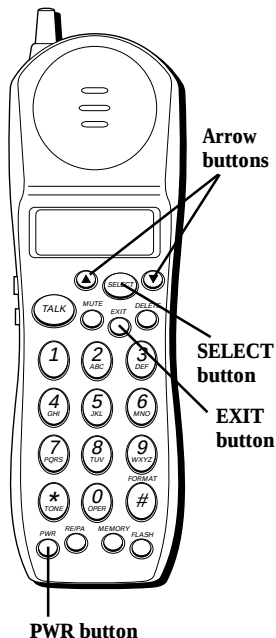
SELECTING A MENU

1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until the desired menu is flashing.
3. Press SELECT. A submenu is displayed.

SELECTING A SUBMENU

1. Follow the steps in “Selecting a Menu” to enter the desired submenu.
2. While a submenu is displayed, use the arrow buttons to scroll through the selections until the desired setting is displayed.
3. Press SELECT to confirm.

NOTE: To exit a menu or submenu, press EXIT.

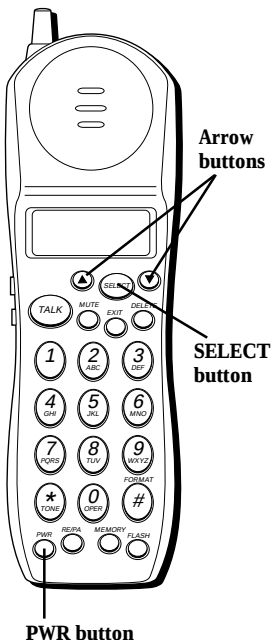


SETTING THE AREA CODE

You need to set your area code in order for the Caller ID to distinguish between local and long distance calls. This allows the Caller ID to remove the redundant area code information when a local call is received.

IMPORTANT: For proper Caller ID operation, you must enter your area code.

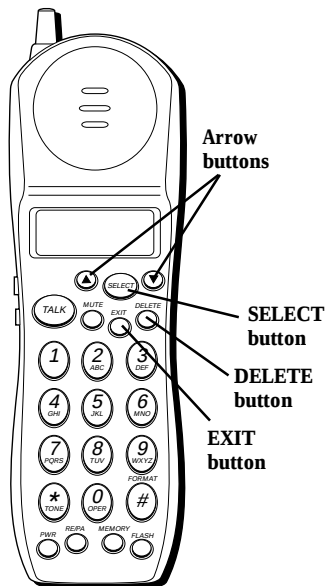
1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until *Caller ID* is flashing.
3. Press the SELECT button. A second menu shows on the display.



4. Use the arrow buttons to scroll to *Area Code*.
5. Press SELECT. *Enter Area Code* shows on the display.
6. Enter your 3-digit area code using the number keys.
7. Press SELECT to confirm.

NOTE: If you want to return to the previous menu, press EXIT.

NOTE: If you find it necessary to dial all local calls with the area codes included, press DELETE to clear the area code while it is displayed. Then press SELECT to confirm.



TELEPHONE OPERATION

RECEIVING A CALL

1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
2. Check the display to see who is calling.
3. Press the TALK button.

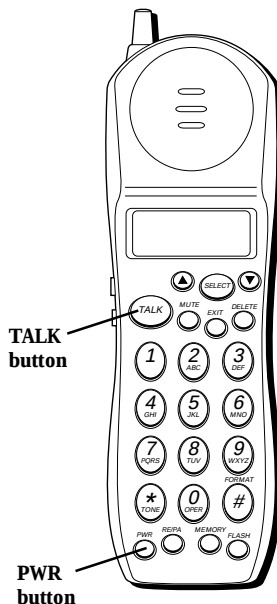
MAKING A CALL

Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.

To make a call, press the TALK button before you dial and press it again to hang up.

REDIAL

There are 3 ways to redial a number: last number redial, review and redial, and menu redial. Each number can have up to 24 digits.



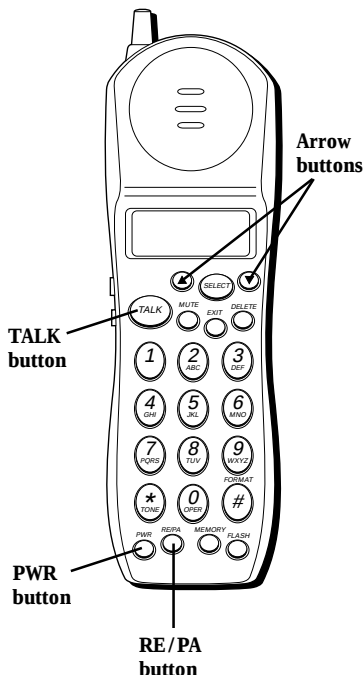
LAST NUMBER REDIAL

You can redial the last number dialed.

1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
2. Press TALK.
3. Press RE/PA. The number dials automatically.

REVIEW AND REDIAL

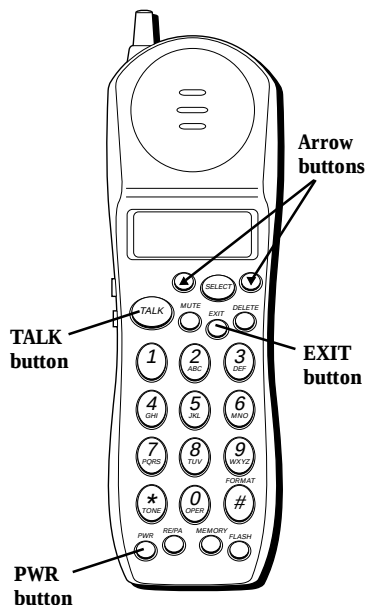
1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
2. Press RE/PA.
3. Use the arrow buttons to scroll through the last 5 numbers dialed until the desired number is displayed.
4. Press TALK. The number dials automatically.



MENU REDIAL

1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
 2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until *Redial* is flashing.
 3. Press the SELECT button. The last number dialed is displayed.
 4. Use the arrow buttons to scroll to the desired number.
- If you want to call a number, press TALK. The number dials automatically.

NOTE: To return to the previous menu, press EXIT.



FLASH

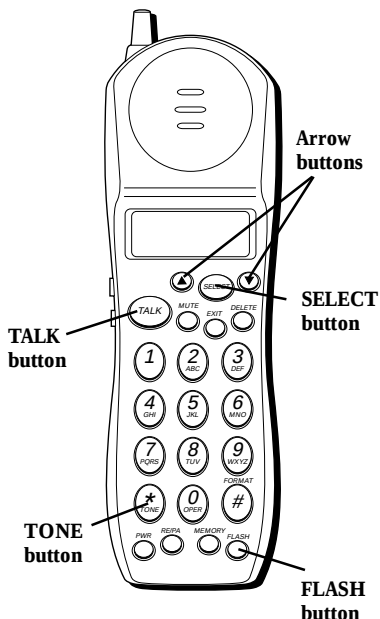
Use the FLASH button to activate custom calling services such as call waiting or call transfer, which are available through your local phone company.

TIP: Don't use the TALK button to activate custom calling services such as call waiting, or you'll hang up the phone.

TEMPORARY TONE

This feature enables Pulse (rotary) service phone users to access touch-tone services offered by banks, credit card companies, etc., by pressing the TONE button to temporarily make the phone touch-tone compatible. To get information about your bank account, for example, you would:

1. Call the bank's information line.
2. Press the TONE button (*) after your call is answered.
3. Follow the voice instructions to complete your transaction.
4. Hang up when finished. The phone returns to Pulse (rotary) service.



FINDING THE HANDSET

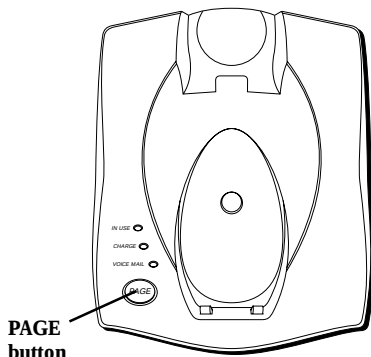
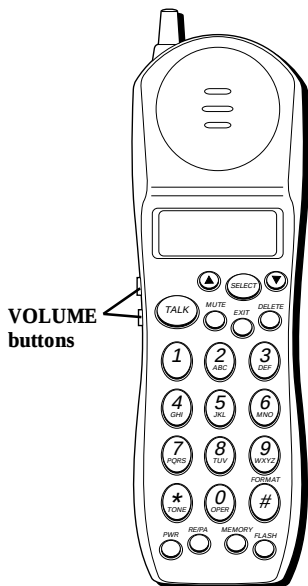
This feature helps to locate a misplaced handset.

Press the PAGE button on the base.
The handset beeps continuously for about 2 minutes or until you press any button on the handset.

NOTE: The ringer does not have to be on for this feature to work.

VOLUME

The VOLUME buttons control the volume of the handset's earpiece.



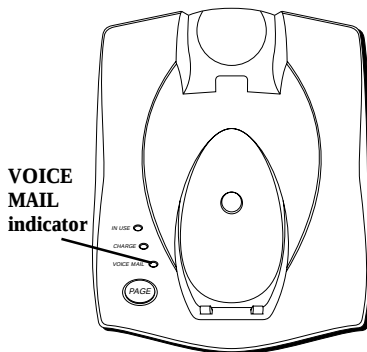
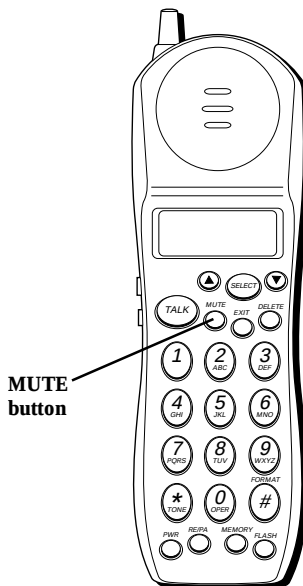
MUTE

Use the MUTE button to interrupt a phone conversation to talk privately with someone else in the room.

1. Press MUTE. *Mute* is displayed.
2. Press MUTE again to turn it off.

VOICE MESSAGING

Provided your phone company offers the proper format for voice messaging service and you subscribe to it, the VOICE MAIL indicator on the base comes on when the phone is not in use to indicate there is a message waiting. It will turn off after the message has been reviewed.



CALLER ID FEATURES

This unit receives and displays information transmitted by your local phone company. This information can include the phone number, date, and time; *or* the name, phone number, date, and time. The unit can store up to 50 calls for later review.

CALLER ID WITH CALL WAITING

Provided you subscribe to Caller ID with Call Waiting service from your phone company, you are able to see who is calling when you hear the call waiting beep. The caller identification information appears in the display after you hear the tone.

- Press the FLASH button to put the current person on hold so that you can answer the incoming call.

VERY IMPORTANT: The Caller ID feature of this product requires a subscription to Caller ID service from your telephone company.



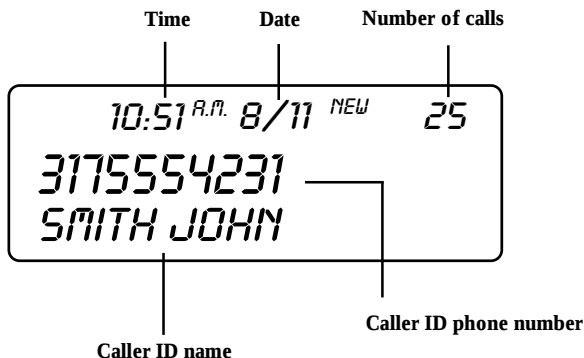
**FLASH
button**

RECEIVING AND STORING CALLS

When you receive a call, the information is transmitted by the phone company to your Caller ID Telephone between the first and second ring.

When the memory is full, a new call automatically replaces the oldest call in memory. *NEW* appears in the display for calls received that have not been reviewed.

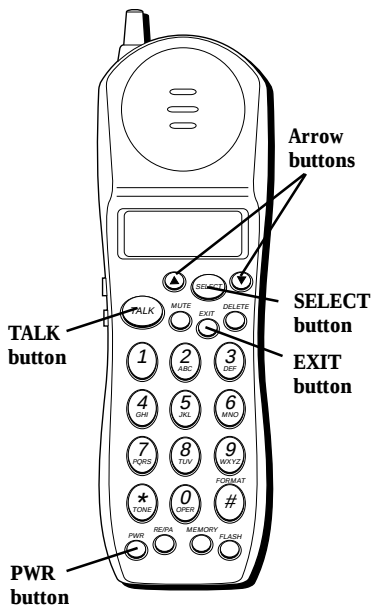
NOTE: Check with your local phone company regarding name service availability.



REVIEWING CALLER ID RECORDS

You can use this feature to review the past 50 Caller ID records.

1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until *Caller ID* is flashing.
3. Press the SELECT button. A second menu shows on the display.
4. Use the arrow buttons to scroll to *Review CID*.
5. Press SELECT.
6. Use the arrow buttons to scroll to the desired record.
 - If you want to select a number, press SELECT.
 - If you want to call a number, press TALK. The number dials automatically.
 - If you want to return to the previous menu, press EXIT.

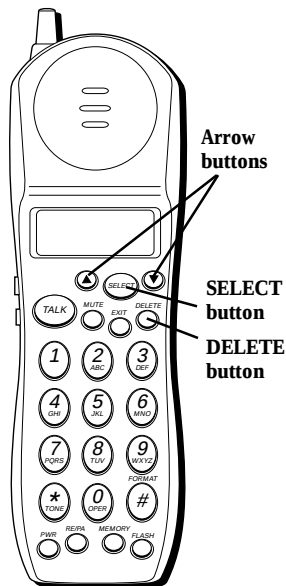


DELETING CALLER ID RECORDS

Use the DELETE button to erase single records or all records.

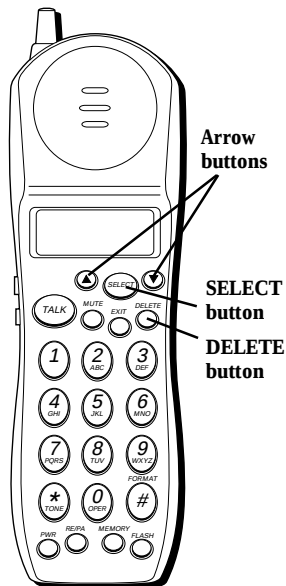
DELETING A RECORD

1. Make sure the phone is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until *Caller ID* is flashing.
3. Press SELECT.
4. Use the arrow buttons to scroll to *Review CID*.
5. Press SELECT.
6. Use the arrow buttons to scroll to the desired record.
7. Press DELETE. The display shows *DELETE?*
8. Press SELECT to confirm. *DELETED* is displayed.



DELETING ALL RECORDS

1. Make sure the phone is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until *Caller ID* is flashing.
3. Press SELECT.
4. Use the arrow buttons to scroll to *Review CID*.
5. Press SELECT.
6. Press and hold DELETE. The display shows *DELETE ALL?*
7. Press DELETE. The display shows *DELETE ALL?*
8. Press SELECT to confirm. *DELETED* is displayed.



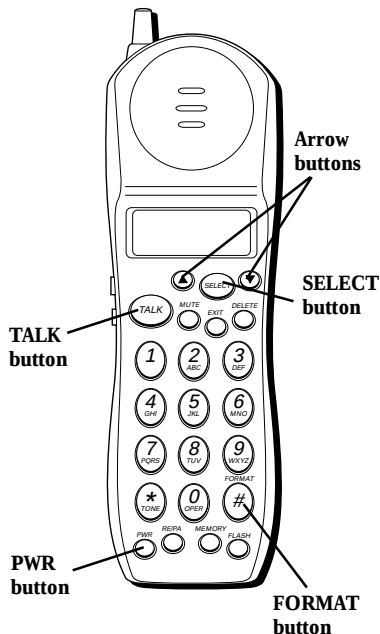
DIALING A CALLER ID NUMBER

1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode by pressing the PWR button.
2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until *Caller ID* is flashing.
3. Press SELECT.
4. Use the arrow buttons to scroll to *Review CID*.
5. Press SELECT.
6. Use the arrow buttons to scroll to the desired record.
7. Press the TALK button. The number dials automatically.

CHANGING THE NUMBER FORMAT

The FORMAT button lets you change the format of the displayed number. The available formats are as follows.

- 7-digit 7-digit telephone
 number.

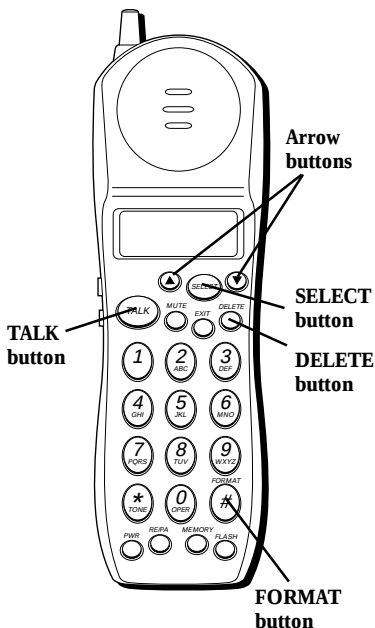


10-digit 3-digit area code
+ 7-digit telephone
number.

11-digit long distance
code "1" + 3-digit
area code + 7-digit
telephone number.

1. Use the arrow buttons to scroll
to the number you want to call
back.
2. If the number will not dial as
shown, press the **FORMAT**
button. Repeat if necessary, until
the correct number of digits are
shown.
3. Press **TALK**. The number dials
automatically.

NOTE: If you find it necessary to
dial all local calls with the area
codes included, press **DELETE** to
clear the area code while it is
displayed. Then press **SELECT** to
confirm.

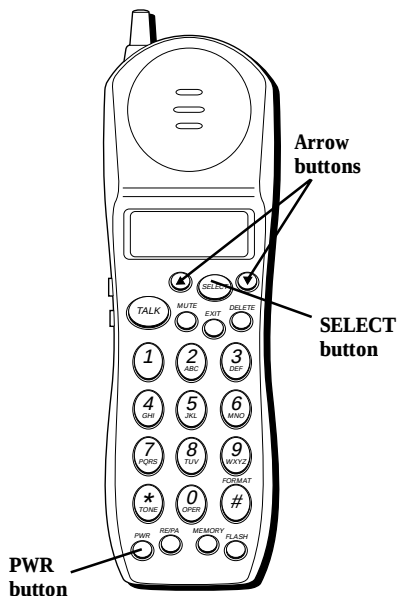


MEMORY

You can store up to 20 names and numbers in memory for quick dialing.

STORING A NAME AND NUMBER IN MEMORY

1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until *Store number* is flashing.
3. Press the SELECT button. The contents of memory location 1 are displayed.
4. Press the number for the desired memory location (1-20) or use the arrow buttons to scroll to the first empty location.
5. Press SELECT. A cursor in the name field starts flashing.

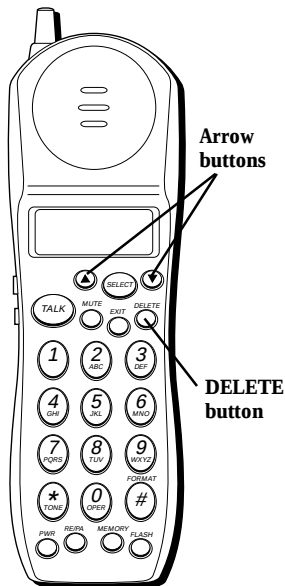


6. Use the keypad to store a name (up to 15 characters). More than one letter or character is stored in each of the number keys. For example, to enter the letter “A”, press the 2 key once. For a “B”, press the same key twice. For a “C”, press it three times.

7. Once the desired letter is flashing, wait 2 seconds for the unit to place the letter and move to the next one.

- To insert a space between letters, press the 1 key.
- To delete characters, press DELETE.
- If you skip over the desired letter, you must let it momentarily be placed, then delete it. The letters for each key only scroll through once.

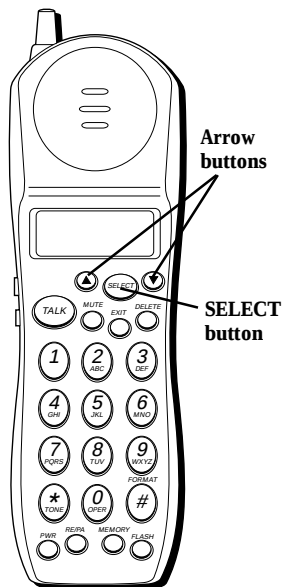
NOTE: If you don't want to enter the name, skip step 6.



8. When finished, use the arrow buttons to move to the number field.
9. Use the keypad to enter the number you want to store (up to 24 digits). If the number has more than 15 digits, the number scrolls to the left side.
10. Press SELECT to store the number.

CHANGING A STORED NUMBER

To change a stored number, you need to first delete the information before you can update the name or number. See "Deleting a Stored Number" and "Storing a Name and Number in Memory."



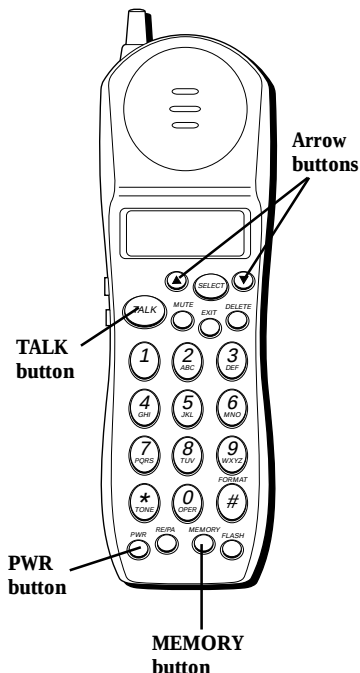
DIALING A STORED NUMBER

1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
2. Press MEMORY.
3. Use the arrow buttons to scroll to the desired memory location or press 01-20.
4. Press TALK. The number dials automatically.

OR

1. Press TALK.
2. Press MEMORY.
3. Press the number for the desired memory location (01-20). The number dials automatically.

IMPORTANT: If you make test calls to emergency numbers stored in memory, remain on the line and briefly explain the reason for the call to the dispatcher. Also, it's a good idea to make these calls in off-peak hours, such as early morning or late evening.



CHAIN DIALING FROM MEMORY

Use this feature to make calls which require a sequence of numbers such as using a calling card for a frequently called long distance number.

Basically, you dial each part of the sequence from memory. The following example shows how you can use chain dialing to make a call through a long distance service:

<i>The Number For</i>	<i>Memory Location</i>
Long distance access number	07
Authorization code	08
Frequently called long distance number	09

1. Make sure the phone is **ON** (in the "talk" mode).
2. Press MEMORY and then press 07.
3. When you hear the access tone, press MEMORY and then press 08.
4. At the next access tone, press MEMORY and then press 09.

TIP: Wait for the access tones before pressing the next memory button, or your call might not go through.



**MEMORY
button**

INSERTING A PAUSE IN THE DIALING SEQUENCE

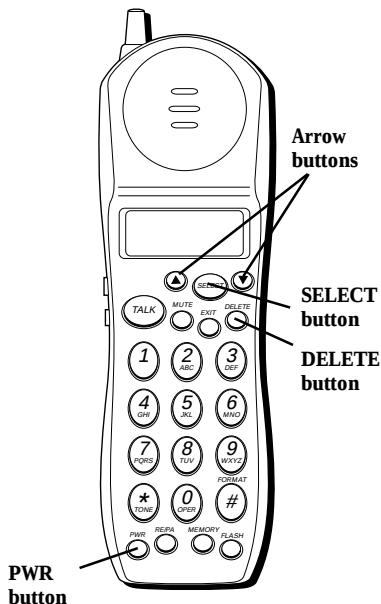
Press the RE/PA button to insert a delay in the dialing sequence of a stored telephone number when a pause is needed to wait for a dial tone (for example after you dial 9 for an outside line, or to wait for a computer access tone). Each pause counts as 1 digit in the dialing sequence.



**RE/PA
button**

DELETING A STORED NUMBER

1. Make sure the phone is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until *Store number* is flashing.
3. Press SELECT.
4. Use the arrow buttons to scroll to the number you want to delete or press 01-20.
5. Press SELECT.
 - The cursor flashes on the name field. To delete the name, press DELETE repeatedly. The name is deleted.
 - To delete the number, use the arrow buttons to scroll to the number field. Press DELETE repeatedly. The number is deleted.
6. Press SELECT when finished. *Empty* shows on the display for that memory location.



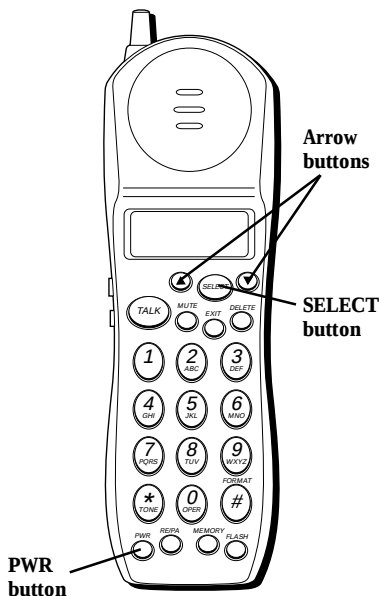
ADVANCED FEATURES

HANDSET SETUP

CHANGING THE RING PATTERN

You can set your phone to a specific ring pattern for calls (up to 5 different patterns). The default setting is 1.

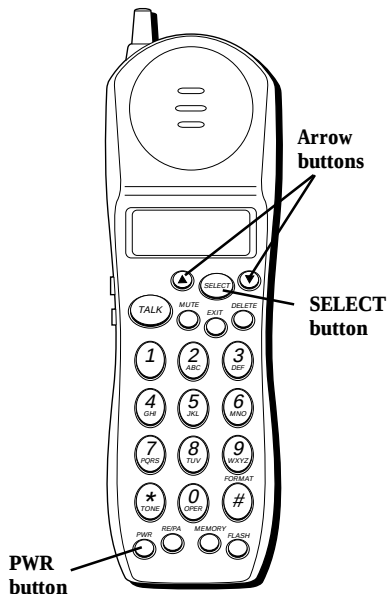
1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until *Handset setup* is flashing.
3. Press the SELECT button. A second menu shows on the display.
4. Use the arrow buttons to scroll to *Ext. ring pat.*
5. Press SELECT.
6. Use the arrow buttons to scroll to the desired setting.
7. Press SELECT to confirm.



CHANGING THE RING LEVEL

1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode) by pressing the PWR button.
2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until *Handset setup* is flashing.
3. Press the SELECT button. A second menu shows on the display.
4. Use the arrow buttons to scroll to *Ring VOLUME*.
5. Press SELECT.
6. Use the arrow buttons to scroll to the desired setting.
7. Press SELECT to confirm.

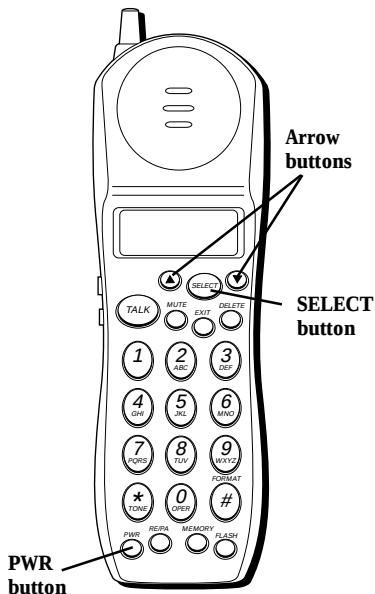
NOTE: Setting the ringer level to 0 turns the ringer off. Also, the default setting is 6.



RESETTING THE HANDSET

You can reset the handset settings to the factory defaults.

1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode by pressing the PWR button.
2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until *Handset setup* is flashing.
3. Press the SELECT button. A second menu shows on the display.
4. Use the arrow buttons to scroll to *Reset phone*.
5. Press SELECT.
6. Use the arrow buttons to change *NO* to *YES*.
7. Press SELECT to confirm.



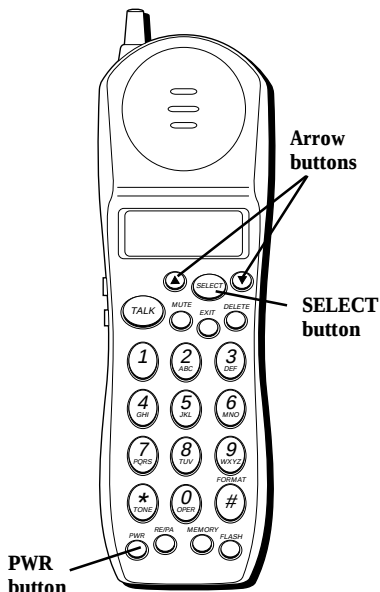
BASE SETUP

Use the handset to set up the base features.

TONE/PULSE DIALING

This adjustment allows you to select tone (touch-tone) or pulse (rotary) mode dialing. The phone is automatically set for touch-tone use.

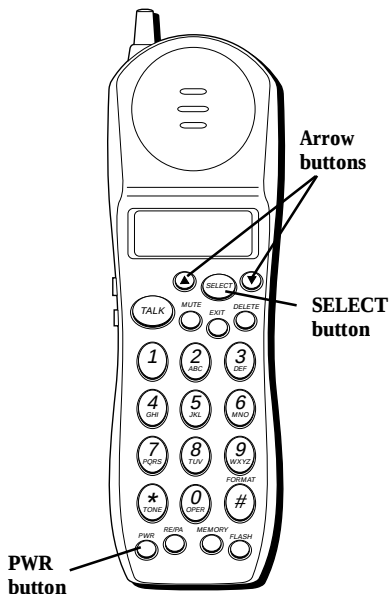
1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode by pressing the PWR button.
2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until *Base setup* is flashing.
3. Press the SELECT button. A second menu shows on the display.
4. Use the arrow buttons to scroll to *T/P setting*.
5. Press SELECT.
6. Use the arrow buttons to scroll to the desired setting.
7. Press SELECT to confirm.



RESETTING THE BASE

You can reset the base to the factory defaults.

1. Make sure the phone power is ON (but not in the “talk” mode by pressing the PWR button.
2. Use the arrow buttons to scroll through the main menu until *Base setup* is flashing.
3. Press the SELECT button. A second menu shows on the display.
4. Use the arrow buttons to scroll to *Reset base*.
5. Press SELECT.
6. Use the arrow buttons to change *NO* to *YES*.
7. Press SELECT to confirm.



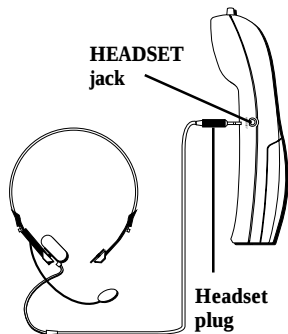
HEADSET AND BELT CLIP OPERATION (OPTIONAL)

CONNECTING A HEADSET TO THE HANDSET

For hands free conversation, connect the headset (not included) to the HEADSET jack as shown. The handset receiver and microphone are disabled when the headset is connected.

Adjust the headset to rest comfortably on top of your head and over your ear. Move the microphone to approximately 2 to 3 inches from your mouth.

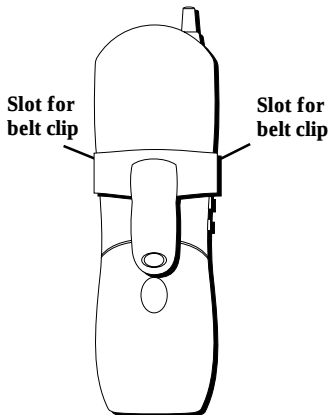
- Press the TALK button to answer or place a call before using the headset.



CONNECTING THE BELT CLIP

There are two slots, one on each side of the handset.

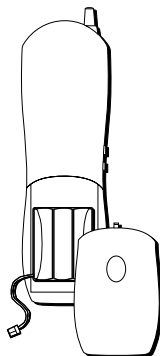
- Attach the belt clip (not included) by inserting the sides of the belt clip into the slots. Snap the ends of the belt clip into place.



CHANGING THE BATTERY

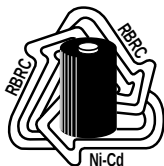
Make sure the telephone is OFF before you replace battery.

1. Remove the battery compartment door.
2. Disconnect the cord attached to the battery pack and remove the battery pack from the handset.
3. Insert the new battery pack and connect the cord into the jack inside the handset.
4. Put the battery compartment door back on.
5. Place handset in the base to charge. **If you don't charge the handset battery properly (for 12 hours) when you first set up the phone and/or when you install a new battery pack, the battery's long-term performance will be compromised.**
6. Press the PWR button on the handset. *Search* is displayed. When *Ready* is displayed the phone is ready for use.



BATTERY SAFETY PRECAUTIONS

- Do not burn, disassemble, mutilate, or puncture. Like other batteries of this type, toxic materials could be released which can cause injury.
- To reduce the risk of fire or personal injury, use only the battery listed in the User's Guide.
- Keep batteries out of the reach of children.
- Remove batteries if storing over 30 days.



NOTE: The RBRC seal on the battery used in your Thomson Consumer Electronics product indicates that we are participating in a program to collect and recycle Nickel Cadmium batteries throughout the United States. Please call 1-800-8-BATTERY for information or contact your local recycling center.

CAUSES OF POOR RECEPTION

- Aluminum siding.
- Foil backing on insulation.
- Heating ducts and other metal construction can shield radio signals.
- You're too close to appliances such as microwaves, stoves, computers, etc.
- Atmospheric conditions, such as strong storms.
- Base is installed in the basement or lower floor of the house.
- Base is plugged into an AC outlet with other electronic devices.
- Baby monitor is using the same frequency.
- Handset battery is low.
- You're out of range of the base.

MESSAGE INDICATORS

The following indicators show the status of a message or of the unit.

DATA ERROR	Caller information has been interrupted during transmission or the phone is excessively noisy.
Delete all?	Prompt asking you if you want to erase all Caller ID records.
Delete?	Prompt asking you if you want to erase the current Caller ID record that is shown on the display.
End of list	Indicates that there is no additional information in Caller ID memory.
NEW	Indicates call or calls have not been reviewed.
UNKNOWN CALLER	The incoming call is from an area not serviced by Caller ID or the information was not sent.
*	Someone has pressed the PAGE button on the base.
BLOCKED CALL	The person is calling from a number that has been blocked from transmission.

HANDSET SOUND SIGNALS

<i>Signal</i>	<i>Meaning</i>
A long warbling tone (with ringer on)	Signals an incoming call
One short beep (for 2 minutes)	Page signal
Two short beeps	Out of range
One short beep (every 30 seconds)	Low battery warning

TROUBLESHOOTING TIPS

CALLER ID

<i>Problem</i>	<i>Solution</i>
No Display	• Is battery fully charged? Try replacing the battery. • Make sure that the unit is connected to a non-switched electrical outlet. Disconnect the unit from the plug and plug it in again. • Did you order Caller ID service from your local telephone company? The display won't work unless you order Caller ID service from your phone company.
DATA ERROR	• The unit displays this message if it detects anything other than valid Caller ID information during the silent period after the first ring. This message indicates either the presence of noises on the line, or that an invalid message has been sent from the telephone company.

TELEPHONE

<i>Problem</i>	<i>Solution</i>
No dial tone	• Check installation: — Is the base power cord connected to a working outlet? — Is the telephone line cord connected to the base unit and the wall jack? • Disconnect the base from the wall jack and connect another phone to the same jack. If there is no dial tone in the second phone, the problem might be your wiring or local service. • Is the handset out of range of the base? • Make sure the battery is properly charged (12 hours). • Is the battery pack installed correctly? • Did the handset beep when you pressed the TALK button? Did the IN USE indicator come on? The battery may need to be charged.
Dial tone is OK, but can't dial out	• Make sure the tone/pulse setting is programmed correctly.
Handset does not ring	• Make sure the ring volume setting is set to 1 or above. • You may have too many extension phones on your line. Try unplugging some phones. • See solutions for "No dial tone."

<i>Problem</i>	<i>Solution</i>
You experience static, noise, or fading in and out	• Is handset out of range? Move closer to the base. • Does the base need to be relocated? • Charge battery. • Make sure base is not plugged into an outlet with another household appliance.
Handset beeps continuously, as if the battery is low	• Place handset in base for 20 seconds to reset the security code. If that doesn't work, charge battery for 12 hours. • Clean charging contacts on handset and base with a soft cloth, or an eraser. • See solutions for "No dial tone." • Replace battery.
Memory Dialing	• Did you program the memory location keys correctly? • Did you follow proper dialing sequence? • Make sure the tone/pulse setting is programmed correctly.

GENERAL PRODUCT CARE

To keep your telephone working and looking good, follow these guidelines:

- Avoid putting the phone near heating appliances and devices that generate electrical noise (for example, motors or fluorescent lamps).
- DO NOT expose to direct sunlight or moisture.
- Avoid dropping the handset, as well as other rough treatment to the phone.
- Clean the phone with a soft cloth.
- Never use a strong cleaning agent or abrasive powder because this will damage the finish.
- Retain the original packaging in case you need to ship the phone at a later date.
- Periodically clean the charge contacts on the handset and base with a clean pen or pencil eraser.
- Return the handset to the base regularly.

SERVICE

FCC requires this product to be serviced only by the manufacturer or its authorized service agents. In accordance with FCC requirements, changes or modifications not expressly approved by Thomson Consumer Electronics could void the user's authority to operate this product. For instructions on how to obtain service, call Consumer Information, **1-800-448-0329**.

Attach your sales receipt to the booklet for future reference or jot down the date this product was purchased or received as a gift. This information will be valuable if service should be required during the warranty period.

Purchase date _____ Name of store _____

INDEX

A

Accessory Order Form 49

Advanced Features 34

B

Base Setup 37

Battery Safety Precautions 40

Before You Begin 6

C

Caller ID Features 20

Caller ID with Call Waiting 20

Causes of Poor Reception 41

Chain Dialing from Memory 31

Changing a Stored Number 29

Changing the Battery 40

Changing the Number Format 25

Changing the Ring Level 35

Changing the Ring Pattern 34

Connecting a headset to the handset 39

Connecting the Belt Clip 39

D

Desktop Installation 7

Dialing a Stored Number 30

Digital Security System 6

F

FCC Registration Information 2

Finding the Handset 18

Flash 16

G

General Product Care 46

H

Handset Setup 34

Handset Sound Signals 42

Headset and Belt Clip Operation 39

Hearing Aid Compatibility 2

I

Inserting a Pause in the Dialing Sequence 32

Interference Information 2

Introduction 5

M

Making a Call 14

Memory 27

Message Indicators 42

Modular Jack Requirements 6

P

Parts Checklist 6

Power OFF 10

Power ON 10

R

- Receiving a Call 14
- Receiving and Storing Calls 21
- Redial 14
- Resetting the Base 38
- Resetting the Handset 36
- Reviewing Caller ID Records 22

S

- Selecting a Menu 11
- Selecting a Submenu 11
- Service 46
- Setup 10
- Storing a Name and Number in Memory 27

T

- Telephone Operation 14
- Temporary Tone 17
- Tone/Pulse Dialing 37
- Troubleshooting Tips 43
- Turning the Power ON/OFF 10

U

- Using the Menus 10

V

- Voice Messaging 19
- Volume 18

W

- Wall Mount Installation 8
- Warranty 51

(OR CALL 1-800-338-0376 FOR ACCESSORIES ONLY)

DESCRIPTION	CATALOG NUMBER	PRICE*	QUANTITY	TOTAL
AC power supply adapter	5-2470	\$24.95		
Belt clip	5-2479	\$10.85		
Headset	5-2425	\$36.35		
Replacement battery	5-2358	\$9.95		

***Prices are subject to change without notice.**

Total Merchandise.....\$

Sales Tax.....\$

We are required by law to collect the appropriate sales tax for each individual state, county, and locality to which the merchandise is being sent.

Use VISA or MasterCard or Discover preferably. Money order or check must be in U.S. currency only. No COD or Cash. All accessories are subject to availability. Where applicable, we will ship a superseding model.

My card expires:

Total Amount Enclosed.....\$

Mail order form and money order or check (in U.S. currency)
made payable to Thomson Consumer Electronics, Inc. to:

TCE

Mail Order Department

P.O. Box 8419

Ronks, PA 17573-8419

Name

Address

City
State
ZIP

Daytime Phone Number () _____

Authorized Signature

Please make sure that this form has been filled out completely.

LIMITED WARRANTY

What your warranty covers:

- Any defect in materials or workmanship.

For how long after your purchase:

- One year.

(The warranty period for rental units begins with the first rental or 45 days from date of shipment to the rental firm, whichever comes first.)

What we will do:

- Provide you with a new or, at our option, a refurbished unit.
- The exchange unit is under warranty for the remainder of the original product's warranty period.

How to make a warranty claim:

- Properly pack your unit. Include any cables, etc., which were originally provided with the product. We recommend using the original carton and packing materials.
- Include evidence of purchase date such as the bill of sale. Also print your name and address and a description of the defect. Send via standard UPS or its equivalent to:

Thomson Consumer Electronics, Inc.
11721 B Alameda Ave.
Socorro, Texas 79927

- Pay any charges billed to you by the Exchange Center for service not covered by the warranty.
- Insure your shipment for loss or damage. Thomson accepts no liability in case of damage or loss en route to Thomson.
- A new or refurbished unit will be shipped to you freight prepaid.

What your warranty *does not* cover:

- Customer instruction. (Your Owner's Manual provides information regarding operating instructions and user controls. For additional information, ask your dealer.)
- Installation and set-up service adjustments.
- Batteries.
- Damage from misuse or neglect.
- Products which have been modified or incorporated into other products.
- Products purchased or serviced outside the USA.
- Acts of God, such as but not limited to lightning damage.

Product Registration:

- Please complete and mail the Product Registration Card packed with your unit. It will make it easier to contact you should it ever be necessary. The return of the card is not required for warranty coverage.

How state law relates to this warranty:

- This warranty gives you specific legal rights, and you may have other rights which vary from state to state.

If you purchased your product outside the USA:

- This warranty does not apply. Contact your dealer for warranty information.

Model 27730
15495120 (Rev. 2 E/S)
01-00
Printed in Thailand

 **THOMSON CONSUMER ELECTRONICS**
P.O. Box 1976, Indianapolis, IN 46206
© 2000 Thomson Consumer Electronics, Inc.
Trademark(s) ® Registered
Marca(s) Registrada(s)



27730

**Teléfono Inalámbrico de 2.4 GHz, de
Amplio Espectro con Identificador de
Llamadas (Caller ID) y Llamada en
Espera (Call Waiting) Guía del Usuario**



Creamos cosas buenas para la vida.

INFORMACIÓN DEL REGISTRO A LA FCC

Su equipo telefónico de la ha sido registrado con la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) y está en acuerdo con las Partes 15 y 68 de las Regulaciones y Reglas de la FCC.

1 Notificación a la Compañía Telefónica Local

Al fondo de este equipo Ud. hallará un rótulo indicando, entre otra información, el número de la Registración con la FCC y el Número del Equivalente Timbre (REN) para este equipo. Ud. deberá, a petición, proveer esta información a su compañía telefónica.

El REN es útil para determinar el número total de artefactos que Ud. puede conectar a su línea telefónica, todavía asegurando que todos estos artefactos sonarán cuando se llame su número telefónico. En la mayoría de las áreas (pero no en todas), el total de los números REN de todos los artefactos conectados a una línea no debe exceder 5. Para estar seguro del número total de artefactos que Ud. pueda conectar a su línea (determinado por el REN), Ud. deberá ponerse en contacto con su compañía telefónica local.

NOTAS:

- No se puede usar este equipo con un teléfono de previo pago proveído por la compañía telefónica.
- Las líneas compartidas son sujetas a las tarifas del estado, y por eso, es posible que Ud. no pueda usar su propio equipo telefónico si Ud. estuviera compartiendo la misma línea telefónica con otros abonados.
- Se debe notificar la compañía telefónica cuando se desconecte permanentemente su teléfono de la línea.

2 Derechos de la Compañía Telefónica

Si su equipo causase algún problema en su línea que pudiera dañar la red telefónica, la compañía telefónica siempre que sea posible le avisará de la posible interrupción temporal de su servicio. En caso que la compañía no pudiera avisarle de antemano y hubiera necesidad de tomar tal acción, la compañía telefónica podrá interrumpir su servicio inmediatamente. En caso de tal interrupción telefónica temporal la compañía debe : (1) darle aviso al momento de tal interrupción temporal de servicio, (2) concederle a Ud. la oportunidad de corregir la situación, (3) informarle a Ud. de sus derechos de presentar una queja a la Comisión de acuerdo con los procedimientos dictados en la Subparte E de la Parte 68 de las Regulaciones y Reglas de la FCC.

La compañía telefónica puede hacer los cambios en sus instalaciones de comunicación, en equipos, en sus funcionamiento o procedimientos que digne necesarios para el manejo de sus negocios y que no sean incompatibles con las Reglas y Regulaciones de la FCC. Si estos cambios pudieran alterar el uso o el funcionamiento de su equipo telefónico, la compañía telefónica deberá darle aviso adecuado en escrito para que Ud. goce de un servicio ininterrumpido.

INFORMACIÓN DE INTERFERENCIAS

Este artefacto cumple con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Su funcionamiento es sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este artefacto no puede causar interferencia dañosa, y (2) Este artefacto debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo interferencia que puede causar un funcionamiento no deseado.

Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un artefacto digital de la Clase B, de conformidad con la Parte 15 de las Reglas de la FCC. Estos límites han sido diseñados para proporcionar una protección razonable contra una interferencia dañosa que pueda existir en una instalación doméstica.

Este equipo genera, usa y puede radiar la energía de frecuencia de una radio y, si no fuera instalado y usado de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencia dañosa a las transmisiones radiales. Sin embargo, no hay garantía que la interferencia no ocurrirá en una instalación en particular.

Si este equipo causa en efecto una interferencia dañosa a la recepción de la radio o de la televisión, lo cual puede ser determinado apagando y prendiendo el equipo, le animamos a Ud. de tratar de corregir la interferencia por medio de una (o más) de las sugerencias siguientes:

- Cambie la posición o la ubicación de la antena (quiere decir la antena de la radio o de la televisión que está recibiendo la interferencia).
- Cambie la posición o cambie la ubicación y aumente la distancia entre el equipo de telecomunicaciones y la antena receptora de la radio o de la televisión que está recibiendo la interferencia.
- Conecte el equipo de telecomunicaciones a una toma en un circuito diferente del circuito al cual la antena receptora esté conectada.

Si estas medidas no eliminan la interferencia, favor de consultar a su distribuidor o a un técnico de radio/televisión experto por otras sugerencias. También, la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) ha preparado un folleto muy útil, "How To Identify and Resolve Radio/TV Interference Problems" ("Como Identificar y Resolver Problemas de Interferencia de Radio/Televisión"). Este folleto se puede obtener del U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. 20402. Favor de especificar el número 004-000-00345-4 cuando haga su pedido.

COMPATIBILIDAD CON AUDÍFONOS

Se juzga que este teléfono es compatible con audífonos, en base a las normas de la FCC.

El número de la FCC está ubicado en el fondo de la base
El numero REN esta ubicado en el fondo de la base

TABLA DE CONTENIDO

INFORMACIÓN DEL REGISTRO A LA	
FCC	2
INFORMACIÓN DE INTERFERENCIAS	2
COMPATIBILIDAD CON AUDÍFONOS	2
INTRODUCCIÓN	5
ANTES DE COMENZAR	6
LISTA DE PARTES	6
REQUISITOS DE CONEXIÓN	6
SISTEMA DE SEGURIDAD DIGITAL	6
INSTALACIÓN	7
INSTALACIÓN SOBRE ESCRITORIO O	
SUPERFICIE PLANA	7
INSTALACIÓN SOBRE PARED	8
PROGRAMACIÓN	10
PARA ACTIVAR (ON) O DESACTIVAR	
(OFF) EL APARATO	10
ACTIVADO (ON)	10
DESACTIVADO (OFF)	10
PARA USAR LOS MENÚS	10
PARA SELECCIONAR UN MENÚ	11
PARA SELECCIONAR UN SUBMENÚ	11
PARA PROGRAMAR LA CLAVE DE	
AREA	12
OPERACIÓN DEL TELÉFONO	14
PARA RECIBIR UNA LLAMADA	14
PARA HACER UNA LLAMADA	14
PARA VOLVER A MARCAR	14
PARA MARCAR EL ÚLTIMO NÚMERO	
QUE FUE MARCADO	15
REVISAR Y VOLVER A MARCAR	15
MENÚ PARA VOLVER A MARCAR	16
BOTÓN DE FLASH	17
TONO PROVISIONAL/ TEMPORARIO	17
PARA ENCONTRAR EL AURICULAR	18
VOLUMEN	18
ENMUDECEDOR	19
MENSAJE DE VOZ	19

ADVERTENCIA: PARA PREVENIR EL RIESGO DE UNFUEGO O DE UNA SACUDIDA ELECTRICA, NO EXPONGA ESTE APARATO A LA LLUVIA O A LA HUMEDAD.

FUNCIONES DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS (CALLER ID)	20
IDENTIFICADOR DE LLAMADAS CON	
LLAMADA EN ESPERA (CALLER ID WITH CALL WAITING)	20
PARA RECIBIR Y ALMACENAR	
LLAMADAS	21
PARA REVISAR ARCHIVOS DEL	
IDENTIFICADOR DE LLAMADAS (CALLER ID)	22
PARA BORRAR ARCHIVOS DEL	
IDENTIFICADOR DE LLAMADAS (CALLER ID)	23
PARA BORRAR UN ARCHIVO	23
PARA BORRAR TODOS LOS	
ARCHIVOS	24
PARA MARCAR UN NÚMERO DEL	
IDENTIFICADOR DE LLAMADAS (CALLER ID)	25
PARA CAMBIAR EL FORMATO DEL	
NÚMERO	25
MEMORIA	27
PARA ALMACENAR UN NOMBRE Y	
NÚMERO EN LA MEMORIA	27
PARA CAMBIAR UN NÚMERO	
ALMACENADO	29
PARA MARCAR UN NÚMERO	

(La Tabla de Contenido continua en la siguiente página)

	ATTENTION: RIESGO DE SACUDIDA ELÉCTRICA/NO ABRA	
EL RELAMPAJO Y LA PUNTA DE FLECHA DENTRO DEL TRIÁNGULO ES UNA SEÑAL DE ADVERTENCIA. ALERTÁNDOLE A UD. DE QUE HAY "VOLTAJE PELIGROSO" DENTRO DEL PRODUCTO.	CUIDADO: PARA REDUCIR EL RIESGO DE UNA SACUDIDA ELÉCTRICA, NO quite la cubierta (o parte posterior) NO use partes de repuesto dentro. CONSULTE A ALGUNA PERSONA CALIFICADA DEL SERVICIO DE REPARACIONES.	EL SIGNO DE EXCLAMACIÓN DENTRO DEL TRIÁNGULO ES UNA SEÑAL DE ADVERTENCIA. ALERTÁNDOLE A UD. DE QUE EL PRODUCTO, TRAE INCLUIDOS, MUY IMPORTANTES.
VEA ADVERTENCIA EN LA PARTE POSTERIOR/BASE DEL PRODUCTO.		

ALMACENADO	30	PARA CAMBIAR LA BATERÍA	40
PARA MARCAR EN CADENA DESDE LA MEMORIA	31	PRECAUCIONES DE SEGURIDAD PARA LA BATERÍA	40
PARA INTRODUCIR UNA PAUSA EN LA SECUENCIA DE MARCADO	32	CAUSAS DE UNA MALA RECEPCIÓN	41
PARA BORRAR UN NÚMERO ALMACENADO	33	INDICADORES DE MENSAJES	42
FUNCIONES AVANZADAS	34	SEÑALES SONORAS DEL AURICULAR	42
PROGRAMACIÓN DEL AURICULAR	34	SOLUCIÓN DE PROBLEMAS	43
PARA CAMBIAR EL PATRÓN DE TIMBRADO	34	CUIDADO GENERAL DEL PRODUCTO	46
PARA CAMBIAR EL NIVEL DE TIMBRADO	35	CÓMO OBTENER SERVICIOS DE MANTENIMIENTO	46
PARA RE-PROGRAMAR EL AURICULAR	36	ÍNDICE	47
PROGRAMACIÓN DE LA BASE	37	FORMULARIO PARA HACER PEDIDOS DE ACCESORIOS	49
MARCADO DE TONO/ ROTATORIO (TONE/PULSE)	37	GARANTÍA LIMITADA	51
PARA RE-PROGRAMAR LA BASE	38		
OPERACIÓN DEL AUDÍFONO Y BROCHE DEL CINTURÓN	39		
CONEXIÓN DEL AUDÍFONO AL AURICULAR	39		
CONEXIÓN DEL BROCHE DEL CINTURÓN	39		

INTRODUCCIÓN

Su teléfono con Caller ID almacena y muestra información específica, provista por su compañía telefónica local, a suscriptores al servicio de Caller ID o servicios similares de identificación. Usted tiene que estar suscrito a uno de estos servicios para poder utilizar esta unidad.

Su teléfono con Caller ID le permite:

- Identificar a la persona que llama antes de que usted conteste el teléfono.
- Ver la hora y fecha de cada llamada entrante.
- Grabar hasta 40 mensajes en el Caller ID, en secuencia.
- Saber quién le llamó mientras usted estuvo fuera.

Para obtener el máximo rendimiento de su nuevo teléfono, le sugerimos que se tome usted unos minutos ahora mismo para leer este instructivo.

IMPORTANTE: Para poder hacer uso de este aparato, usted debe suscribirse a cualquiera de los servicios estándar de Identificador de Nombre/ Número o al servicio de Identificador de Llamadas con Llamada en Espera. Para saber quién está llamando mientras usted está en el teléfono, usted tiene que estar suscrito al servicio de Identificador de Llamadas con Llamada en Espera.

IMPORTANTE: Debido a que los teléfonos inalámbricos operan con electricidad, usted debe tener por lo menos un teléfono en casa que no sea inalámbrico, en caso de que haya un corte de corriente en su casa.

ANTES DE COMENZAR

LISTA DE PARTES

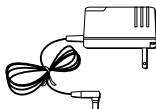
Asegúrese de que su paquete incluye los artículos mostrados aquí:



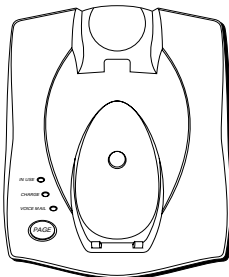
Cable de línea telefónica



Placa para montaje sobre pared



Cable de corriente AC



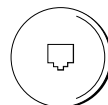
Base



Auricular

REQUISITOS DE CONEXIÓN

Para conectar el teléfono se necesita un enchufe modular RJ11, que es el tipo de enchufe más común y se parece al ilustrado. Si usted no tiene este tipo de enchufe, llame a su compañía telefónica local para preguntar cómo conseguirlo.



OBSERVACIÓN SOBRE LA INSTALACIÓN: Algunos teléfonos inalámbricos funcionan a frecuencias que pueden interferir con los televisores o videocaseteras. Para reducir al mínimo o impedir dichas interferencias, la base del teléfono inalámbrico no debería colocarse cerca ni encima de uno de estos aparatos. Si la interferencia continúa, por lo general, el alejar el teléfono del televisor o de la videocasetera es suficiente para reducirla o eliminarla.

SISTEMA DE SEGURIDAD DIGITAL

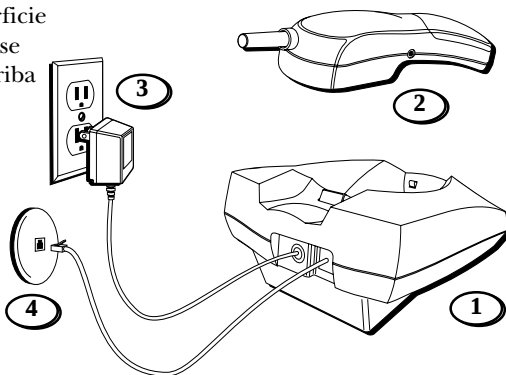
Su teléfono inalámbrico utiliza un sistema de seguridad digital para ofrecerle protección contra el timbrado falso, acceso no autorizado, o cargos a su línea telefónica.

Cuando usted coloca el auricular sobre la base, el aparato verifica su código de seguridad. Para restablecer el código, coloque el auricular sobre la base. El indicador de carga (“CHARGE”) parpadeará momentáneamente. El código de seguridad es restablecido cuando el indicador de carga (“CHARGE”) deja de parpadear.

INSTALACIÓN

NOTA: Para cargar sobre superficie plana unicamente, el auricular se puede cargar volteado hacia arriba o hacia abajo.

INSTALACIÓN SOBRE ESCRITORIO O SUPERFICIE PLANA



1. Asegúrese de que la placa para montaje esté sujeta firmemente.
2. Coloque el auricular sobre la base.
3. Conecte el cable de corriente a la base y a un enchufe de corriente AC. El indicador de carga -"CHARGE"- se iluminará para indicar que la batería se está cargando. Cuando la batería está completamente cargada, el indicador luminoso de carga ("CHARGE") se apaga.

Deje que el teléfono se cargue durante 12 horas antes de usarlo por primera vez. Si usted no carga el teléfono adecuadamente (durante 12 horas) cuando usted instala inicialmente su teléfono, la calidad del funcionamiento de la batería puede deteriorarse.

4. Después de cargar, conecte el cable telefónico al teléfono y después a un contacto telefónico de pared.
5. Oprima el botón "PWR" en el auricular. El indicador de búsqueda ("Search") aparece en la pantalla. Cuando la indicación "Ready" aparece en la pantalla, el teléfono está listo para ser usado.

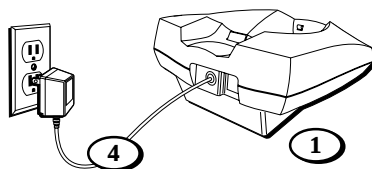
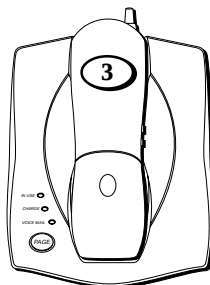
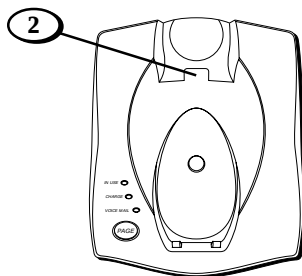
NOTA: El teléfono automáticamente se pasa a modalidad de marcado por tono (touch-tone). Para cambiar a modalidad de disco (rotatorio), vea "Marcado de Tono/ Disco". Si usted no sabe qué tipo de servicio tiene, verifique con su compañía telefónica.

CUIDADO: Use unicamente el cable de corriente Thomson 5-2470 que es compatible con esta unidad. El uso de otros cables de corriente puede resultar en daño al aparato.

INSTALACIÓN SOBRE PARED

Debido a que es necesario cargar el auricular durante 12 horas antes de conectar el teléfono para usarlo por primera vez, es mejor dejar el aparato sobre una superficie plana durante la etapa de cargado inicial antes de intentar colgarlo sobre la pared.

1. Asegúrese de que la placa para montaje esté sujeta firmemente.
2. Quite el gancho para colgar; gírelo a que quede de cabeza, vuelva a meterlo en la ranura. Usted tiene que hacer esto para que el auricular no se caiga de la base cuando está colocado en la pared.
3. Coloque el auricular sobre la base.
4. Conecte el cable de corriente a la base y a un enchufe de corriente AC. El indicador de carga - "CHARGE" se iluminará para indicar que la batería se está cargando. Cuando la batería está completamente cargada, el indicador luminoso de carga ("CHARGE") se apaga.

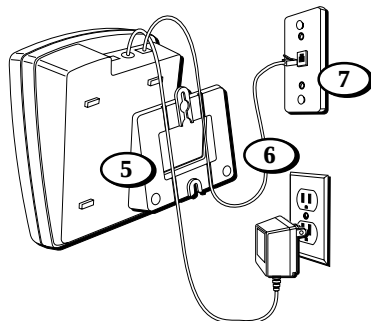


(La sección de Instalación continúa en la siguiente página)

Deje que el teléfono se cargue durante 12 horas antes de usarlo por primera vez. Si usted no carga el teléfono adecuadamente (durante 12 horas) cuando usted instala inicialmente su teléfono, la calidad del funcionamiento de la batería puede deteriorarse.

5. Después de cargar, quite y vuelva a sujetar la placa para montaje introduciendo primero en las ranuras, las lengüetas de la parte superior de la unidad, y después introduciendo las lengüetas de abajo en su sitio.
6. Conecte el cable telefónico al enchufe en la parte posterior del aparato y después a un contacto telefónico de pared.
7. Deslice los agujeros para montar sobre la placa de pared y deslice la unidad hacia abajo a que quede sujeta firmemente en su sitio. (Placa de pared no incluida).
8. Oprima el botón “PWR” en el auricular. El indicador de búsqueda (“Search”) aparece en la pantalla. Cuando la indicación “Ready” aparece en la pantalla, el teléfono está listo para ser usado.

NOTA: El teléfono automáticamente se pasa a modalidad de marcado por tono (touch-tone). Para cambiar a modalidad de disco (rotatorio), vea “Marcado por Tono/ Disco”. Si usted no sabe qué tipo de servicio tiene, verifique con su compañía telefónica.



CUIDADO: Use únicamente el cable de corriente Thomson 5-2470 que es compatible con esta unidad. El uso de otros cables de corriente puede resultar en daño al aparato.

PROGRAMACIÓN

PARA ACTIVAR (ON) O DESACTIVAR (OFF) EL APARATO

ACTIVADO (ON)

Oprima el botón para activar/desactivar ("PWR"). La indicación "Search" (búsqueda) aparece en la pantalla. Cuando la indicación "Ready" aparece en la pantalla, el teléfono está listo para ser usado.

DESACTIVADO (OFF)

Cuando la indicación "READY" aparece, oprima y sostenga el botón "PWR" durante 3 segundos.

PARA USAR LOS MENÚS

Cuando está instalando o programando su teléfono, usted puede elegir de entre los siguientes menús y submenús:

- Identificador de Llamadas
 - Revisar Archivos
 - Clave de Área
- Almacenar número
- Programar auricular
 - Volumen del timbre
 - Patrón de timbrado
 - Programar teléfono
- Programar la base
 - Modalidad Tono/Pulso
 - Re-programar la base
- Volver a marcar



**Botón para activar/
desactivar ("PWR")**

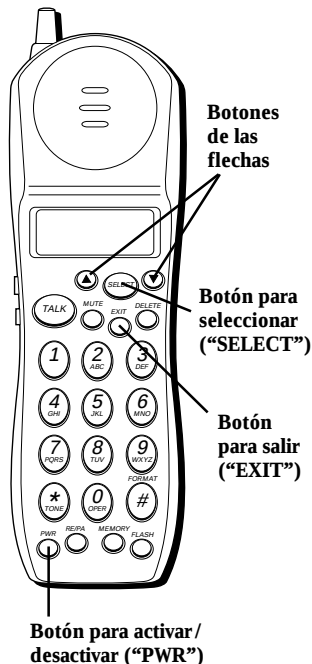
PARA SELECCIONAR UN MENÚ

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“ON”- (pero no en la modalidad para hablar – “talk”), oprimiendo el botón para activar (“PWR”).
2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú deseado esté parpadeando.
3. Oprima el botón “SELECT”. Un submenú será mostrado.

PARA SELECCIONAR UN SUBMENÚ

1. Siga los pasos de “Para Seleccionar un Menú” para entrar en el submenú deseado.
2. Mientras un submenú es mostrado, use los botones de las flechas para recorrer las selecciones hasta que el programa deseado se muestre en la pantalla.
3. Oprima el botón “SELECT” para confirmar.

NOTA: Para salir de un menú o submenú, oprima el botón “EXIT”.



PARA PROGRAMAR LA CLAVE DE ÁREA

Usted tiene que programar su clave de área para que el Identificador de Llamadas pueda distinguir entre llamadas locales y llamadas de larga distancia. Esto le permite al Identificador de Llamadas el poder quitar la información redundante de claves de área cuando se reciben llamadas locales.

IMPORTANTE: Para la operación adecuada del Identificador de Llamadas (Caller ID), usted debe inscribir su clave de área.

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido - **"ON"** - (pero no en la modalidad para hablar - "talk"), oprimiendo el botón para activar ("PWR").
2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú de "Caller ID" esté parpadeando.



3. Oprima el botón “SELECT”. Un segundo menú se muestra en la pantalla.
4. Utilice los botones de las flechas para recorrer opciones hasta llegar a la clave de área (“AREA CODE”).
5. Oprima el botón “SELECT”. La indicación “Enter Area Code” aparecerá en la pantalla.
6. Inscriba los 3 dígitos de su clave de área utilizando las teclas numéricas.
7. Oprima el botón “SELECT” para confirmar.

NOTA: Para salir de un menú o submenú, oprima el botón “EXIT”.

NOTA: Si usted encuentra que es necesario marcar todos los números con la clave de área incluida, oprima el botón “DELETE” para eliminar la clave de área mientras se muestra. Después oprima el botón “SELECT” para confirmar.



OPERACIÓN DEL TELÉFONO

PARA RECIBIR UNA LLAMADA

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido - **"ON"** - (pero no en la modalidad para hablar – "talk"), oprimiendo el botón para activar ("PWR").
2. Mire la pantalla para ver quién está llamando.
3. Oprima el botón para hablar ("TALK").

PARA HACER UNA LLAMADA

Asegúrese de que el teléfono esté encendido - **"ON"** - (pero no en la modalidad para hablar – "talk"), oprimiendo el botón para activar ("PWR").

Para hacer una llamada, oprima el botón para hablar ("TALK") antes de marcar y oprímalo nuevamente para colgar.

PARA VOLVER A MARCAR

Hay 3 maneras para marcar un número: marcar el último número que se marcó, revisar y volver a marcar, y volver a marcar con el menú. Cada número puede tener hasta 24 dígitos.



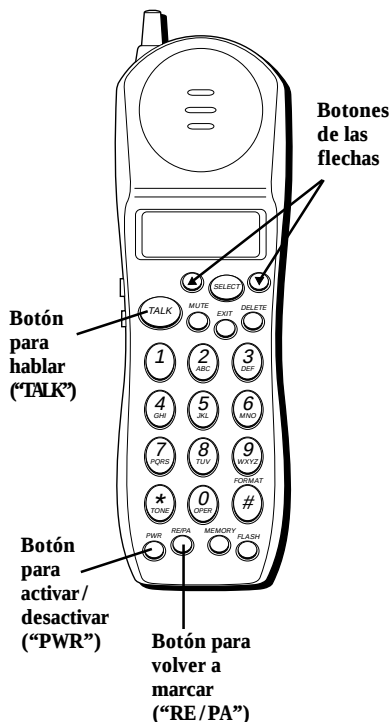
PARA MARCAR EL ÚLTIMO NÚMERO QUE FUE MARCADO

Usted puede volver a marcar el último número que había marcado.

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“**ON**”- (pero no en la modalidad para hablar –“talk”), oprimiendo el botón para activar (“PWR”).
2. Oprima el botón “TALK”.
3. Oprima el botón “RE/PA”. El número se marca automáticamente.

REVISAR Y VOLVER A MARCAR

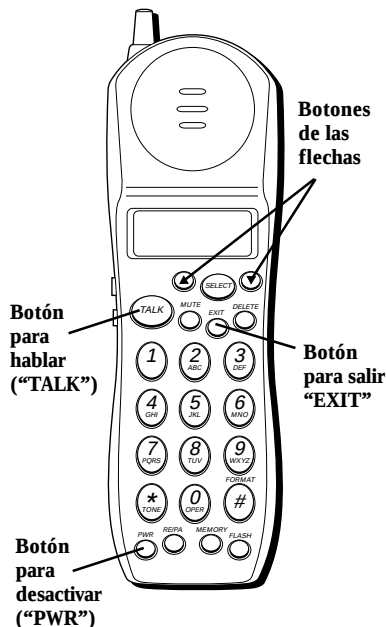
1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“**ON**”- (pero no en la modalidad para hablar –“talk”), oprimiendo el botón para activar (“PWR”).
2. Oprima el botón “RE/PA”.
3. Utilice los botones de las flechas para recorrer los últimos 5 números marcados hasta que el número deseado se muestre en la pantalla.
4. Oprima el botón “TALK”. El número se marca automáticamente.



MENÚ PARA VOLVER A MARCAR

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“ON”- (pero no en la modalidad para hablar – “talk”), oprimiendo el botón para activar (“PWR”).
2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú de “Redial” (para volver a marcar) esté parpadeando.
3. Oprima el botón “SELECT”. El último número que fue marcado se muestra en la pantalla.
4. Utilice los botones de las flechas para recorrer números hasta que el número deseado se muestre en la pantalla.
- Si usted quiere llamar a ese número, oprima el botón “TALK”. El número se marca automáticamente.

NOTA: Para salir de un menú o submenú, oprima el botón “EXIT”.



BOTÓN DE FLASH

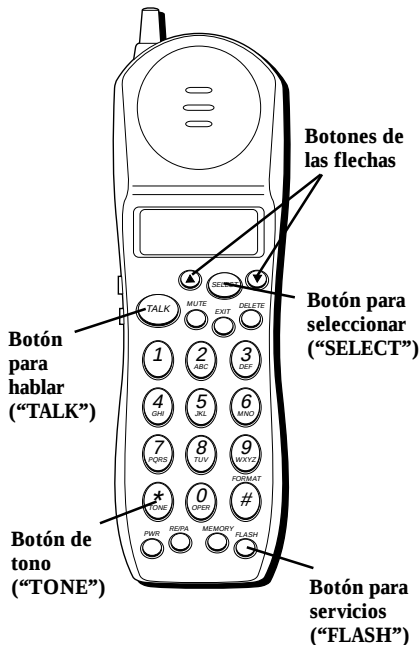
Utilice el botón “FLASH” para activar los servicios telefónicos personalizados como el “call waiting” (llamada en espera) o “call transfer” (transferencia de llamada), que son disponibles a través de su compañía telefónica local.

SUGERENCIA: No utilice el botón “TALK” para activar los servicios telefónicos personalizados como “call waiting” porque de otra manera usted colgará el teléfono.

TONO PROVISIONAL / TEMPORARIO

Esta función le permite a los usuarios de servicio telefónico de disco (rotatorio), tener acceso a los servicios para marcar por teclado (touch-tone) que ofrecen los bancos, las compañías de tarjetas de crédito, etc. simplemente oprimiendo el botón “TONO” para hacer que el teléfono sea provisionalmente compatible con la modalidad de tono. Para obtener información acerca de su cuenta bancaria, por ejemplo, usted:

1. Llama a la línea de información del banco.
2. Oprima el botón de Tono (*) después de que su llamada es contestada.
3. Siga las instrucciones orales para completar su transacción.
4. Cuelgue cuando haya terminado. El teléfono regresa a la modalidad de servicio para marcar de disco (rotatorio).



PARA ENCONTRAR EL AURICULAR

Esta función le ayuda a localizar un auricular extraviado.

Oprima el botón localizador (“PAGE”) en la base. El auricular emite tonos continuos durante 2 minutos o hasta que usted oprima cualquier botón en el auricular.

NOTA: El timbre no tiene que estar en esta modalidad para funcionar.

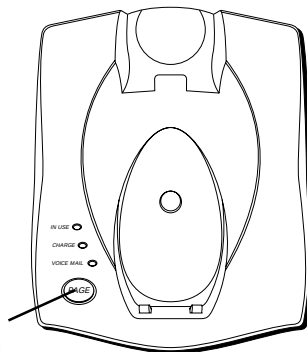
VOLUMEN

Los botones de volumen (“VOLUME”) controlan el volumen de la bocina del auricular.

**Botones para
volumen
 (“VOLUME”)**



**Botón
localizador
 (“PAGE”)**



ENMUDECEDOR

Utilice el botón enmudecedor (“MUTE”) para interrumpir una conversación telefónica y poder hablar en privado con otra persona en el cuarto.

1. Oprima el botón “MUTE”. La indicación “Mute” aparece en la pantalla.
2. Oprima nuevamente el botón “MUTE” para desactivar el enmudecedor.

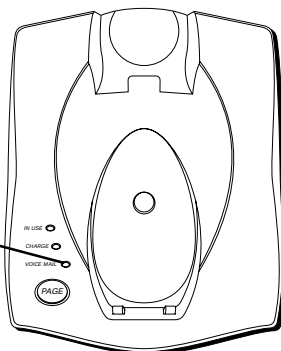
**Botón
enmudecedor
“MUTE”**



MENSAJE DE VOZ

Asumiendo que su compañía telefónica ofrece el formato adecuado para el servicio de mensajes de voz y que usted se suscribe a él, el indicador luminoso de mensaje de voz (“VOICE MAIL”) en la base se ilumina cuando el teléfono no está en uso, para indicar que hay un mensaje esperando. Dejará de parpadear después de que el mensaje ha sido revisado.

**Indicador
luminoso
("VOICE
MAIL")**



FUNCIONES DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS (CALLER ID)

Este aparato recibe y muestra información transmitida por su compañía telefónica local. Esta información puede incluir el número telefónico, fecha y hora; o el nombre, número telefónico, fecha y hora. El aparato puede almacenar hasta 50 llamadas para ser revisadas después.

IDENTIFICADOR DE LLAMADAS CON LLAMADA EN ESPERA (CALLER ID WITH CALL WAITING)

Suponiendo que usted se suscribe al servicio de Identificador de Llamadas con Llamada en Espera (Caller ID with Call Waiting) a través de su compañía telefónica, usted puede ver quien llama cuando

usted escucha el tono de llamada en espera. La información de identificación de la persona que llama aparece en la pantalla después de que usted escucha el tono.

- Oprima el botón “FLASH” para poner a la persona con la que está hablando en espera y poder contestar la llamada entrante.

MUY IMPORTANTE: La función del Identificador de Llamadas (Caller ID) de este producto requiere la suscripción al servicio de Caller ID a través de su compañía telefónica.



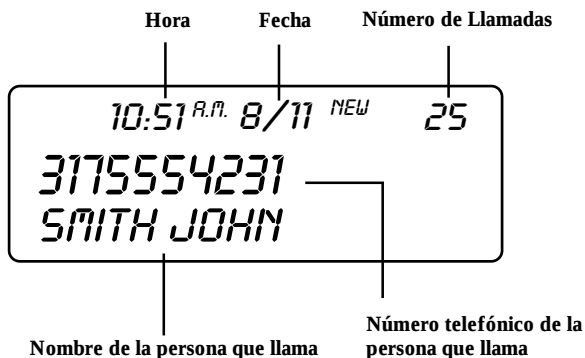
Botón para servicios
("FLASH")

PARA RECIBIR Y ALMACENAR LLAMADAS

Cuando usted recibe una llamada, la información es transmitida por la compañía telefónica a su teléfono con Caller ID entre el primero y el segundo timbre.

Cuando la memoria está llena, una llamada nueva automáticamente reemplaza a la llamada más antigua en la memoria. La indicación de llamada nueva (“*NEW*”) aparecerá en la pantalla para indicar llamadas recibidas que no han sido revisadas.

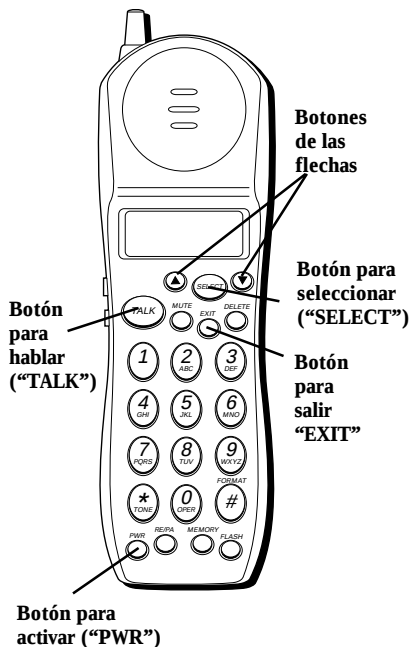
NOTA: Verifique con su compañía telefónica local con respecto a la disponibilidad de servicio de nombre..



PARA REVISAR ARCHIVOS DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS (CALLER ID)

Usted puede usar esta función para revisar los últimos 50 archivos del Identificador de Llamadas (Caller ID).

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“ON”- (pero no en la modalidad para hablar – “talk”), oprimiendo el botón para activar (“PWR”).
 2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú de “Caller ID” esté parpadeando.
 3. Oprima el botón “SELECT”. Un segundo menú se muestra en la pantalla.
 4. Utilice los botones de las flechas para recorrer hasta llegar a “Review CID”.
 5. Oprima el botón “SELECT”.
 6. Use los botones de las flechas para recorrer los archivos hasta llegar al archivo deseado.
- Si usted quiere escoger un número, oprima el botón “SELECT”.
 - Si usted quiere llamar a un número, oprima el botón “TALK”. El número se marca automáticamente.
 - Si usted quiere volver al menú anterior, oprima el botón “EXIT”.



PARA BORRAR ARCHIVOS DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS (CALLER ID)

Utilice el botón “DELETE” para borrar archivos individuales de entre todos los archivos.

PARA BORRAR UN ARCHIVO

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“**ON**”- (pero no en la modalidad para hablar – “talk”), oprimiendo el botón para activar (“PWR”).
2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú de “*Caller ID*” esté parpadeando.
3. Oprima el botón “SELECT”.
4. Utilice los botones de las flechas para recorrer hasta llegar a “*Review CID*”.
5. Oprima el botón “SELECT”.
6. Utilice los botones de las flechas para recorrer archivos hasta llegar al archivo deseado.
7. Oprima el botón para borrar (“DELETE”). La pantalla le preguntará si borra (“*DELETE?*”).
8. Oprima el botón “SELECT” para confirmar. La indicación de archivo borrado (“*DELETED*”) aparece en la pantalla.



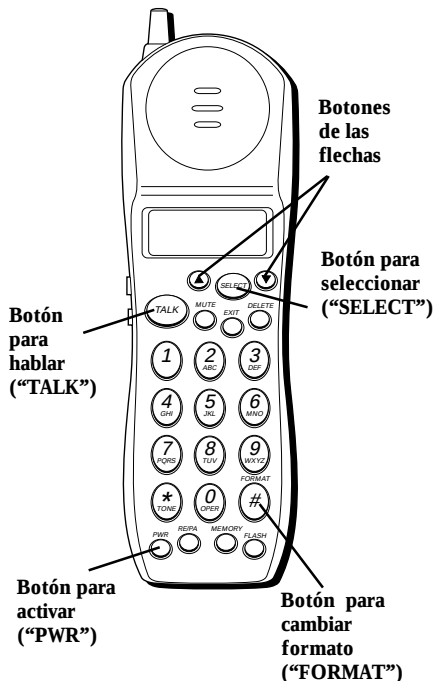
PARA BORRAR TODOS LOS ARCHIVOS

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“**ON**”- (pero no en la modalidad para hablar – “talk”), oprimiendo el botón para activar (“PWR”).
2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú de “*Caller ID*” esté parpadeando.
3. Oprima el botón “SELECT”.
4. Utilice los botones de las flechas para recorrer hasta llegar a “*Review CID*”.
5. Oprima el botón “SELECT”.
6. Oprima y sostenga el botón para borrar (“DETETE”). La pantalla le preguntará si borra todos (“*DELETE ALL?*”).
7. Oprima el botón para borrar (“DELETE”). La pantalla le preguntará si borra (“*DELETE ALL?*”).
8. Oprima el botón “SELECT” para confirmar. La indicación de archivo borrado (“*DELETED*”) aparece en la pantalla.



PARA MARCAR UN NÚMERO DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS (CALLER ID)

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“ON”- (pero no en la modalidad para hablar – “talk”), oprimiendo el botón para activar (“PWR”).
2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú de “*Caller ID*” esté parpadeando.
3. Oprima el botón “SELECT”. Un segundo menú se muestra en la pantalla.
4. Utilice los botones de las flechas para recorrer hasta llegar a “*Review CID*”.
5. Oprima el botón “SELECT”.
6. Use los botones de las flechas para recorrer los archivos hasta llegar al archivo deseado.
7. Oprima el botón “TALK.” El número se marca automáticamente.



PARA CAMBIAR EL FORMATO DEL NÚMERO

El botón “FORMAT” le permite cambiar el formato del número mostrado en la pantalla. Los formatos disponibles son como sigue:

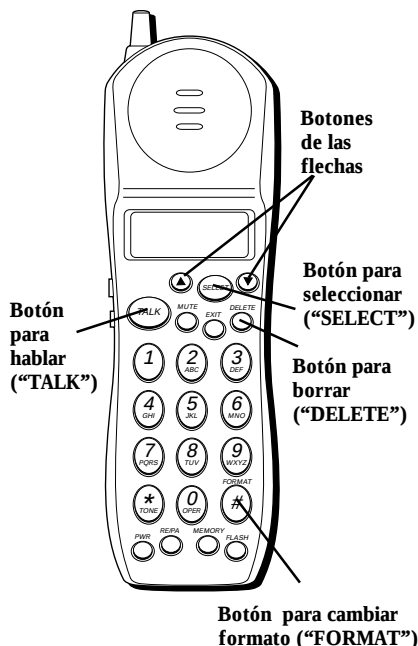
- 7-**dígitos** número telefónico de 7 dígitos.

10-**dígitos** clave de área de 3 dígitos + número telefónico de 7 dígitos.

11-**dígitos** código de larga distancia “1” + clave de área de 3 dígitos + número telefónico de 7 dígitos.

1. Use los botones de las flechas para recorrer números hasta llegar al número al que usted quiere llamar.
2. Si el número no se puede marcar como está mostrado, oprima el botón “FORMAT.” Repita la operación si fuera necesario, hasta que el número correcto de dígitos sea mostrado.
3. Oprima el botón “TALK.” El número se marca automáticamente.

NOTA: Si usted encuentra que es necesario marcar todos los números con la clave de área incluida, oprima el botón “DELETE” para eliminar la clave de área mientras se muestra. Después oprima el botón “SELECT” para confirmar.



MEMORIA

Usted puede almacenar hasta 20 nombres y números en la memoria para marcado rápido.

PARA ALMACENAR UN NOMBRE Y NÚMERO EN LA MEMORIA

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido - **"ON"** - (pero no en la modalidad para hablar - "talk"), oprimiendo el botón para activar ("PWR").
2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú para almacenar números ("*Store number*") esté parpadeando.
3. Oprima el botón "SELECT". El contenido de la localización de memoria 1 se muestra.
4. Oprima el número para la localización (1-20) de memoria deseada o utilice los botones de de las flechas para recorrer la memoria hasta la primera localización vacía.
5. Oprima el botón "SELECT". El cursor en el campo del nombre empezará a parpadear.



6. Utilice el teclado para almacenar un nombre (hasta 15 caracteres). Más de una letra es almacenada en cada una de las teclas numéricas. Por ejemplo, para inscribir la letra “A”, oprima la tecla del 2 una vez. Para una “B”, oprima la misma tecla dos veces. Para una “C”, oprímala tres veces.

7. Una vez que la letra deseada esté parpadeando, espere 2 segundos para que el aparato coloque la letra y pase a la siguiente.

- Para introducir un espacio entre las letras, oprima la tecla del 1.
- Para borrar caracteres, oprima el botón “DELETE”.
- Si usted se salta la letra deseada, usted debe dejar que sea colocada momentaneamente y después borrarla. Las letras para cada tecla unicamente se recorren una vez.

NOTA: Si usted no quiere inscribir el nombre, sátese el paso 6.



8. Cuando haya terminado, use los botones de las flechas para moverse al campo de los números.
9. Utilice el teclado para inscribir el número que usted quiera almacenar (hasta 24 dígitos). Si el número tiene más de 15 dígitos, el número se recorre hacia la izquierda.
10. Oprima el botón "SELECT" para almacenar el número.

PARA CAMBIAR UN NÚMERO ALMACENADO

Para cambiar un número almacenado, usted necesita primero borrar la información antes de que usted pueda actualizar la información del nombre o número. Vea "Para Borrar un Número Almacenado" y "Para Almacenar un Nombre y Número en la Memoria".

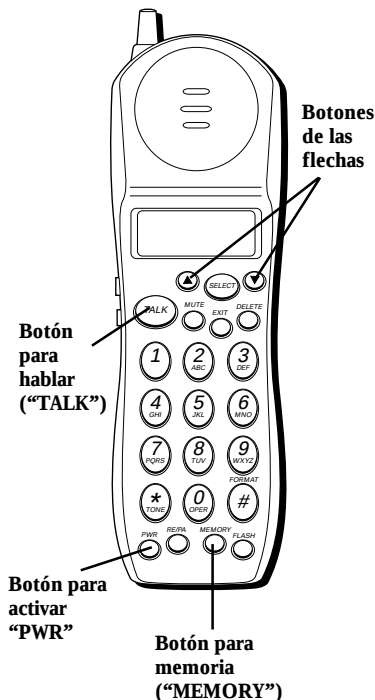


PARA MARCAR UN NÚMERO ALMACENADO

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“**ON**”- (pero no en la modalidad para hablar – “talk”), oprimiendo el botón para activar (“PWR”).
2. Oprima el botón de memoria (“MEMORY”).
3. Utilice los botones de las flechas para recorrer a la localización de memoria deseada u oprima 01-20.
4. Oprima el botón “TALK”.
El número se marca automáticamente.

U

1. Oprima el botón para hablar (“TALK”).
2. Oprima el botón para memoria (“MEMORY”).
3. Oprima el número para la localización de memoria deseada (01-20). El número se marca automáticamente.



IMPORTANTE: Si usted hace llamadas de prueba a números de emergencia almacenados en la memoria, permanezca en la línea y explique brevemente al operador la razón de su llamada. También, es buena idea hacer estas llamadas fuera de las horas más congestionadas, como temprano por la mañana o tarde por la noche.

PARA MARCAR EN CADENA DESDE LA MEMORIA

Use esta función para hacer llamadas que requieren una secuencia de números como el usar una tarjeta para llamar por teléfono o un número de larga distancia al que usted llama frecuentemente. Basicamente, usted marca cada parte de la secuencia desde la memoria. El siguiente ejemplo le muestra cómo puede usted utilizar el marcado en cadena para hacer una llamada a través de un servicio de larga distancia:

<i>El Número para</i>	<i>Localización en la Memoria</i>
Número de Acceso de Larga Distancia	07
Código de Autorización	08
Número de larga distancia llamado frecuentemente	09

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido **-ON-** (en la modalidad de “talk”).
2. Oprima el botón “MEMORY” y después oprima 07.
3. Cuando usted escuche el tono de acceso, oprima “MEMORY” y después oprima el 08.
4. Al siguiente tono de acceso, oprima “MEMORY” y después oprima 09.

SUGERENCIA: Espere a los tonos de acceso antes de oprimir el siguiente botón de memoria, o su llamada no pasará.



**Botón para memoria
("MEMORY")**

PARA INTRODUCIR UNA PAUSA EN LA SECUENCIA DE MARCADO

Oprima el botón “RE/PA” para introducir un retraso en la secuencia de marcado de un número telefónico almacenado cuando una pausa es necesaria para esperar al tono de marcar (por ejemplo después de que usted marca el 9 para obtener línea externa, o para esperar al tono de acceso de una computadora). Cada pausa cuenta como 1 dígito en la secuencia de marcado.



Botón para pausa (“RE/PA”)

PARA BORRAR UN NÚMERO ALMACENADO

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido - **"ON"** - (pero no en la modalidad para hablar - **"talk"**), oprimiendo el botón para activar (**"PWR"**).

2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú para almacenar números (**"Store number"**) esté parpadeando.

3. Oprima el botón **"SELECT"**

4. Utilice los botones de las flechas para recorrer los números hasta llegar al que usted quiere borrar u oprima 01-20.

5. Oprima el botón **"SELECT"**.

- El cursor parpadea en el campo del nombre. Para borrar el nombre, oprima repetidamente el botón **"DELETE"**. El nombre queda entonces borrado.

- Para borrar el número, utilice los botones de las flechas para recorrer hasta el campo del número. Oprima repetidamente el botón **"DELETE"**. El número queda entonces borrado.

6. Oprima el botón **"SELECT"** cuando haya terminado. La indicación de vacío (**"Empty"**) se muestra en la pantalla para esa localización de memoria.



FUNCIONES AVANZADAS

PROGRAMACIÓN DEL AURICULAR

PARA CAMBIAR EL PATRÓN DE TIMBRADO

Usted puede programar su teléfono con un patrón de timbrado específico para llamadas (hasta 5 diferentes patrones). El patrón programado de fábrica es 1.

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“**ON**”- (pero no en la modalidad para hablar – “talk”), oprimiendo el botón para activar (“**PWR**”).
2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú para programar el auricular (“*Handset setup*”) esté parpadeando.
3. Oprima el botón “**SELECT**”. Un segundo menú aparece en la pantalla.
4. Utilice los botones de las flechas para recorrer hasta llegar a la indicación “*Ext. ring pat*” (patrón de timbrado).
5. Oprima el botón “**SELECT**”.
6. Utilice los botones de las flechas para recorrer opciones hasta llegar a la programación deseada.
7. Oprima el botón “**SELECT**” para confirmar.



PARA CAMBIAR EL NIVEL DE TIMBRADO

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“ON”- (pero no en la modalidad para hablar – “talk”), oprimiendo el botón para activar (“PWR”).
2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú para programar el auricular (“*Handset setup*”) esté parpadeando.
3. Oprima el botón “SELECT”. Un segundo menú aparece en la pantalla.
4. Utilice los botones de las flechas para recorrer hasta llegar a la indicación “*Ring VOLUME*” (volumen del timbre).
5. Oprima el botón “SELECT”.
6. Utilice los botones de las flechas para recorrer opciones hasta llegar a la programación deseada.
7. Oprima el botón “SELECT” para confirmar.

NOTA: El Programar el nivel de timbrado a 0 desactiva el timbre. También, el programa seleccionado de fábrica es el 6.



PARA RE-PROGRAMAR EL AURICULAR

Usted puede volver a programar el auricular de acuerdo a las programaciones de fábrica.

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“ON”- (pero no en la modalidad para hablar – “talk”), oprimiendo el botón para activar (“PWR”).
2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú para programar el auricular (“*Handset setup*”) esté parpadeando.
3. Oprima el botón “SELECT”. Un segundo menú aparece en la pantalla.
4. Utilice los botones de las flechas para recorrer hasta llegar a la indicación “*Reset phone*” (re-programar teléfono).
5. Oprima el botón “SELECT”.
6. Utilice los botones de las flechas para cambiar “NO” (no) a “YES” (sí).
7. Oprima el botón “SELECT” para confirmar.



PROGRAMACIÓN DE LA BASE

Utilice el auricular para programar las funciones de la base.

MARCADO DE TONO / ROTATORIO (TONE / PULSE)

Este ajuste le permite seleccionar la modalidad para marcar de tono (teclado) o pulso (rotatorio). El teléfono está automáticamente programado para uso de teclado (touch-tone).

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“ON”- (pero no en la modalidad para hablar -“talk”), oprimiendo el botón para activar (“PWR”).
2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú para programar la base (“*Base setup*”) esté parpadeando.
3. Oprima el botón “SELECT”. Un segundo menú aparece en la pantalla.
4. Utilice los botones de las flechas para recorrer hasta llegar a la indicación “*T/P setting*” (modalidad tono/pulso).
5. Oprima el botón “SELECT”.
6. Utilice los botones de las flechas para recorrer hasta llegar a la programación deseada.
7. Oprima el botón “SELECT” para confirmar.



PARA RE-PROGRAMAR LA BASE

Usted puede volver a programar la base de acuerdo a las programaciones de fábrica.

1. Asegúrese de que el teléfono esté encendido -“ON”- (pero no en la modalidad para hablar – “talk”), oprimiendo el botón para activar (“PWR”).
2. Utilice los botones de las flechas para recorrer el menú principal hasta que el menú para programar la base (“*Base setup*”) esté parpadeando.
3. Oprima el botón “SELECT”. Un segundo menú aparece en la pantalla.
4. Utilice los botones de las flechas para recorrer hasta llegar a la indicación “Reset base” (re-programar la base).
5. Oprima el botón “SELECT”.
6. Utilice los botones de las flechas para cambiar “NO” (no) a “YES” (sí).
7. Oprima el botón “SELECT” para confirmar.



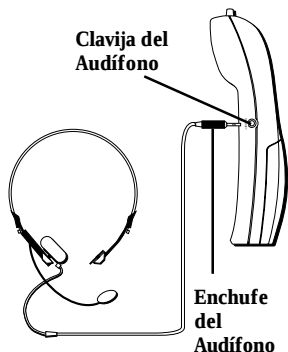
OPERACIÓN DEL AUDÍFONO Y BROCHE DEL CINTURÓN

CONEXIÓN DEL AUDÍFONO AL AURICULAR

Para conversar sin sostener el auricular en la mano, conecte el audífono (no incluido) al enchufe del audífono como se muestra. El receptor del auricular y el micrófono quedan deshabilitados cuando se conecta el audífono.

Ajuste el audífono para que descansa cómodamente sobre su cabeza y sobre su oído. Mueva el micrófono a entre 2 y 3 pulgadas de su boca.

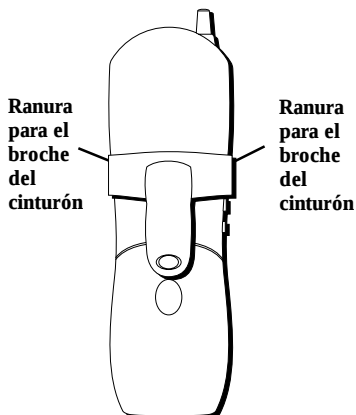
- Oprima el botón de HABLAR para contestar o hacer una llamada antes de usar el audífono.



CONEXIÓN DEL BROCHE DEL CINTURÓN

Hay dos ranuras, una a cada lado del auricular.

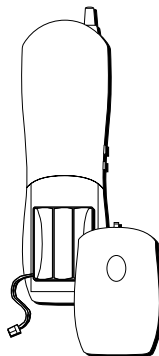
- Fije el broche del cinturón (no incluido) insertando los lados del broche en las ranuras. Apriete hasta oír el chasquido que indica que el broche quedó en su lugar.



PARA CAMBIAR LA BATERÍA

Asegúrese de que el teléfono esté desactivado (OFF) antes de cambiar las baterías.

1. Quite la puerta del compartimento de la batería.
2. Desconecte el cable que está unido al paquete de baterías y quite el paquete de baterías del auricular.
3. Introduzca el nuevo paquete de baterías y conecte el cable en el enchufe dentro del auricular.
4. Vuelva a colocar la puerta del compartimento de la batería.
5. Coloque el auricular sobre la base para cargar. **Si usted no carga adecuadamente las baterías del auricular (durante 12 horas) cuando usted programa inicialmente su teléfono y/o cuando usted instala un nuevo paquete de baterías, la calidad de funcionamiento de las baterías a largo plazo podría deteriorarse.**
6. Oprima el botón "PWR" en el auricular. El indicador de búsqueda ("Search") aparece en la pantalla. Cuando la indicación "Ready" aparece en la pantalla, el teléfono está listo para ser usado.



PRECAUCIONES DE SEGURIDAD PARA LA BATERÍA

- No queme, desarme, mutile, o agujere. Igual que otras baterías de este tipo, materiales tóxicos pueden escaparse y causarle daño.
- Para reducir el riesgo de fuego o daño personal, use únicamente la batería indicada en la Guía del Usuario.
- Mantenga las baterías fuera del alcance de los niños.
- Quite las baterías si va a guardar el aparato durante más de 30 días.



OBSERVACIÓN: el Sello RBRC de la pila utilizada en su producto Thomson Consumer Electronics indica que participamos en un programa para recoger y reciclar las pilas de níquel cadmio que se realiza en todos los Estados Unidos. Para más información sírvase llamar al 1-800-8-BATTERY o entre en contacto con su centro local de reciclaje.

CAUSAS DE UNA MALA RECEPCIÓN

- Recubrimiento externo de la casa con aluminio.
- Aislación con revestimiento de papel de aluminio.
- Conductos de calefacción y otras construcciones de metal que paran las señales de radio.
- Está demasiado cerca de los aparatos eléctricos como microondas, cocina, computadoras, etc.
- Condiciones atmosféricas, como una tormenta eléctrica.
- La base está instalada en el sótano o en un piso más bajo de la casa.
- La base está enchufada en un tomacorriente con otros aparatos electrónicos.
- El monitor del bebé está usando la misma frecuencia.
- La pila del auricular está descargada.
- Está fuera del ámbito de la base.

INDICADORES DE MENSAJES

Los siguientes mensajes especiales indican el estado actual de un mensaje o del aparato.

DATA ERROR (ERROR)	La información de la persona que llama ha sido interrumpida durante la transmisión o el teléfono es excesivamente ruidoso.
Delete all? (¿BORRAR TODOS?)	Indicación preguntándole si quiere borrar todos los archivos del Caller ID.
Delete? (¿BORRAR ARCHIVO?)	Indicación preguntándole si quiere borrar el archivo actual del Caller ID que se muestra en la pantalla.
End of list (FIN DE LA LISTA)	Indica que no hay información adicional en la memoria del Caller ID.
NEW (NUEVA)	Indica llamada o llamadas que no han sido revisadas.
UNKNOWN CALLER (DESCONOCIDO)	La llamada entrante es de una clave de área no incluida en el servicio de Caller ID o la información no fué enviada.
*	Alguien ha oprimido el botón localizador ("PAGE").
BLOCKED CALL (LLAMADA BLOQUEADA)	La persona está llamando desde un número cuya transmisión ha sido bloqueada.

SEÑALES SONORAS DEL AURICULAR

<i>Señal</i>	<i>Significado</i>
Un tono largo de gorgeo (con timbre encendido)	Señala que una llamada está entrando
Un "bip" corto, (durante 2 minutos)	Señal del localizador
Dos "bips" cortos	Fuera de rango
Un "bip" corto (cada 30 segundos)	Advertencia de baja batería

SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

IDENTIFICADOR DE LLAMADAS (CALLER ID)

<i>Problema</i>	<i>Solución</i>
Nada en la Pantalla	• ¿La batería está completamente cargada? Intente cambiar la batería. • Asegúrese de que el teléfono está conectado en un contacto que no tiene selector de encendido. Desconecte el aparato de la pared y vuelva a conectarlo. • ¿Ordenó usted el servicio de Identificador de Llamadas (Caller ID) a través de su compañía telefónica local? La pantalla no funcionará a menos de que usted ordene el servicio de Identificador de Llamadas (Caller ID) a través de su compañía telefónica local.
DATA ERROR	• El aparato muestra este mensaje si detecta cualquier cosa que no sea información válida del Identificador de Llamadas (Caller ID) durante el periodo de silencio después del primer timbre. Este mensaje indica la presencia de ruido en la línea, o que un mensaje inválido ha sido mandado desde su compañía telefónica.

AURICULAR

<i>Problema</i>	<i>Solución</i>
No hay tono de marcar	• Cheque la instalación: — ¿Está el cable de la base conectado a un contacto que sirve? — ¿Está el cable telefónico conectado a la base del aparato y a un enchufe de pared? • Desconecte la base del enchufe de pared y conecte otro teléfono al mismo enchufe. Si continúa sin haber tono de marcar en el segundo teléfono, el problema puede estar en el cableado o en el servicio local. • ¿Está el auricular fuera del rango de la base? • Asegúrese de que la batería ha sido cargada adecuadamente (12 horas). • ¿Está el paquete de la batería instalado adecuadamente? • ¿El auricular emitió un “bip” cuando usted oprimió el botón “TALK”? ¿Se iluminó el indicador de “IN-USE.” La batería puede necesitar cargarse.
El tono de marcar está bien, pero no da línea	• Asegúrese de que el selector de tono/pulso en la base está programado correctamente.
El auricular no timbra	• Asegúrese de que el selector de timbre está programado a 1 o más alto. • Usted puede tener demasiadas extensiones de teléfono en su línea. Intente desconectar algunos teléfonos. • Vea las soluciones para “No hay tono de marcar.”

<i>Problema</i>	<i>Solución</i>
Usted experimenta ruido, estática, o debilitamiento del sonido entrante o saliente	• ¿Está el auricular fuera de rango? Acérquese a la base. • ¿La base necesita moverse a otra localización? • Cargue la batería. • Asegúrese de que la base no esté conectada en un enchufe con otro aparato eléctrico.
El aparato emite “bips” continuamente, como si la batería estuviera baja.	• Coloque el auricular en la base durante 20 segundos para volver a programar el código de seguridad. Si eso no funciona, cargue la batería durante 12 horas. • Limpie los contactos del cargador en el auricular y la base con un trapo suave o una goma de borrar. • Vea las soluciones para “No hay tono de marcar”. • Cambie la batería.
Marcado desde la Memoria	• ¿Programó usted adecuadamente las teclas de las localizaciones de memoria? • ¿Siguió la secuencia adecuada para marcar? • Asegúrese de que el selector de Tono/ Pulso está programado correctamente.

CUIDADO GENERAL DEL PRODUCTO

Para mantener su teléfono funcionando bien y con buena apariencia, observe las siguientes pautas:

- Evite poner el teléfono cerca de calentadores (calefactores) de ambiente y dispositivos que generen interferencia eléctrica ejemplo, motores o lámparas fluorescentes).
- No lo exponga a la luz solar directa o a la humedad.
- No deje caer la extensión móvil y no maltrate el teléfono.
- Limpie el teléfono con un trapo suave
- Nunca use un agente de limpieza fuerte ni un polvo abrasivo, ya que esto dañará el acabado.
- Retenga el empaque original en caso de que necesite embarcar el auricular en el futuro.
- Limpie periódicamente los contactos de carga en la extensión móvil y en la base con un trapo suave.
- Regrese el auricular a la base regularmente.

CÓMO OBTENER SERVICIOS DE MANTENIMIENTO

La FCC requiere que este producto sea sometido a servicios de mantenimiento solamente por el fabricante o por sus agentes de servicio autorizados. De acuerdo con los requerimientos de la FCC, los cambios o las modificaciones que no hayan sido expresamente aprobadas por Thomson Consumer Electronics podrían anular la autoridad que tiene el usuario de operar este producto. Para recibir instrucciones sobre cómo obtener servicios de mantenimiento, por favor consulte la garantía incluida en esta Guía, o llame a Información para el Usuario, **1-800-448-0329**.

Adjunte su recibo al folleto, para futura referencia, o anote la fecha en la que se compró o recibió este producto como regalo. Esta información será valiosa si se llegase a requerir durante el período de garantía.

Fecha de compra _____ Nombre de la tienda _____

ÍNDICE

A

Antes de Comenzar 6

B

Botón de Flash 17

C

Causas de una mala recepción 41

Cómo obtener servicios de
mantenimiento 46

Conexión del Audífono al Auricular 39

Conexión del broche del cinturón 39

Cuidado General del Producto 46

D

Desactivado (OFF) 10

E

Enmudecedor 19

F

Formulario para hacer pedidos de
accesorios 49

Funciones Avanzadas 34

Funciones del Identificador de Llamadas
(Caller ID) 20

G

Garantía limitada 51

I

Identificador de Llamadas con Llamada
en Espera (C) 20

Indicadores de Mensajes 42

Información de Interferencias 2

Información Del Registro a la FCC 2

Instalación 7

Instalación sobre Escritorio o Superficie
Plana 7

Instalación sobre Pared 8

Introducción 5

L

Lista de Partes 6

M

Marcado de Tono/ Rotatorio
(Tone/Pulse) 37

Memoria 27

Mensaje de Voz 19

Menú para Volver a Marcar 16

O

Operación del Audífono y Broche del
Cinturón 39

Operación del Teléfono 14

P

Para activar (ON) o desactivar (OFF) el aparatoAct 10

Para Almacenar un Nombre y Número en la Memoria 27

Para Borrar Archivos del Identificador de Llamadas 23

Para Borrar Todos los Archivos 24

Para Borrar un Archivo 23

Para Borrar un Número Almacenado 33

Para Cambiar el Formato del Número 25

Para cambiar el Nivel de Timbrado 35

Para Cambiar la Batería 40

Para Cambiar un Número Almacenado 29

Para encontrar el Auricular 18

Para Hacer una Llamada 14

Para Introducir una Pausa en la Secuencia de Marca 32

Para Marcar el Último Número que fue Marcado 15

Para Marcar en Cadena desde la Memoria 31

Para Marcar un Número Almacenado 30

Para Marcar un Número del Identificador de Llamada 25

Para Programar la Clave de Area 12

Para Re-Programar el Auricular 36

Para Re-Programar la Base 38

Para Recibir una Llamada 14

Para Recibir y Almacenar Llamadas 21

Para Revisar Archivos del Identificador de Llamada 22

Para Seleccionar un Menú 11

Para seleccionar un Submenú 11

Para Usar los Menús 10

Para Volver a Marcar 14

Precauciones de Seguridad para la Batería 40

Programación 10

Programación de la Base 37

Programación del AuricularPara cambiar el Patrón d 34

R

Requisitos de conexión 6

Revisar y Volver a Marcar 15

S

Señales Sonoras del Auricular 42

Sistema de Seguridad Digital 6

Solución de Problemas 43

T

Tono Provisional/ Temporario 17

V

Volumen 18

FORMULARIO PARA HACER PEDIDOS DE ACCESORIOS

(O LLAME AL 1-800-338-0376 ÚNICAMENTE PARA ACCESORIOS)

DESCRIPCIÓN	NÚMERO DE CATÁLOGO	PRECIO*	CANTIDAD	TOTAL
Adaptador de fuente de alimentación	5-2470	\$24.95		
Gancho para cinturón	5-2479	\$10.85		
Audífonos	5-2425	\$36.35		
Batería de repuesto	5-2358	\$9.95		

Para compras con tarjeta de crédito

Para tramitar las órdenes pagadas con tarjeta de crédito, se requiere el número completo de su tarjeta de crédito, la fecha de vencimiento y su firma.

Cople el número completo de su cuenta de su tarjeta **VISA**.

Mi tarjeta vence el:

Cople el número completo de su cuenta de su tarjeta

MasterCard o Discover.

Cople el número que aparece arriba de su nombre en la tarjeta **Master Card**.

Mi tarjeta vence:

*Los precios están sujetos a cambios sin previo aviso.
Total de la mercancía.....\$ _____
Impuestos sobre la venta.....\$ _____
La ley nos requiere que cobremos el impuesto sobre la venta apropiado para cada estado, condado y área individuales a las cuales se envíe la mercancía.
De preferencia, use **VISA** o **Master Card** o **Discover**. Los cheques o giros postales se aceptan únicamente en moneda estadounidense. No se hacen envíos COD (de pago contra reembolso) ni se acepta efectivo. Todos los accesorios están sujetos a disponibilidad. Cuando se aplique, enviaremos un modelo más reciente.
Embarque/Envío.....\$ **\$5.00**
Monto total incluido.....\$ _____
Envíe el formulario de pedido y giro postal o cheque (en moneda estadounidense) a nombre de Thomson Consumer Electronics, Inc. a:
TCE
Mail Order Department
P.O. Box 8419
Ronks, PA 17573-8419
Nombre _____ Depto. _____
Dirección _____
Ciudad _____ Estado _____ Código Postal _____
Número Telefónico durante el Día () _____

Firma autorizada

Por favor asegúrese de haber llenado este formulario por completo.

GARANTÍA LIMITADA

Lo que cubre su garantía:

- Cualquier defecto en material o mano de obra.

Por cuánto tiempo después de la compra:

- Un año.

(El periodo de garantía para unidades arrendadas se inicia con la primera renta o 45 días de la fecha del embarque a la firma de arrendamiento, lo que ocurra primero).

Lo que haremos:

- Proporcionarle una unidad nueva o, a nuestra opción, una reacondicionada.
- La unidad de intercambio quedará bajo garantía por el resto del periodo de garantía del producto original.

Cómo hacer un reclamo de garantía:

- Empaque bien la unidad, incluyendo todos los cables, etc., que originalmente venían con el producto. Se recomienda usar el cartón y materiales de empaque originales.
- Incluya evidencia de la fecha de compra, como el recibo de pago. También escriba claramente su nombre, dirección y la descripción del defecto. Mande vía UPS o un servicio de paquetería equivalente a:

**Thomson Consumer Electronics, Inc.
11721 B Alameda Ave.
Socorro, Texas 79927**

- Pague cualquier cargo que le facture el Centro de Intercambio por servicio que no esté cubierto por garantía.
- Asegure su paquete contra pérdida o daños. Thomson no acepta responsabilidad en caso de daños o pérdida durante el trayecto a Thomson.
- Un aparato nuevo o uno remozado se le enviará con los cargos pagados.

Lo que **no** cubre la garantía:

- Instrucciones al cliente. (Su manual de propietario le proporciona la información con respecto a las instrucciones de operación y los controles del usuario. Para información adicional, pregunte a su distribuidor).
- Ajustes de instalación y de preparación del servicio.
- Baterías.
- Daño por mal uso o negligencia.
- Productos que han sido modificados o incorporados a otros productos.
- Productos comprados o que han recibido servicio fuera de los Estados Unidos.
- Desastres naturales, por ejemplo y sin limitarse a ellos, daños por relámpagos.

Registro del Producto:

- Por favor llene y envíe por correo la Tarjeta de Registro del Producto que se embarcó con su producto. Hará más fácil que hagamos contacto con usted si fuera necesario. No se requiere la devolución de la tarjeta para tener la cobertura de la garantía.

Cómo se Relaciona la Ley Estatal a esta Garantía:

- Esta garantía le da a usted derechos legales específicos y podrá tener otros derechos que varían de estado a estado.

Si compró su producto fuera de los Estados Unidos:

- Esta garantía no se aplica. Vea a su distribuidor para información sobre la garantía.

Modelo 27730
15495120 (Rev. 2 E/S)
01-00
Impreso en Thailand

 **THOMSON CONSUMER ELECTRONICS**
P.O. Box 1976, Indianapolis, IN 46206
© 2000 Thomson Consumer Electronics, Inc.
Trademark(s) ® Registered
Marca(s) Registrada(s)