

29472



**Two-Line Speakerphone with  
Call Waiting Caller ID  
User's Guide**



*We bring good things to life.*

# EQUIPMENT APPROVAL INFORMATION

---

Your telephone equipment is approved for connection to the Public Switched Telephone Network and is in compliance with parts 15 and 68, FCC Rules and Regulations and the Technical Requirements for Telephone Terminal Equipment published by ACTA.

## 1 Notification to the Local Telephone Company

On the bottom of this equipment is a label indicating, among other information, the US 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.

A plug and jack used to connect this equipment to the premises wiring and telephone network must comply with the applicable FCC Part 68 rules and requirements adopted by the ACTA. A compliant telephone cord and modular plug is provided with this product. It is designed to be connected to a compatible modular jack that is also compliant. See installation instructions for details.

### 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.
- If your home has specially wired alarm equipment connected to the telephone line, ensure the installation of this product does not disable your alarm equipment. If you have questions about what will disable alarm equipment, consult your telephone company or a qualified installer.

## 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.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

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 (HAC)



---

This telephone system meets FCC standards for Hearing Aid Compatibility.

# TABLE OF CONTENTS

<b>EQUIPMENT APPROVAL INFORMATION</b> .....	2	DIALING MODE .....	20
<b>INTERFERENCE INFORMATION</b> .....	2	<b>BASIC OPERATION</b> .....	<b>20</b>
<b>HEARING AID COMPATIBILITY (HAC)</b> .....	2	MAKING CALLS WITH THE HANDSET .....	20
<b>INTRODUCTION</b> .....	5	MAKING CALLS WITH THE SPEAKERPHONE .....	20
<b>BASE LAYOUT</b> .....	6	MAKING CALLS WITH THE HEADSET .....	21
<b>BEFORE YOU BEGIN</b> .....	7	RECEIVING CALLS WITH THE HANDSET .....	21
PARTS CHECKLIST .....	7	RECEIVING CALLS WITH THE SPEAKERPHONE .....	22
TELEPHONE JACK REQUIREMENTS .....	7	RECEIVING CALLS WITH THE HEADSET .....	22
<b>IMPORTANT INSTALLATION INFORMATION</b> .....	8	SWITCHING BETWEEN THE SPEAKERPHONE, HANDSET, AND HEADSET .....	22
INSTALLING AND REPLACING THE BATTERY .....	8	MUTE .....	22
<b>INSTALLING THE PHONE</b> .....	9	HOLD .....	23
CONNECTING THE AC (ELECTRICAL) POWER ...	9	PLACING A CALL ON HOLD .....	23
CONNECTING LINES 1+2 TO ONE DUAL- LINE PHONE JACK .....	9	RELEASING A CALL ON HOLD .....	23
CONNECTING LINES 1+2 TO TWO SINGLE- LINE PHONE JACKS .....	10	FLASH .....	23
ATTACHING THE DESKTOP PEDESTAL .....	10	REDIAL .....	23
ATTACHING THE WALL MOUNTING PEDESTAL .....	11	TEMPORARY TONE .....	24
CONNECTING THE HANDSET .....	11	ONE - TOUCH REDIAL .....	24
DATA PORT .....	12	VOLUME .....	24
<b>TELEPHONE SETUP</b> .....	12	RINGER VOLUME .....	24
CLOCK .....	12	SPEAKERPHONE, HANDSET, AND HEADSET VOLUME .....	25
HOUR FORMAT .....	12	CONFERENCE CALLS .....	25
TIME .....	13	PRE-DIALING TELEPHONE NUMBERS .....	25
HOUR .....	13	VOICE MESSAGING .....	26
MINUTES .....	13	<b>CALLER ID (CID)</b> .....	<b>26</b>
MONTH .....	13	SUMMARY SCREEN .....	27
DATE .....	13	RECEIVING AND STORING CALLS .....	27
LOCAL AREA CODE .....	14	REVIEWING CALL CID RECORDS .....	27
REGIONAL AREA CODES .....	14	SAVING A CID RECORD TO MEMORY OR TO THE PHONE DIRECTORY .....	27
RINGER TONE .....	15	DELETING A CID RECORD .....	28
DISPLAY CONTRAST .....	16	DELETING ALL CID RECORDS .....	28
LANGUAGE .....	16	DIALING CID NUMBERS .....	28
CALLER ID ENABLE/DISABLE .....	17	IF YOU PROGRAMMED YOUR LOCAL AREA CODE IN THE SETUP MENU .....	28
INCOMING CALL TONE ENABLE/DISABLE .....	17	IF YOU DID NOT PROGRAM YOUR LOCAL AREA CODE IN THE SETUP MENU .....	29
ORIGINAL SETTINGS .....	18		
PAUSE DURATION .....	19		

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

	<p><b>CAUTION:</b> RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN</p>	
<p>THE LIGHTNING FLASH AND ARROW HEAD WITHIN THE TRIANGLE IS A WARNING SIGN ALERTING YOU OF "DANGEROUS VOLTAGE" INSIDE THE PRODUCT.</p>	<p>CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.</p>	<p>THE EXCLAMATION POINT WITHIN THE TRIANGLE IS A WARNING SIGN ALERTING YOU OF IMPORTANT INSTRUCTIONS ACCOMPANYING THE PRODUCT.</p>
<p>SEE MARKING ON BOTTOM / BACK OF PRODUCT</p>		

CALL WAITING CALLER ID .....	29	CHAIN DIALING .....	34
PREVENTING UNKNOWN OR BLOCKED CID FROM BEING SAVED .....	30	REVIEWING MEMORY .....	35
DELETING ALL UNKNOWN CID CALLER ID RECORDS .....	30	PHONE BOOK .....	35
RESETTING THE TIME & DATE FROM CID RECORDS .....	30	MEMORY LOCATION .....	35
<b>MESSAGE INDICATORS .....</b>	<b>31</b>	CHANGING A STORED NAME AND NUMBER .....	35
<b>MEMORY .....</b>	<b>32</b>	MEMORY DELETE/CLEAR .....	36
STORING A NUMBER AND NAME IN MEMORY .....	32	CLEARING ALL MEMORIES .....	36
STORING THE LAST NUMBER DIALED .....	33	<b>TROUBLESHOOTING GUIDE .....</b>	<b>37</b>
STORING A PAUSE IN MEMORY .....	34	<b>GENERAL PRODUCT CARE .....</b>	<b>38</b>
DIALING A STORED NUMBER .....	34	<b>INDEX .....</b>	<b>39</b>
		<b>SERVICE .....</b>	<b>41</b>
		<b>LIMITED WARRANTY .....</b>	<b>42</b>

## INTRODUCTION



**CAUTION:** When using telephone equipment, there are basic safety instructions that should always be followed. Refer to the **IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS** provided with this product and save them for future reference.

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.

Your Caller ID phone enables you to:

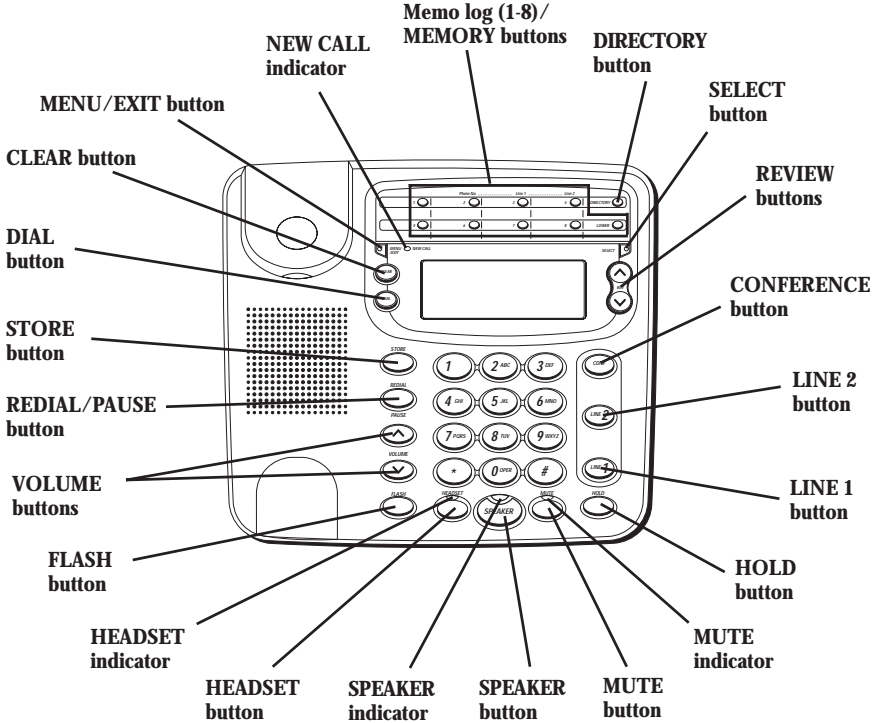
- Identify callers before you answer the phone.
- View the time and date of each incoming call.
- Record up to 99 Caller ID messages sequentially.
- Know who called while you were away or on the phone.

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 all of the features of this unit, you must subscribe to either the standard Name/Number Caller ID Service or Call Waiting Caller ID Service. To know who is calling while you are on the phone, you must subscribe to Call Waiting Caller ID Service.

**NOTE:** Keep this user's guide for future reference.

# BASE LAYOUT

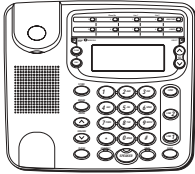


# BEFORE YOU BEGIN

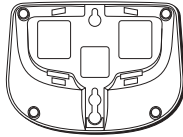
---

## PARTS CHECKLIST

Make sure your package includes the following items:



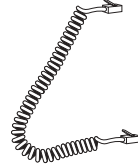
**Base**



**Desktop/wall  
mounting pedestal**



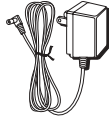
**Handset**



**Handset cord**



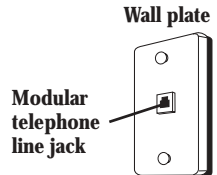
**one(1) 4-wire telephone  
line cord**



**AC power supply**

## TELEPHONE JACK REQUIREMENTS

To properly connect your phone to your telephone lines, you need an RJ11C (for a single line) or an RJ14C (for two lines) type modular telephone jack, which might look like the one pictured here, installed in your home/office. If you don't have either modular jack, call your local phone company to find out how to get one installed.



## **IMPORTANT INSTALLATION INFORMATION**

---

- Never install telephone wiring during a lightning storm.
- Never install telephone jacks in wet locations unless the jack is specifically designed for wet locations.
- Never touch uninsulated telephone wires or terminals, unless the telephone line has been disconnected at the network interface.
- Use caution when installing or modifying telephone lines.
- Temporarily disconnect any equipment connected to the phone such as faxes, other phones, or modems.

### **INSTALLING AND REPLACING THE BATTERY**

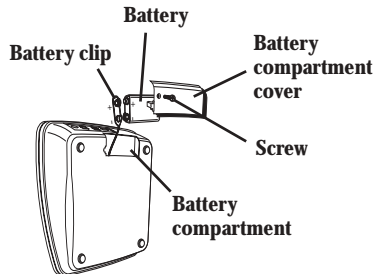


**CAUTION:** Disconnect the phone cord from the wall outlet before installing or replacing the battery.

**IMPORTANT:** Only the following features will work without AC power or a properly installed battery, Tone dialing, Outgoing call on Line 1 with receiver volume control, Dialing of stored numbers from memory, Visual ring indicator only for Line 1.

Your Two-Line Home/Office Phone uses a 9-volt alkaline battery (not included) for backup power. In the event you experience a power outage, you may still use the speakerphone and receive Caller ID (CID) information.

1. Carefully turn the phone upside down.
2. Loosen the screw on the battery compartment cover with a screwdriver and remove the cover.
3. Install a new or replace the old 9V battery.
4. Replace the battery compartment cover and tighten the screw. Carefully turn the phone upright.





**NOTE:** If the 9 volt battery is not installed, or the battery power is low, the low battery icon turns on in the display. You need to install or replace the battery.

**IMPORTANT:** If you are not going to use the telephone for more than 30 days, remove the battery because it may leak and damage the unit.

## **INSTALLING THE PHONE**

Your two-line phone should be placed on a level surface, such as a desk or table top, or you can mount it on a wall. A desktop/wall mounting pedestal is packaged with your phone.

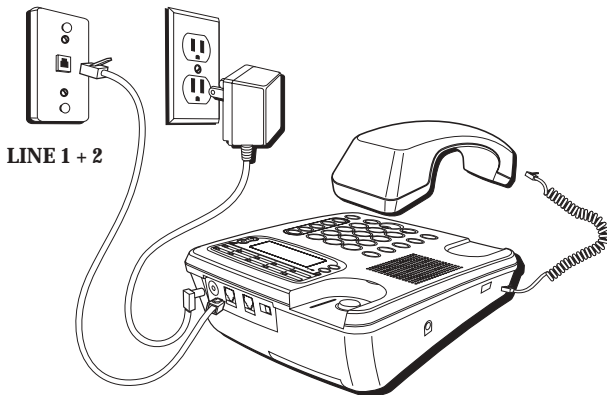
### **CONNECTING THE AC (ELECTRICAL) POWER**

Plug the power supply cord into the jack marked 9VAC on the back of the base. Then plug the other end into an electrical outlet.



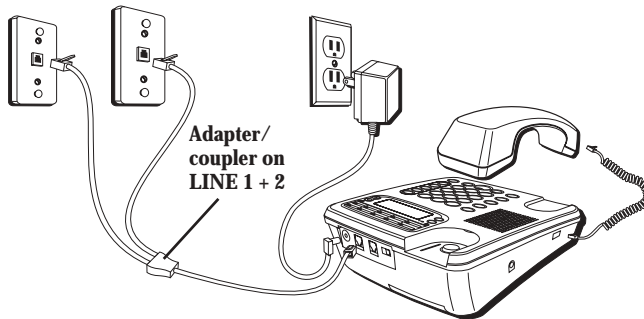
**CAUTION:** Use only the ATLINKS USA, Inc. 5-2515 power supply that came with this unit. Using other power supplies may damage the unit.

### **CONNECTING LINES 1+2 TO ONE DUAL-LINE PHONE JACK**



1. Connect one end of the straight telephone line cord (that came packaged with your unit) to the jack on the back of the phone labeled LINE 1+2.
2. Connect the other end of the telephone line cord to a dual line telephone jack.

### CONNECTING LINES 1+2 TO TWO SINGLE-LINE PHONE JACKS

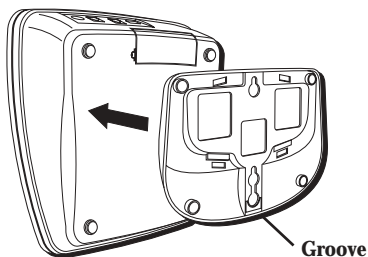


**NOTE:** If you have two single-line wall jacks, you must use an adapter/coupler (not included) to combine two of the wall jacks into one dual-line jack. The adapter/coupler may look similar to the one pictured above and can be purchased from your local telephone products vendor.

### ATTACHING THE DESKTOP PEDESTAL

1. Turn the phone over so that the bottom of the base is facing up and the thickest end is pointing away from you.
2. Turn the desktop pedestal so that the flat side is facing upwards.
3. With the rounded end of the pedestal pointing upward, insert the tabs on the thickest end of the pedestal onto the two upper slots on the bottom of the base, then push the pedestal forward until the tabs on the thinnest end of the pedestal snap into place.

## ATTACHING THE WALL MOUNTING PEDESTAL



1. Turn the phone over so that the bottom of the base is facing up and the thickest end is pointing away from you.
2. Turn the mounting pedestal so that the flat side is facing upwards.
3. Thread the telephone line cord through the groove on the thin end of the pedestal.
4. With the thin end of the pedestal pointing upward, insert the tabs on the rounded edge of the pedestal into the two lower slots on the bottom of the base, then push the pedestal down until all of the tabs snap into place.

**IMPORTANT:** To mount the phone on the wall, slip the mounting holes on the pedestal over the wall plate posts and firmly slide the unit down into place.

## CONNECTING THE HANDSET

1. Connect one end of the coiled handset cord to the jack on the side of the base unit.
2. Connect the other end of the cord to the jack at the bottom of the handset, then place the handset in the cradle.

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

## DATA PORT

This phone is equipped with a DATA PORT jack for you to connect an auxiliary phone device, such as a fax machine, computer modem, answering machine, or even a cordless phone.

The DATA PORT switch on the back of the phone controls the DATA PORT jack by enabling you to choose the line to be used, either line 1 or line 2.

You can use the DATA PORT jack to connect your fax machine, for example, and then set the DATA PORT switch to 2 in order to receive faxes on the phone number for line 2.

In the event that you are talking to someone on line 2 and want him to fax something to you, change the DATA PORT switch to 1 and give him the phone number for line 1. Your fax machine can now receive calls on line 1.

**IMPORTANT:** Be sure to switch the fax machine back to the normal line when you are done because outside callers who do not know that you have multiple lines will not be able to reach your fax machine if they dial the normal fax line.

## TELEPHONE SETUP

---

### CLOCK

If you are subscribed to Caller ID service from your telephone company, you will receive time and date information when you receive your first Caller ID call. Time and date information is automatically set on your unit, and the unit resets the hour and minute each time a new call record is received.

### HOURLY FORMAT

The clock may be set to a 12- or 24-hour format. The default is 12-hour mode.

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Press the REVIEW up or down arrow button to scroll to *ADVANCE FEATURE*.
3. Press the SELECT button. *HOURLY FORMAT* is displayed.

4. Press the SELECT button again.
5. Use the REVIEW up or down arrow button to select *12-HOUR* or *24-HOUR*. The selected format blinks.
6. Press the SELECT button to confirm.

## **TIME**

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *SETTIME & DATE* (if not already displayed).
3. Press the SELECT button.

## **HOUR**

1. Use the REVIEW up or down arrow button to select the desired hour.

**NOTE:** Press and hold the REVIEW up or down arrow button to automatically increase or decrease the time. In 12 hour mode, AM or PM is set according to the selected hour.

2. Press the SELECT button to confirm. You are now ready to select the minutes.

## **MINUTES**

1. Use the REVIEW up or down arrow button to select the desired minute.
2. Press the SELECT button to confirm. You are now ready to select the month.

## **MONTH**

1. Use the REVIEW up or down arrow button to select the desired month.
2. Press the SELECT to confirm. You are now ready to select the date.

## **DATE**

1. Use the REVIEW up or down arrow button to select the desired date.
2. Press the SELECT button to confirm. The unit returns to the *SETTIME & DATE* menu.
3. Press the MENU/EXIT button to finish.

**NOTE:** You may press MENU/EXIT at any step in the process. It is not necessary to re-program the complete time & date if you only want to adjust certain fields (e.g; hour only).

## LOCAL AREA CODE

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *SET AREA CODE*.
3. Press the SELECT button. *ENTER NUMBER* is displayed.
4. Use the touch tone pad on your phone to enter your area code.

**NOTE:** If you make a mistake, press CLEAR to clear all three digits and re-enter the area code.

5. When you are finished, press the SELECT button to confirm. If you want to start over, press MENU/EXIT to return to the *SET AREA CODE* menu.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change options or exit the current menu.

## REGIONAL AREA CODES

Depending on your location, you may need to set regional area codes. Setting Regional Area Codes helps the phone determine the number format to display when a valid Caller ID signal is received. Call records matching any of the set regional area codes are displayed as 10 digits.

**NOTE:** If the number is not displayed correctly, the phone may not be able to dial back the number properly. You can store up to 6 regional area codes.

You may need to set regional area codes if you reside in an area that:

- uses multiple area codes
- uses overlapping area codes
- requires 10-digit dialing.

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Use the REVIEW up and down arrow button to scroll to *ADVANCE FEATURE*.
3. Press the SELECT button.
4. Use the REVIEW up and down arrow button to scroll to *REGIONAL CODES*.

5. Press the SELECT button. The first three regional codes show in the display.
6. Use the REVIEW up and down arrow button to move the cursor to the desired regional code and press the SELECT button to select regional code to change setting.
7. Use the touch tone pad on your phone to enter all three digits of the regional code. If you make a mistake, press CLEAR to clear all three digits and re-enter the area code. When you are finished, press the SELECT button to confirm.
8. Repeat steps 6 and 7 for each regional code.
9. When finished, press the MENU/EXIT button. If you want to start over, press MENU/EXIT to return to the *REGIONAL CODES* menu.

**NOTE:**

- You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.
- You must set all three digits of the regional area code.

## **RINGER TONE**

The ringer for each line can be set independently. You may choose to turn the ringer off or select one of the available ring tones.

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *PHONE OPTIONS*.
3. Press the SELECT button. *SET RING TONE* is displayed.
4. Press the SELECT button. The ring tone settings for each line shows in the display.
5. Press the REVIEW up or down button to move cursor to the desired line. Press SELECT button to select line to change settings.
6. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll through the options. A sample ring tone is generated when you point to individual options.
7. Press the SELECT button to confirm.
8. Repeat steps 5 to 7 for the next telephone line.

9. When finished, press the MENU/EXIT button. If you want to start over, press MENU/EXIT to return to the *SET RING TONE* menu.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.

**NOTE:** The line indicators continue to flash for incoming calls even if the ringer is disabled.

## DISPLAY CONTRAST

The display contrast can be set to one of its eight contrast levels.

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *LCD CONTRAST*.
3. Press the SELECT button. The current contrast level is displayed.
4. Use REVIEW up or down arrow button to adjust the contrast level.
5. Press the SELECT button to confirm. If you want to start over, press MENU/EXIT to return to the *LCD CONTRAST* menu.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.

## LANGUAGE

This setting lets you display messages in English, French, or Spanish. The default is English.

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *SET LANGUAGE*.
3. Press the SELECT button.
4. Press the REVIEW up or down arrow button to select from *English*, *Espanol* or *Francais*.
5. Press the SELECT button to confirm. If you want to start over, press MENU/EXIT to return to the *SET LANGUAGE* menu.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.



## **CALLER ID ENABLE/DISABLE**

This setting allows you to enable or disable the Caller ID feature independently for each line. The ON setting allows the unit to detect and display Caller ID records for the corresponding line. The OFF setting disables the Caller ID function for a particular line.

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *ADVANCE FEATURE*.
3. Press the SELECT button.
4. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *SET CALLER ID*.
5. Press the SELECT button. The Caller ID *ON* or *OFF* settings for all lines show in the display.
6. Press the REVIEW up or down button to move cursor to the desired line. Press SELECT button to select line to change settings.
7. Use the REVIEW up or down arrow button to select *Caller ID ON* or *OFF*. Press the SELECT button to confirm.
8. Repeat steps 6 and 7 for each telephone line.
9. When finished, press the MENU/EXIT button. If you want to start over, press MENU/EXIT to return to *SET CALLER ID* menu.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.

## **INCOMING CALL TONE ENABLE/DISABLE**

When you are using the phone on one line and another call comes in on another line, you will hear an incoming call tone (two beeps for three ring cycles) at the handset, speakerphone, or headset. To turn it on or off:

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *ADVANCE FEATURE*.
3. Press the SELECT button.

4. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *INCOMING TONE*.
5. Press the SELECT button.
6. Use the REVIEW up or down arrow button to choose Yes or No.
7. Press the SELECT button to confirm your selection. If you want to start over, press MENU/EXIT to return to *INCOMING TONE* menu.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.

**NOTE:** If you turn the ringer off for a line, the incoming call tone for that line will be turned off automatically.

## **ORIGINAL SETTINGS**

This feature allows you to reset the menu settings to the original default settings.

Default settings are as follows:

- Hour Format : 12-Hour
- Pause Duration : 4 seconds
- Dialing Mode : Tone
- Speakerphone Volume : 3
- Handset Volume : 1
- Headset Volume : 1
- Ringer Volume: 4
- Line 1 Ringer Tone : 1
- Line 2 Ringer Tone : 2
- Display Contrast : 5
- Language : English
- Unknown Call Auto Erase : Disabled
- CID Auto SetTime: Enabled

- Caller ID function: Enabled
  - Incoming Call Tone : Enabled
1. Press the MENU/EXIT button.
  2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *ADVANCE FEATURE*.
  3. Press the SELECT button.
  4. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *RESTORE DEFAULT*.
  5. Press the SELECT button.
  6. Use the REVIEW up or down arrow button to choose *Yes* or *No*.
  7. Press the SELECT button to confirm your selection. If you want to start over, press MENU/EXIT to return to *RESTORE DEFAULT* menu.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.

## **PAUSE DURATION**

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *PHONE OPTIONS*.
3. Press the SELECT button.
4. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *SET PAUSE TIME*.
5. Press the SELECT button.
6. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll through the pause time options. You may choose from 1 second to 9 seconds.
7. Press the SELECT button to confirm your selection. If you want to start over, press MENU/EXIT to return to *SET PAUSE TIME* menu.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.

## **DIALING MODE**

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Press the REVIEW up or down arrow button to scroll to *PHONE OPTIONS*.
3. Press SELECT.
4. Press the REVIEW up or down arrow button to scroll to *SET DIAL MODE*.
5. Press SELECT to confirm.
6. Press the REVIEW up or down arrow button to move to options - *TONE OR PULSE*.
7. Press SELECT to confirm. If you want to start over, press MENU/EXIT to return to *SET DIAL MODE* menu.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.

## **BASIC OPERATION**

---

Your phone provides the convenience of accessing two separate telephone lines, each obtained from the telephone company and each having its own phone number. This is generally applicable to small or home offices.

### **MAKING CALLS WITH THE HANDSET**

1. Pick up the handset and the phone automatically selects an open line.
2. Wait for a dial tone then dial a phone number.
3. Hang up the handset when finished.

### **MAKING CALLS WITH THE SPEAKERPHONE**

1. Press the SPEAKER button and the phone automatically selects an open line.
2. Wait for a dial tone then dial a phone number.
3. Press the SPEAKER button when finished.

**NOTE:** Only one-way conversation is possible in speakerphone mode. When you are speaking, you are transmitting. When you are listening, you are receiving. You can't do both at the same time. The phone will automatically switch between transmitting and receiving depending on the level of the voice or the room noise picked up by the speakerphone mic.

## **MAKING CALLS WITH THE HEADSET**

1. Connect the headset plug to the jack on the side of the base.
2. Press the HEADSET button to enable the headset. The HEADSET indicator blinks.
3. Press the line you want to use.
4. Wait for a dial tone then dial a phone number.
5. When finished, press the HEADSET button to turn it off.



**CAUTION:** Use only the ATLINKS USA, Inc. 5-2425 headset that is compatible with this unit. Using other headsets may damage the unit. To order a new headset, call the Thomson Mail Order Department at 1-800-338-0376.

**NOTE:** If the headset is not connected, an error tone is heard if the HEADSET button is pressed.

**NOTE:** When you are using the phone on one line and another call comes in on another line, you will hear a incoming call tone two beeps for three ring cycles at the handset, speakerphone, or headset. If you don't want to hear this incoming call tone, you may turn it off. See Incoming Call Tone Enable/Disable.

## **RECEIVING CALLS WITH THE HANDSET**

When the phone rings, the corresponding line's indicator flashes rapidly.

1. Pick up the handset, and the phone automatically selects the ringing line.
2. When you are finished, hang up the handset.

## **RECEIVING CALLS WITH THE SPEAKERPHONE**

When the phone rings, the corresponding line's indicator flashes rapidly.

1. Press the SPEAKER button and the phone automatically selects the ringing line.
2. When you are finished, press the SPEAKER button.

## **RECEIVING CALLS WITH THE HEADSET**

When the phone rings, the corresponding line's indicator flashes rapidly.

1. Connect the headset plug to the jack on the side of the base.
2. Press the HEADSET button. The HEADSET indicator blinks. Then press the line button.
3. When you are finished, press the HEADSET button again.

**NOTE:** Whether you are making or receiving a call, the caller is disconnected if you press another line without first putting the call on hold.

## **SWITCHING BETWEEN THE SPEAKERPHONE, HANDSET, AND HEADSET**

To switch to the speakerphone, press the SPEAKER button. The speakerphone indicator turns on.

To switch to the handset, pick up the handset. The speakerphone or headset turns off.

To switch to the headset, press the HEADSET button to enable the headset. The headset indicator turns on.

## **MUTE**

To have a private, off-line conversation, use the MUTE feature. The party on the other end of the line cannot hear you, but you can still hear them.

1. Press the MUTE button. The mute indicator turns on.
2. Press MUTE again to turn it off.

**NOTE:** Switching from speakerphone or headset to handset cancels mute.

## **HOLD**

Hold allows you to suspend the active line(s), replace the handset on the cradle without hanging up, then resume your conversation on the same phone or a different phone connected to the same line.

### **PLACING A CALL ON HOLD**

1. Press the HOLD button. The indicator for the line on hold flashes green.
2. Hang up or press another line button.

The phone emits a beep every 30 seconds as a reminder. At a separate 29472 unit, which is connected to the same line, the LINE indicator blinks red, but no beep is heard.

### **RELEASING A CALL ON HOLD**

Press the button for the line on hold. The phone automatically goes into speakerphone mode.

**NOTE:** If you want to change modes, lift the handset to switch to the handset, or press the HEADSET button to use the headset.

**NOTE:** The call on hold can be picked up at a different phone connected to the same line using this procedure.

## **FLASH**

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

## **REDIAL**

1. Pick up the handset, or press the SPEAKER button, or press a line button.
2. The line is automatically selected. (For headset, press the button for the line you want to use.)
3. Wait for a dial tone then press REDIAL.

**NOTE:** The redial function will not operate if the number to be redialed contains more than 32 digits. If the number is longer than that, you will hear an error tone.

**NOTE:** Each press of the FLASH button occupies a digit space.

## TEMPORARY TONE

This feature is useful only if you use pulse dialing service. Temporary tone dialing enables pulse (rotary) service phone users to access touch-tone services offered by banks, credit card companies, etc. For example, when you call your bank you may need to enter your account number. Using the temporary tone feature allows you to temporarily switch to touch tone mode so you can enter and send your number.

1. Press and release the \* button.
2. Dial the telephone number and wait for the line to connect.
3. Follow the automated instructions to get the information you need.
4. When you hang up or select another line, the phone automatically returns to pulse dialing mode.

**TIP:** You can also use Temporary Tone while storing numbers in memory by pressing the \* button at the necessary point in the storage sequence.

## ONE -TOUCH REDIAL

If the last number you dialed is busy, you can redial it immediately and without hanging up the handset, headset, or speakerphone by simply pressing the REDIAL button.

**NOTE:** The Redial feature stores in memory all the numbers you press. If you press any numbers after the last phone number dialed (for example, when accessing a voice mail system), those numbers are also dialed when the Redial button is pressed. This may cause the phone to dial an invalid number.

## VOLUME

The ringer, speaker, handset and headset volume is set independently with the VOLUME up and down buttons. Your telephone comes with default settings which can be adjusted to individual taste. There are four possible volume settings per mode. The volume level is displayed during volume adjustment.

## RINGER VOLUME

1. While the phone is on the hook, press the VOLUME up or down button. The phone rings according to the current setting.



2. Tap the up or down button to adjust the volume one level at a time. The phone stores the setting after the last button press.

**NOTE:** To turn the ringer off, on, or change the ringing pattern, see Ringer Tone.

## **SPEAKERPHONE, HANDSET, AND HEADSET VOLUME**

While the phone is in use, press the VOLUME up or down buttons until you reach the desired volume. The phone stores the setting after the last button press.

## **CONFERENCE CALLS**

This feature allows you to have a 3-way conversation using any combination of two lines.

### ***To connect and conference***

1. To make a call, press the line you want, and dial the telephone number. If you already have someone on the line, skip to step 2.
2. Press the HOLD button to place the call on hold.
3. Press another line button, and dial the telephone number of the party you want to conference with.
4. Press the CONFERENCE button.
5. Speak to both parties.

### ***To disconnect one party:***

Press the line button for the person you want to continue speaking with, and the other party is automatically disconnected.

### ***To disconnect both parties:***

Hang up the handset, or press the SPEAKER or HEADSET button.

**NOTE:** If you press the HOLD button to put them on hold first, you may then disconnect from each party individually.

## **PRE-DIALING TELEPHONE NUMBERS**

This function allows you to enter and check the telephone number before engaging the line.

1. While the phone is on the hook, enter the telephone number, press a memory button, or press the DIRECTORY button and select a number, or press the REDIAL button.
2. Ensure the telephone number you wish to dial shows on the display box.

**NOTE:** To manually dial the number, press the CLEAR button to delete numbers in the display and re-enter the number you wish to dial. For Direct Access Memory or Directory Memory, press any memory button, or press the MENU/EXIT button to return to standby mode and restart the process.

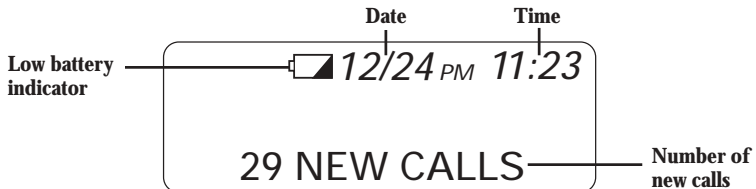
3. Press any line button or let the unit automatically select a line and dial the number by:
  - lifting the handset
  - pressing the SPEAKER or DIAL button
  - pressing the HEADSET button followed by a line button

## VOICE MESSAGING

Provided your phone company offers voice messaging service and you subscribe to it, your telephone company may send you a "Message Waiting" signal when you receive voice mail messages. You may retrieve the messages from your telephone company with an access code. *MESSAGE WAITING* shows in the display alternately with the CID summary info to let you know a message is waiting. It will stop after the voice message is reviewed. Pressing the CLEAR button while the unit is showing the summary screen will cancel *MESSAGE WAITING* in the display.

## CALLER ID (CID)

---



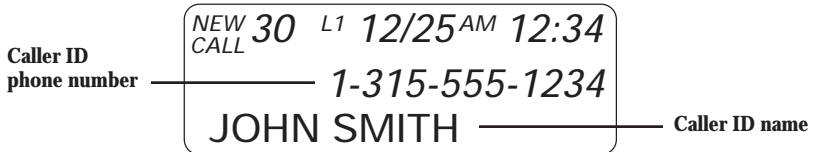
## SUMMARY SCREEN

The summary screen shows the current time, current date and number of new calls to be reviewed. It is displayed until any button is pressed. Within 10 seconds of receiving a new call, the new caller information is displayed and the red CALLER ID (CID) indicator blinks.

**NOTE:** The number of new calls is displayed until all new calls have been reviewed.

## RECEIVING AND STORING CALLS

This unit receives and displays Caller ID (CID) information transmitted by your local phone company. This information may include the phone number, date, and time; or the name, phone number, date, and time. The unit can store up to 99 call records for later review. 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.



## REVIEWING CALL CID RECORDS

- Press the REVIEW up or down button to scroll the call records.
- When you scroll to the start/end of the list, *START/END* appears in the display.

## SAVING A CID RECORD TO MEMORY OR TO THE PHONE DIRECTORY

1. While a name and telephone number shows in the display, you may want to edit the information. Press the SELECT button, and follow the steps for Storing a Name and Number in Memory.
2. If you do not want to edit the name or number, press the STORE button, and press the MEMORY button to select a memory location or press the DIRECTORY button to save the information in the Phone Directory memory.

## **DELETING A CID RECORD**

To delete the record shown in the display, press the CLEAR button once. "ERASE?" will be displayed. Press the CLEAR button again to confirm.

## **DELETING ALL CID RECORDS**

This feature allows you to clear all CALLER ID records at once.

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Press the REVIEW up or down arrow button to scroll to *ADVANCE FEATURE*.
3. Press the SELECT button.
4. Press the REVIEW up or down arrow button to scroll to *CLEAR ALL CID*.
5. Press SELECT.
6. Press the REVIEW up or down arrow button to scroll to *YES*.
7. Press SELECT to confirm all Caller ID records are deleted.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.

## **DIALING CID NUMBERS**

While reviewing Caller ID records, you can dial back the numbers showing in the display by pressing the DIAL button.

### **IF YOU PROGRAMMED YOUR LOCAL AREA CODE IN THE SETUP MENU**

1. Press the REVIEW up or down arrow button to display the number you want to dial.
2. Press the DIAL button. If you see a number with 7 digits (i.e. 555-1234), it means the call is from within your area code. However, this does not guarantee the call is a local call. If you see a number with 11 digits (i.e. 1-234-555-1234), then the call is not from your area code. If the viewing number is not a Direct Dial Number provided by the phone company, the unit displays ▼ ▲ *TO ADJUST*.

3. To adjust the phone number format, press the REVIEW up or down arrow button. For instance, a 7-digit local number sometimes cannot be dialed because it requires a 10-digit or 11-digit format. Press the REVIEW up or down arrow button to scroll through 7, 10, and 11-digit numbers.

**7-digits:** 7-digit telephone number (i.e. 555-5555)

**10-digits:** 3-digit area code + 7-digit telephone number (i.e. 425-555-5555)

**11-digits:** long distance code 1 + 3-digit area code + 7-digit telephone number (i.e. 1-425-555-5555)

4. To dial the displayed number, pick up the handset or press DIAL again.

### **IF YOU DID NOT PROGRAM YOUR LOCAL AREA CODE IN THE SETUP MENU**

1. Press the REVIEW up or down arrow button to display the number you want to dial. You will only see 10-digit numbers (i.e. 234-555-1234) in the display.

2. Press DIAL to dial back a number. You may adjust the number format if ▼ ▲ *TO ADJUST* shows in the display.

### **CALL WAITING CALLER ID**

This feature allows you to see who is calling when you hear the call waiting beep in the handset receiver. The CID information appears in the display after you hear the tone.

- Press the FLASH button to put the current caller on hold and answer the incoming call.

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

**NOTE:** Unit displays Call Waiting Caller ID information only for the line currently in use. The unit will not display Call Waiting Caller ID for a line on hold or when the unit is in conference mode.

## **PREVENTING UNKNOWN OR BLOCKED CID FROM BEING SAVED**

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *ADVANCE FEATURE*.
3. Press the SELECT button.
4. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *AUTO CID ERASE*.
5. Press the SELECT button.
6. Use the REVIEW up or down arrow button to choose *YES* or *NO*.
7. Press the SELECT button to confirm.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.

## **DELETING ALL UNKNOWN CID CALLER ID RECORDS**

To delete all unknown caller records simultaneously:

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *ADVANCE FEATURE*.
3. Press the SELECT buttons.
4. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *CLEAR UNKNOWNNS*.
5. Press the SELECT button.
6. Use the REVIEW up or down arrow button to choose *YES* or *NO*.
7. Press the SELECT button to confirm.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.

## **RESETTING THE TIME & DATE FROM CID RECORDS**

This feature allows you to enable or disable the display time & date and automatically update the current time and date from Caller ID information.

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *ADVANCE FEATURE*.


3. Press the SELECT button.
4. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to *AUTO SET TIME*.
5. Press the SELECT button.
6. Use the REVIEW up or down arrow button to choose *YES* or *NO*.
7. Press the SELECT button to confirm.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.

## MESSAGE INDICATORS

---

The following special messages indicate the status of a message or the unit:

<i>NO CALLS</i>	The Caller ID memory log is empty.
<i>UNKNOWN CALLER</i>	The incoming call does not have Caller ID service or their service area is not linked to yours. If <i>UNKNOWN CALLER</i> appears along with a calling number, the name information for that number was not available.
<i>BLOCKED CALL</i>	The caller is registered as "Private Number" and their Caller ID information is withheld.
<i>INCOMPLETE DATA</i>	Caller information has been interrupted or corrupted during transmission.
<i>NO DATA</i>	No Caller ID signal has been detected, or Caller ID service has not been activated.
<i>START/END</i>	You are at the beginning or the end of the Caller ID memory log.
<i>RPT</i>	The received Caller ID information is a repeated new call.
	Battery power level is low.

## MEMORY

---

You may store data in the eight memory buttons or the Phone Book Directory (up to 99 memories). The Phone Book and each memory button stores up to 21 characters and 32 digits.

Each of the eight memory buttons has the capability of storing two separate telephone numbers. Each memory button accesses an upper and a lower memory location. The LOWER button accesses the numbers stored in the lower memory locations.

### STORING A NUMBER AND NAME IN MEMORY

1. Press the STORE button. *ENTER NUMBER* shows in the display.
2. Use the touch tone pad on your telephone to enter the telephone number you want to store (up to 32 digits). The number you enter shows in the display. You will not see a blinking digit (cursor) as you enter the digits.

**NOTE:** If you make a mistake, use the REVIEW up and down arrow button to move the cursor to the incorrect digit, enter the correct digit or press the CLEAR button to delete.

**NOTE:** If you don't see a blinking digit (cursor), it means that you may add a digit to the end of the number.

3. Press SELECT. *ENTER NAME* is displayed.
4. Use the touch tone pad on your telephone to enter the name.

More than one letter is stored in each of the number keys. For example, to enter Bill Smith, press the 2 key twice for the letter B. Press the 4 key 3 times for the letter I. Press the 5 key 3 times for the letter L. Wait for 5 seconds. Press the 5 key 3 times for the second letter L, and press the 1 key to insert a space between the first and last name. Press the 7 key 4 times for the letter S; press the 6 key once for the letter M; press the 4 key 3 times for the letter I; press the 8 key for the letter T; press the 4 key twice for the letter H.

**NOTE:** If you make a mistake, use the REVIEW up and down arrow button to move the cursor to the incorrect letter, enter the correct letter or press the CLEAR button to delete.



5. Once the desired letter is selected,
  - use the REVIEW up or down arrow button to move to the next letter,  
OR
  - press the next character if the character is a different dial button, or
  - wait a couple of seconds for the phone to automatically advance to the next character position.
6. When finished, press STORE. *ENTER LOCATION* shows in the display.
7. To store data in the Phone Book Directory, press the DIRECTORY button,  
OR  
Press a memory location button (1-8).
8. Write the names or numbers in the corresponding memory label packaged with your telephone.
9. Repeat steps 1-7 for any additional names and numbers you want to store, up to 99 for directory phone book memory.
10. To cancel the storage procedure at any time, press the MENU/EXIT button.

**NOTE:** The telephone automatically exits storage mode after 30 seconds if no keys are pressed.

**NOTE:** If you use pulse (rotary) service, and want to store all digits in tone dialing mode, press the \* button prior to starting the storage procedure.

### **STORING THE LAST NUMBER DIALED**

1. Press the REDIAL button. The last number dialed displays.
2. Press the SELECT button.
3. Edit the number and add the name as explained in Storing a Number and Name in Memory.
4. Press the STORE button. *ENTER LOCATION* shows in the display.
5. Press the DIRECTORY button to store the redial number to the Phone Book memory or press a memory location button, or press LOWER and a memory location button.

## STORING A PAUSE IN MEMORY

Use the REDIAL/PAUSE button to insert a delay in the dialing sequence of a stored telephone number when a pause is needed (for example, when you must dial a 9 to get an outside line or when you must enter codes to access your bank's information line). Pause is displayed as "P".

## DIALING A STORED NUMBER

1. Pick up the handset, or press the SPEAKER button to automatically select a line. Or press the line you want to use.
2. Wait for a dial tone.
3. Press a memory location, or press LOWER and a memory location button.

### OR

1. Press the DIRECTORY button.
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll through the phone book memories, or use the touch tone pad to enter the corresponding letters for the memory you want to review. For example, press the 5 key to display phone book memories that start with the letter J. Press the 5 key twice to go to memories starting with the letter K.
3. Press the DIAL button. The number automatically dials.

## CHAIN DIALING

This process allows you to dial a succession of stored numbers from separate memory locations. This is useful when you must dial several sequences of numbers, such as with frequent calls via a telephone company long distance provider.

### *For example*

### *Memory location*

Local access number of long distance company

6

Authorization code (ID)

7

Long distance phone number

8

## *Using*

1. Press the line you want.
2. Press memory location 6.
3. Press memory location 7.
4. Press memory location 8.

## **REVIEWING MEMORY**

### **PHONE BOOK**

1. Press the DIRECTORY button. The first memory in the phone book is displayed (memories are stored in alphabetical order).
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll through the phone book memories, or use the touch tone pad on your phone to enter the corresponding letters for the memory you want to review. For example, press the 5 key to display phone book memories that start with the letter J. Press the 5 key twice to go to memories starting with the letter K.
3. Press the MENU/EXIT button when you are finished reviewing memories.

### **MEMORY LOCATION**

1. Press a memory location button, or press LOWER and a memory location button.
2. Press the MENU/EXIT button when you are finished reviewing memories.

### **CHANGING A STORED NAME AND NUMBER**

If you want to change the contents of a memory button or the Phone Book, you may overwrite old data with new data by following steps 1-7 under Storing a Number and Name in Memory.

**NOTE:**

- If the selected memory is a phone book directory memory and the save location is a memory button location, the number and name is copied to the memory button location.
- If the selected memory is a memory button and the save location is the DIRECTORY phone book, the number and name is copied to the phone book memory.

**MEMORY DELETE/CLEAR**

To delete a Phone Book memory:

1. Press the DIRECTORY button.
2. Use the REVIEW up or down arrow button to scroll to the memory you want to delete.
3. Press the CLEAR button.
4. Press the CLEAR button again to confirm.

To Delete a Memory in a Memory Location:

1. Press a memory location button, or press the LOWER button and a memory location button.
2. Press the CLEAR button.
3. Press the CLEAR button again to confirm.

**NOTE:** Press the MENU/EXIT button to cancel the "clear" function.

**CLEARING ALL MEMORIES**

This feature provides a fast and convenient way to erase all memory location and Phone Book memories.

1. Press the MENU/EXIT button.
2. Use REVIEW up or down arrow button to scroll to *ADVANCE FEATURE*.
3. Press the SELECT button.
4. Use REVIEW up or down arrow button to scroll to *CLEAR ALL MEM.*

5. Press the SELECT button.
6. Use REVIEW up or down arrow button to choose *YES* or *NO*.
7. Press the SELECT button to confirm. If you select *YES*, all the Phone Book Directory and memory location memories are cleared. If you want to start over, press MENU/EXIT to return to the *CLEAR ALL MEM* menu.

**NOTE:** You may press the MENU/EXIT button at any step to change the options or exit the current menu.

## **TROUBLESHOOTING GUIDE**

---

In case of difficulty, please check the following Troubleshooting Guide before seeking service.

### No dial tone

- Check installation:
    - Ensure the telephone line cords are connected to the back of the phone and the wall jack. Make sure the lines are not damaged?
  - Ensure the hook switch pops up when the handset is lifted from the cradle
  - Check the SPEAKER button. Is the indicator off?
  - Disconnect the phone 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.
- 

### Dial tone is OK, but the phone does not dial out.

- Ensure the phone is set for the type of service you are subscribed to.
- 

### Other party can not hear you.

- Ensure the handset or headset cord inserted properly and securely?
  - Ensure MUTE feature is off.
-

Phone does not ring.

- Ensure the ringer is turned on.
  - You may have too many extension phones on your line. Try unplugging some phones.
  - See solutions for “No dial tone.”
- 

Incoming voice too low or none at all.

- Check the volume level.
- 

Memory dialing doesn't work

- Did you program the memory location keys correctly?
  - Did you follow proper dialing sequence?
  - Make sure the pulse/tone dialing mode is programmed correctly.
- 

Battery LOW indicator turns on and stays on.

- The battery needs replacing or is not installed.
- 

## **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.

# INDEX

---

## A

Attaching the Desktop Pedestal 10  
Attaching the Wall Mounting  
Pedestal 11

## B

Base Layout 6  
Basic Operation 20  
Before You Begin 7

## C

Call Waiting Caller ID 29  
Caller ID (CID) 26  
Caller ID Enable/Disable 17  
Chain Dialing 34  
Changing a Stored Name and  
Number 35  
Clearing All Memories 36  
Clock 12  
Conference Calls 25  
Connecting Lines 1+2 to One Dual-Line  
Phone Jack 9  
Connecting Lines 1+2 to Two Single-Line  
Phone Jacks 10  
Connecting the AC (Electrical) Power 9  
Connecting the Handset 11

## D

Data Port 12  
Date 13  
Deleting a CID Record 28  
Deleting All CID Records 28  
Deleting All Unknown CID Caller ID  
Records 30  
Dialing a Stored Number 34  
Dialing CID Numbers 28

Dialing Mode 20  
Display Contrast 16

## E

Equipment Approval Information 2

## F

Flash 23

## G

General Product Care 38

## H

Hearing Aid Compatibility (HAC) 2  
Hold 23  
Hour 13  
Hour Format 12

## I

If you did not program your local area  
code in the setup menu 29  
If you programmed your local area code  
in the setup menu 28  
Important Installation Information 8  
Incoming Call Tone Enable/Disable 17  
Installing and Replacing the Battery 8  
Installing the Phone 9  
Interference Information 2  
Introduction 5

## L

Language 16  
Limited Warranty 42  
Local Area Code 14

## **M**

Making Calls with the Handset 20  
Making Calls with the Headset 21  
Making Calls with the Speakerphone 20  
Memory 32  
Memory Delete/Clear 36  
Memory Location 35  
Message Indicators 31  
Minutes 13  
Month 13  
Mute 22

## **O**

One -Touch Redial 24  
Original Settings 18

## **P**

Parts Checklist 7  
Pause Duration 19  
Phone Book 35  
Placing a Call on Hold 23  
Pre-Dialing Telephone Numbers 25  
Preventing Unknown or Blocked CID  
from Being Saved 30

## **R**

Receiving and Storing Calls 27  
Receiving Calls with the Handset 21  
Receiving Calls with the Headset 22  
Receiving Calls with the  
Speakerphone 22  
Redial 23

Regional Area Codes 14  
Releasing a Call on Hold 23  
Resetting the Time & Date from CID  
Records 30  
Reviewing Call CID Records 27  
Reviewing Memory 35  
RingerTone 15  
Ringer Volume 24

## **S**

Saving a CID Record to Memory or to the  
Phone Directory 27  
Service 41  
Speakerphone, Handset, and Headset  
Volume 25  
Storing a Number and Name in  
Memory 32  
Storing a Pause in Memory 34  
Storing the Last Number Dialed 33  
Summary Screen 27  
Switching Between the Speakerphone,  
Handset, and Headset 22

## **T**

Telephone Jack Requirements 7  
Telephone Setup 12  
TemporaryTone 24  
Time 13  
Troubleshooting Guide 37

## **V**

Voice Messaging 26  
Volume 24



## **SERVICE**

---

If trouble is experienced with this equipment, for repair or warranty information, please contact customer service at **1-800-448-0329**. If the equipment is causing harm to the telephone network, the telephone company may request that you disconnect the equipment until the problem is resolved.

This product may be serviced only by the manufacturer or its authorized service agents. Changes or modifications not expressly approved by ATLINKS USA, Inc. could void the user's authority to operate this product. For instructions on how to obtain service, refer to the warranty included in this guide or call customer service at **1-800-448-0329**.

Or refer inquiries to:  
ATLINKS USA, Inc.  
Manager, Consumer Relations  
P O Box 1976  
Indianapolis, IN 46206

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 \_\_\_\_\_

# LIMITED WARRANTY

---

## What your warranty covers:

- Defects in materials or workmanship.

## For how long after your purchase:

- One year, from date of purchase.

(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 you get service:

- Properly pack your unit. Include any cables, etc., which were originally provided with the product. We recommend using the original carton and packing materials.
- "Proof of purchase in the form of a bill of sale or receipted invoice which is evidence that the product is within the warranty period, must be presented to obtain warranty service." For rental firms, proof of first rental is also required. Also print your name and address and a description of the defect. Send via standard UPS or its equivalent to:

ATLINKS USA, Inc.  
c/o Thomson  
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. ATLINKS accepts no liability in case of damage or loss.
- 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. Any additional information, should be obtained from your dealer.)
- Installation and setup 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 nature, 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.

## Limitation of Warranty:

- THE WARRANTY STATED ABOVE IS THE ONLY WARRANTY APPLICABLE TO THIS PRODUCT. ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED (INCLUDING ALL IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE) ARE HEREBY DISCLAIMED. NO VERBAL OR WRITTEN INFORMATION GIVEN BY ATLINKS USA, INC., ITS AGENTS, OR EMPLOYEES SHALL CREATE A WARRANTY OR IN ANY WAY INCREASE THE SCOPE OF THIS WARRANTY.
- REPAIR OR REPLACEMENT AS PROVIDED UNDER THIS WARRANTY IS THE EXCLUSIVE REMEDY OF THE CONSUMER. ATLINKS USA, INC. SHALL NOT BE LIABLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES RESULTING FROM THE USE OF THIS PRODUCT OR ARISING OUT OF ANY BREACH OF ANY EXPRESS OR IMPLIED WARRANTY ON THIS PRODUCT. THIS DISCLAIMER OF WARRANTIES AND LIMITED WARRANTY ARE GOVERNED BY THE LAWS OF THE STATE OF INDIANA, EXCEPT TO THE EXTENT PROHIBITED BY APPLICABLE LAW, ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ON THIS PRODUCT IS LIMITED TO THE APPLICABLE WARRANTY PERIOD SET FORTH ABOVE.

## How state law relates to this warranty:

- Some states do not allow the exclusion nor limitation of incidental or consequential damages, or limitations on how long an implied warranty lasts so the above limitations or exclusions may not apply to you.
- This warranty gives you specific legal rights, and you also may have other rights that 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 29472  
16017710 (Rev. 0 E/S)  
03-09  
Printed in China

**ATLINKS USA, Inc.**  
101 West 103rd Street  
Indianapolis, IN 46290  
© 2003 ATLINKS USA, Inc.  
Trademark(s) ® Registered  
Marca(s) Registrada(s)

29472



**Teléfono de Dos Líneas con Altavoz e  
Identificador de Llamada en Espera  
Guía del Usuario**



*Creamos cosas buenas para la vida.*

# INFORMACIÓN SOBRE LA APROBACIÓN DE EQUIPO

El equipo de su teléfono está aprobado para la conexión con la red Telefónica Pública (Public Switched Telephone Network) y cumple con los requisitos establecidos en las secciones 15 y 68 de las Reglas y Regulaciones de la FCC y con los Requerimientos Técnicos para Equipos de Terminales Telefónicas (Technical Requirements for Telephone Terminal Equipment), publicado por ACTA.

## 1 Notificación a la Compañía Telefónica Local

En la parte de abajo de este equipo hay una etiqueta que indica, entre otra información, el número de US y el Número de Equivalencia de Timbres (REN) para este equipo. Usted debe, cuando sea requerido, 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.

Cualquier enchufe y conexión que se utilice para conectar este equipo al cableado del edificio y a la red telefónica, debe estar en conformidad con el reglamento de la FCC Parte 68 que ha sido adoptado por la ACTA. Un cable telefónico y un enchufe modular que han sido aprobados y están en conformidad con dicho reglamento han sido provistos con este producto. Están diseñados para ser conectados a un enchufe modular compatible, que también esté en conformidad. Para más detalles, vea las instrucciones para la instalación.

### 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.
- Si su casa tiene algún equipo de alarma especial conectado a la línea telefónica, asegúrese que la instalación de este producto no desactive su equipo de alarma. Si usted tiene alguna pregunta sobre qué puede desactivar su equipo de alarma, consulte a su compañía telefónica o a un instalador calificado.

## 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 funcionamientos 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 pueda 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 ocurra 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 está conectada.

Si estas medidas no eliminan la interferencia, favor de consultar a su distribuidor o a un técnico de radio/televi  
sion 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 (CCA)

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

El número de la US está ubicado en el fondo de la base  
El número REN está ubicado en el fondo de la base

# TABLA DE CONTENIDO

<b>INFORMACIÓN SOBRE LA APROBACIÓN DE EQUIPO</b> .....	<b>2</b>	IDIOMA .....	16
<b>INFORMACIÓN DE INTERFERENCIAS</b> .....	<b>2</b>	PARA ACTIVAR/ DESACTIVAR EL INDICADOR DE LLAMADAS .....	17
<b>COMPATIBILIDAD CON AUDÍFONOS (CCA)</b> .....	<b>2</b>	ACTIVAR/DEACTIVAR EL TONO DE LLAMADA ENTRANTE .....	17
<b>INTRODUCCIÓN</b> .....	<b>5</b>	PROGRAMACIONES ORIGINALES .....	18
<b>FORMATO DEL AURICULAR Y DE LA BASE</b> .....	<b>6</b>	DURACIÓN DE LA PAUSA .....	19
<b>ANTES DE COMENZAR</b> .....	<b>7</b>	MODALIDAD PARA MARCAR .....	20
LISTA DE PARTES .....	7	<b>OPERACIÓN BÁSICA</b> .....	<b>20</b>
REQUERIMIENTOS PARA ENCHUFE TELEFÓNICO .....	7	PARA HACER LLAMADA UTILIZANDO EL AURICULAR .....	20
<b>INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA LA INSTALACIÓN</b> .....	<b>8</b>	PARA HACER LLAMADAS UTILIZANDO EL ALTAVOZ .....	20
PARA INSTALAR Y CAMBIAR LA BATERÍA .....	8	PARA HACER LLAMADAS UTILIZANDO LOS AUDÍFONOS .....	21
<b>PARA INSTALAR EL TELÉFONO</b> .....	<b>9</b>	PARA RECIBIR LLAMADAS CON EL AURICULAR .....	21
PARA CONECTAR EL CABLE DE CORRIENTE AC (ELÉCTRICA) .....	9	PARA RECIBIR LLAMADAS CON EL ALTAVOZ .....	22
PARA CONECTAR LÍNEAS 1+2 EN UN ENCHUFE TELEFÓNICO DE DOBLE LÍNEA .....	9	PARA RECIBIR LLAMADAS CON LOS AUDÍFONOS .....	22
PARA CONECTAR LAS LÍNEAS 1+2 A DOS ENCHUFES PARA LÍNEA SENCILLA ...	10	PARA ALTERNAR ENTRE EL USO DEL ALTAVOZ, AURICULAR Y AUDÍFONOS .....	22
PARA SUJETAR EL PEDESTAL PARA SUPERFICIE PLANA .....	10	ENMUDECEDOR ("MUTE") .....	22
PARA SUJETAR EL PEDESTAL PARA PARED .....	11	EN ESPERA ("HOLD") .....	23
PARA CONECTAR EL AURICULAR .....	11	PARA PONER UNA LLAMADA EN ESPERA .....	23
TERMINAL DE DATOS .....	12	PARA SOLTAR UNA LLAMADA EN ESPERA .....	23
<b>PROGRAMACIÓN DEL TELÉFONO</b> .....	<b>12</b>	BOTÓN DE "FLASH" .....	23
RELOJ .....	12	PARA VOLVER A MARCAR (REDIAL) .....	23
FORMATO DE HORA .....	12	TONO TEMPORARIO .....	24
HORA .....	13	PARA VOLVER A MARCAR CON LA MODALIDAD DE UN-TOQUE .....	24
LAS HORAS .....	13	VOLUMEN .....	24
MINUTOS .....	13	VOLUMEN DEL TIMBRE .....	25
MES .....	13		
FECHA .....	13		
CLAVE DE ÁREA LOCAL .....	14		
CLAVES DE ÁREA REGIONALES .....	14		
TONO DEL TIMBRE .....	15		
CONTRASTE DE LA PANTALLA .....	16		

**ADVERTENCIA:** PARA PREVENIR EL RIESGO DE UN FUEGO O DE UNA SACUDIDA ELÉCTRICA, NO EXPONGA ESTE APARATO A LA LLUVIA O A LA HUMEDAD.

	<b>ATTENTION:</b> RIESGO DE SACUDIDA ELÉCTRICA NO ABRA	
EL RELAMPAGO 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 INCLUIDO, INSTRUCCIONES MUY IMPORTANTES.
VEA ADVERTENCIA EN LA PARTE POSTERIOR/BASE DEL PRODUCTO.		

VOLUMEN DEL ALTAVOZ, AURICULAR, Y	
AUDIFONOS .....	25
LLAMADA EN CONFERENCIA .....	25
PRE-MARCADO DE NÚMEROS TELEFÓNICOS ...	26
MENSAJE DE VOZ .....	26
<b>FUNCIONES DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS</b>	
<b>(CALLER ID) .....</b>	<b>27</b>
PANTALLA SUMARIO .....	27
PARA RECIBIR Y ALMACENAR LLAMADAS .....	27
PARA REVISAR ARCHIVOS DE LLAMADAS .....	27
PARA ALMACENAR UN ARCHIVO DEL	
IDENTIFICADOR DE LLAMADAS A LA	
MEMORIA O AL DIRECTORIO DEL	
TELÉFONO .....	28
PARA BORRAR UN ARCHIVO DE LLAMADAS ..	28
PARA BORRAR TODOS LOS ARCHIVOS DE	
LLAMADAS .....	28
PARA MARCAR NÚMEROS DEL	
IDENTIFICADOR DE	
LLAMADAS (CID) .....	28
SI USTED PROGRAMÓ SU CLAVE DE	
ÁREA EN EL MENÚ DE	
PROGRAMACIÓN .....	28
SI USTED NO PROGRAMÓ SU CLAVE	
DE ÁREA EN EL MENÚ DE	
PROGRAMACIÓN .....	29
IDENTIFICADOR DE LLAMADA EN ESPERA .....	29
PARA EVITAR QUE NÚMEROS	
DESCONOCIDOS O BLOQUEADOS	
DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS	
SEAN ALMACENADOS .....	30
PARA BORRAR TODOS LOS ARCHIVOS	
DESCONOCIDOS DEL IDENTIFICADOR	30
PARA VOLVER A PROGRAMAR LA HORA	
Y FECHA DE LOS ARCHIVOS DEL	
IDENTIFICADOR (CID) .....	30
<b>INDICADORES DE MENSAJES .....</b>	<b>31</b>
<b>MEMORIA .....</b>	<b>32</b>
PARA ALMACENAR UN NOMBRE Y	
NÚMERO EN LA MEMORIA .....	32
PARA ALMACENAR EL ÚLTIMO NÚMERO	
QUE FUE MARCADO .....	33
PARA ALMACENAR UNA PAUSA EN	
LA MEMORIA .....	34
PARA MARCAR UN NÚMERO	
ALMACENADO .....	34
PARA MARCAR EN CADENA .....	34
PARA REVISAR LA MEMORIA .....	35
LIBRO TELEFÓNICO .....	35
LOCALIZACIÓN DE MEMORIA .....	35
PARA CAMBIAR UN NOMBRE Y NÚMERO	
ALMACENADO .....	35
PARA BORRAR/ ELIMINAR UNA MEMORIA ....	36
PARA BORRAR TODAS LAS MEMORIAS ....	36
<b>GUÍA PARA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS .....</b>	<b>37</b>
<b>CUIDADO GENERAL DEL PRODUCTO .....</b>	<b>38</b>
<b>ÍNDICE .....</b>	<b>39</b>
<b>CÓMO OBTENER SERVICIOS DE</b>	
<b>    MANTENIMIENTO .....</b>	<b>41</b>
<b>    GARANTÍA LIMITADA .....</b>	<b>42</b>

## INTRODUCCIÓN



**CUIDADO:** Cuando utilice equipo telefónico, hay instrucciones básicas de seguridad que siempre deben seguirse. Refiérase a la guía de INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES provista con este producto y guárdela para referencia futura.

Su teléfono con Identificador de Llamadas almacena y muestra información específica, provista por su compañía telefónica, para suscriptores al servicio de Identificador de Llamadas o servicios de identificación similares.

Su teléfono con Identificador de Llamadas le permite:

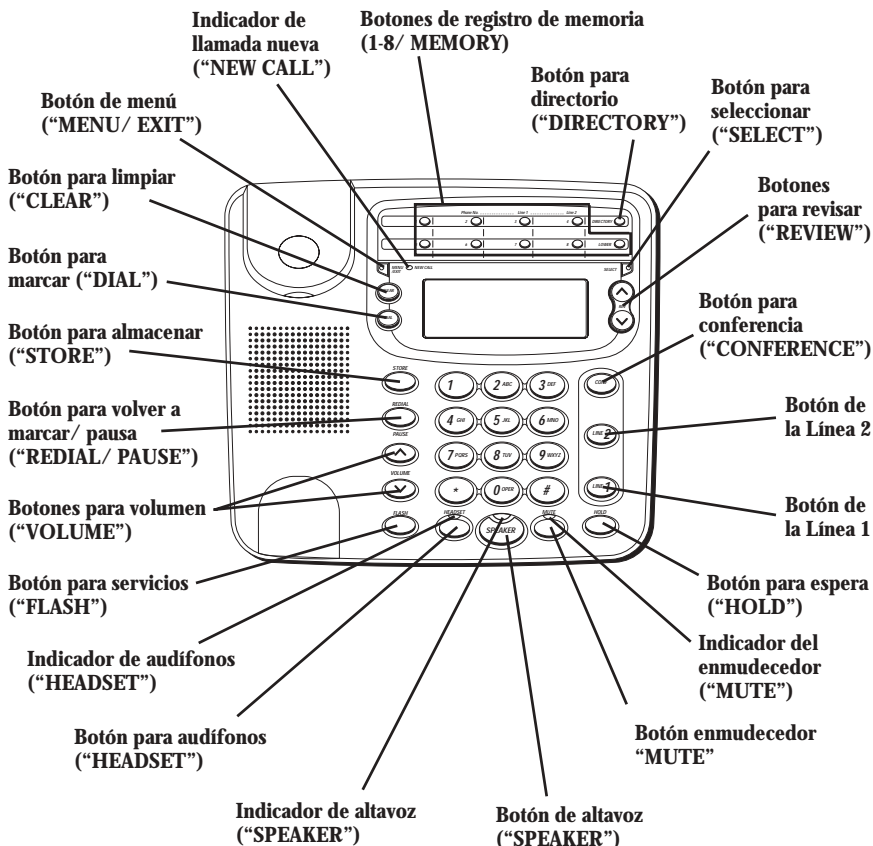
- Identificar a la persona que llama antes de que usted conteste el teléfono.
- Ver la hora y la fecha de cada llamada entrante.
- Grabar en secuencia hasta 99 archivos de llamadas entrantes con el Identificador de Llamada .
- Saber quién llamó mientras usted estuvo fuera o en el teléfono.

Para aprovechar al máximo su nuevo teléfono, le sugerimos que se tome unos minutos ahora mismo para leer este manual de instrucciones.

**IMPORTANTE:** Para poder utilizar todas las funciones de este aparato, usted debe suscribirse al servicio estándar de Identificador de Llamadas o al servicio de Identificador de Llamada en Espera. Para saber quién llama mientras usted está en el teléfono, usted debe suscribirse al servicio de Identificador de Llamadas con Llamada en Espera.

**NOTA:** Conserve este manual del usuario para futura referencia.

# FORMATO DEL AURICULAR Y DE LA BASE



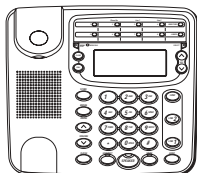


## ANTES DE COMENZAR

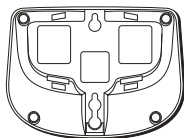
---

### LISTA DE PARTES

Asegúrese que su paquete incluye los artículos mostrados aquí.



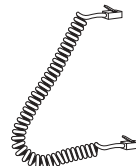
**Base**



**Pedestal para Instalar sobre Superficie Plana/ sobre Pared**



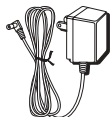
**Auricular**



**Cable del auricular**



**one (1) línea telefónica de 4 cables**



**Cable de corriente AC**

### REQUERIMIENTOS PARA ENCHUFE TELEFÓNICO

Para conectar adecuadamente su teléfono en las líneas telefónicas, usted necesita un tipo de enchufe modular telefónico RJ11 (para línea sencilla) o un enchufe RJ14C (para dos líneas), que se parecen a los enchufes ilustrados aquí, para ser instalados en su casa/ oficina. Si usted no tiene ninguno de estos enchufes, llame a su compañía telefónica para determinar cómo puede obtener que se le instale uno .

**Placa de pared**



**Enchufe telefónico modular**

## INFORMACIÓN IMPORTANTE PARA LA INSTALACIÓN

- Nunca instale cableado telefónico durante una tormenta de relámpagos.
- Nunca instale enchufes telefónicos en localizaciones mojadas a menos que el enchufe haya sido diseñado específicamente para localizaciones mojadas.
- Nunca toque cables o terminales no aislados, a menos que la línea telefónica haya sido desconectada en la interfaz de la red.
- Utilice precaución cuando instale o modifique líneas telefónicas.
- Desconecte temporalmente cualquier equipo conectado al teléfono, como faxes, otros teléfonos o modems.

### PARA INSTALAR Y CAMBIAR LA BATERÍA

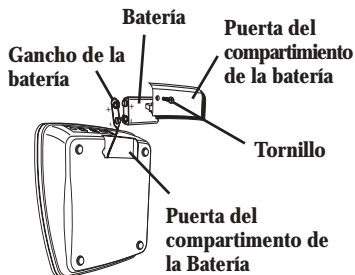


**CUIDADO:** Desconecte el cable telefónico del enchufe de la pared antes de instalar o cambiar las batería.

**IMPORTANTE:** Únicamente las siguientes funciones servirán sin corriente eléctrica o una batería adecuadamente instalada, marcado por Tono, Llamada saliente en la Línea 1 con control de volumen en la bocina, Marcado de números almacenados en la memoria. Indicador visual de timbres únicamente para la Línea 1.

Su teléfono para Casa/ Oficina de Dos Líneas utiliza una batería alcalina de 9 voltios (no incluida) para corriente de respaldo. En caso de que usted experimente un corte de corriente, usted puede aún utilizar el altavoz y la información del Identificador de Llamadas (CID).

1. Cuidadosamente, voltee el teléfono de cabeza.
2. Afloje el tornillo en la puerta del compartimiento de la batería con un destornillador y quite la puerta.
3. Instale una batería nueva o cambie la batería vieja de 9 voltios.
4. Vuelva a colocar la puerta del compartimiento y apriete el tornillo. Cuidadosamente, ponga el teléfono al derecho.



**NOTA:** Si la batería de 9 voltios no está instalada, o si la corriente de la batería está baja, el símbolo de batería baja aparece en la pantalla. Usted necesita instalar o cambiar la batería.

**IMPORTANTE:** Si usted no va a utilizar el teléfono durante más de 30 días, quite la batería porque puede escurrirse y dañar el aparato.

## PARA INSTALAR EL TELÉFONO

Su teléfono de dos líneas debe ser colocado sobre una superficie nivelada, como una mesa o un escritorio, o usted puede montarlo en la pared. Un pedestal para montaje sobre pared o superficie plana ha sido empacado con su aparato.

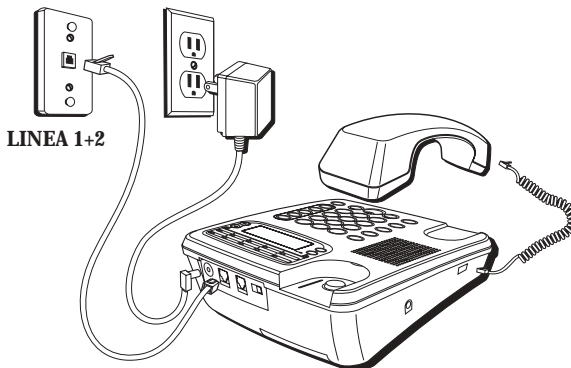
## PARA CONECTAR EL CABLE DE CORRIENTE AC (ELÉCTRICA)

Conecte el cable de corriente en el enchufe marcado "9VAC" localizado en la parte trasera de la base. Después conecte el otro extremo en un enchufe eléctrico.



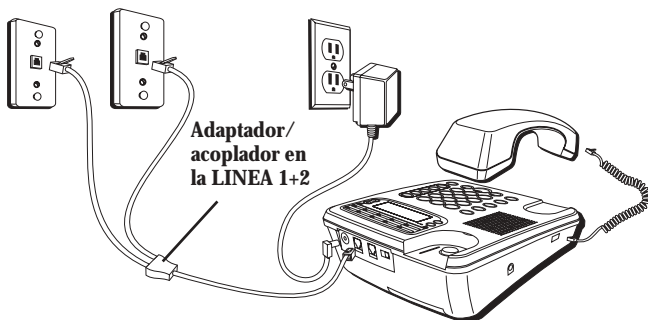
**CUIDADO:** Utilice únicamente el cable de corriente ATLINKS USA , Inc. 5-2515 que es compatible con esta unidad. El uso de otros cables de corriente puede resultar en daño al aparato.

## PARA CONECTAR LÍNEAS 1+2 EN UN ENCHUFE TELEFÓNICO DE DOBLE LÍNEA



1. Conecte un extremo del cable de línea liso (que vino empacado con su aparato) al enchufe localizado en la parte posterior de la base, marcado "LINE 1+2."
2. Conecte el otro extremo del cable de línea telefónica en el enchufe modular doble.

## **PARA CONECTAR LAS LÍNEAS 1+2 A DOS ENCHUFES PARA LÍNEA SENCILLA**



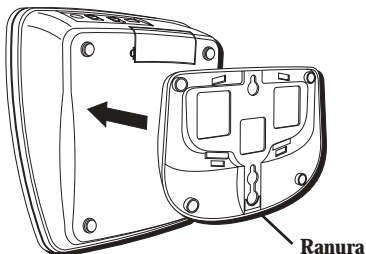
**Adaptador/  
acoplador en  
la LÍNEA 1+2**

**NOTA:** Si usted tiene dos enchufes sencillos de pared, usted debe utilizar una adaptador/ acoplador (no incluido) para combinar dos de los enchufes de pared dentro de un enchufe de línea doble. El adaptador/ acoplador puede ser parecido al enchufe ilustrado arriba y puede ser comprado en su tienda local de productos telefónicos.

## **PARA SUJETAR EL PEDESTAL PARA SUPERFICIE PLANA**

1. Voltee el teléfono de cabeza de manera que la parte de abajo de la base quede mirando hacia arriba y el extremo más ancho esté del lado contrario a usted.
2. Gire el pedestal para montaje de manera que el lado plano quede mirando hacia arriba.
3. Con el extremo angosto del pedestal mirando hacia arriba, introduzca las lengüetas o la orilla redondeada del pedestal dentro de las dos ranuras superiores en la parte de abajo de la base, y después empuje el pedestal hacia adelante hasta que las lengüetas en el extremo angosto del pedestal entren en su sitio.

## PARA SUJETAR EL PEDESTAL PARA PARED



1. Voltee el teléfono de cabeza de manera que la parte de abajo de la base quede mirando hacia arriba y el extremo más ancho esté del lado contrario a usted.
2. Gire el pedestal para montaje de manera que el lado plano quede mirando hacia arriba.
3. Enhebre la línea telefónica a través de las ranuras en el extremo angosto del pedestal.
4. Con el extremo angosto del pedestal mirando hacia arriba, introduzca las lengüetas en la orilla redondeada del pedestal dentro de las dos ranuras inferiores en la parte de abajo de la base, y después empuje el pedestal hacia abajo hasta que todas las lengüetas entren en su sitio.

**IMPORTANTE:** Para montar el teléfono en la pared, deslice los agujeros para montaje en el pedestal sobre los postcitos de pared y deslice el aparato firmemente hacia abajo hasta que entre en su sitio.

## PARA CONECTAR EL AURICULAR

1. Conecte un extremo del cable espiral en el enchufe al costado de la base del aparato.
2. Conecte el otro extremo del cable en el enchufe en la parte de abajo del auricular, y después coloque el auricular sobre la base.

**NOTA:** El teléfono automáticamente pasa a la modalidad para marcar por tono. Para cambiar a modalidad de pulso (rotatoria), vea "MODALIDAD PARA MARCAR." Si usted no sabe qué tipo de servicio tiene, verifique con su compañía telefónica.

## TERMINAL DE DATOS

Este teléfono está equipado con una terminal de datos ("DATA PORT") para que usted pueda conectar accesorios auxiliares, como un fax, módem de computadora, contestador, o incluso un teléfono inalámbrico.

El selector para la terminal de datos ("DATA PORT") localizado en la parte trasera del teléfono controla el enchufe para la terminal de datos ("DATA PORT") permitiéndole que usted escoja la línea que debe ser utilizada, ya sea la línea 1 o 2.

Usted puede utilizar la terminal de datos ("DATA PORT") para conectar su máquina de fax, por ejemplo, y después poner el selector de la terminal de datos ("DATA PORT") en el número 2 para poder recibir faxes en la línea telefónica de la línea 2.

En caso de que usted esté hablando con alguien en la línea 2 y quiera que esa persona le envíe un fax, cambie el selector de la terminal de datos ("DATA PORT") al número 1 y dé a la persona el número telefónico para la línea 1. Su máquina de fax puede entonces recibir llamadas en la línea 1.

**IMPORTANTE:** Asegúrese de volver a cambiar su máquina de fax a la línea normal cuando usted haya terminado porque de otra manera otras personas que no sepan que usted tiene múltiples líneas, no podrán mandar faxes si marcan la línea normal del fax.

## PROGRAMACIÓN DEL TELÉFONO

---

### RELOJ

Si usted está suscrito al servicio de Identificador de Llamadas provistos por su compañía telefónica, usted recibirá la información de hora y fecha cuando usted recibe su primera llamada del Identificador de Llamadas. La información de hora y fecha es programada automáticamente en su aparato, y su aparato vuelve a programar la hora y los minutos cada vez que un archivo nuevo de llamadas es recibido.

### FORMATO DE HORA

El reloj puede ser programado en un formato de 12 o de 24 horas. La modalidad de fábrica es la de 12 horas.

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "*FUNCION AVANZA.*"
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT"). La indicación "*FORMATO HORA*" aparece en la pantalla.
4. Oprima nuevamente el botón para seleccionar ("SELECT").

5. Utilice el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para seleccionar "12-HORAS" O "24-HORAS". El formato seleccionado parpadea.
6. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT") para confirmar.

## HORA

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "FECHA Y HORA" (si no se ha mostrado todavía).
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").

## LAS HORAS

1. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para seleccionar la hora deseada.

**NOTA:** Oprima y sostenga el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para aumentar o disminuir la hora automáticamente. En modalidad de 12 horas, AM o PM se programan de acuerdo a la hora seleccionada.

2. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT") para confirmar. Usted está listo ahora para seleccionar los minutos.

## MINUTOS

1. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para seleccionar los minutos deseados.
2. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT") para confirmar. Usted está listo ahora para seleccionar el mes.

## MES

1. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para seleccionar el mes deseado.
2. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT") para confirmar. Usted está listo ahora para seleccionar la fecha.

## FECHA

1. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para seleccionar la fecha deseada.
2. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT") para confirmar. El aparato regresa al menú de "FECHA Y HORA."
3. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT") para terminar.

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/ EXIT") en cualquier paso del proceso. No es necesario volver a programar la hora y fecha completos si usted únicamente quiere ajustar ciertas áreas (por ejemplo la hora únicamente).

## CLAVE DE ÁREA LOCAL

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "CLAVE DE AREA"
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT"). La indicación "INSCRIBA NUMERO" aparece en la pantalla.
4. Utilice el teclado numérico en su teléfono para inscribir la clave de área.

**NOTA:** Si usted comete un error, oprima el botón para borrar ("CLEAR") los tres dígitos y volver a inscribir su clave de área.

5. Cuando usted haya terminado, oprima el botón para seleccionar ("SELECT") para confirmar. Si usted quiere volver a empezar, oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT") para volver al menú de "CLAVE DE AREA"

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/ EXIT") en cualquier paso del proceso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

## CLAVES DE ÁREA REGIONALES

Dependiendo de su localización, usted puede necesitar programar claves de área regionales. El Programar Claves de Área Regionales le ayuda al teléfono a determinar el formato del número que se va a mostrar cuando entra una señal válida del Identificador de Llamadas. Los archivos de llamadas que sean iguales a las claves de área regionales que hayan sido programadas, se muestran como números de 10 dígitos.

**NOTA:** Si el número no es mostrado correctamente, el teléfono puede no ser capaz de volver a marcar ese número adecuadamente. Usted puede almacenar hasta 6 claves de área regionales.

Usted puede necesitar programar claves de área regionales si usted reside en un área que:

- utilice múltiples claves de área
  - utilice claves de área comunes
  - requiera marcar números de 10 dígitos.
1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
  2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "FUNCION AVANZA"
  3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
  4. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "CLAVE REGIONAL."



5. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT"). Las primeras tres claves de área aparecen en la pantalla.
6. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para mover la flecha hacia la clave de área regional deseada y oprima el botón "SELECT" para seleccionar una clave de área regional para cambiar la programación.
7. Utilice el teclado numérico en su teléfono para inscribir los tres dígitos de la clave de área regional. Si usted comete un error, oprima el botón borrar ("CLEAR") para eliminar los tres dígitos y volver a inscribir su clave de área. Cuando haya terminado, oprima el botón "SELECT" para confirmar.
8. Repita los pasos 6 y 7 para cada clave de área regional.
9. Cuando haya terminado, oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT"). Si usted quiere volver a empezar, oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT") para volver al menú "*CLAVE REGIONAL*".

**NOTA:**

- Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/ EXIT") en cualquier paso para cambiar las opciones o salir del menú actual.
- Usted debe programar los tres dígitos de la clave de área regional .

## **TONO DEL TIMBRE**

El timbre para cada línea puede ser programado independientemente. Usted puede preferir apagarlo o seleccionar uno de los tonos de timbre disponibles.

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "*OPCIONES TELEFONO*".
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT"). La indicación "*TONO TIMBRE*" aparece en la pantalla.
4. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT"). Las programaciones para tono del timbre para cada línea aparecen en la pantalla.
5. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para mover la flecha hacia la línea deseada. Oprima el botón "SELECT" para seleccionar una línea y poder cambiar las programaciones.
6. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para recorrer las opciones. Un tono de ejemplo se genera cuando usted apunta a las opciones individuales.
7. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT") para confirmar.
8. Repita los pasos 5 y 7 para la siguiente línea telefónica.

9. Cuando haya terminado, oprima el botón de menú ("MENU/EXIT"). Si usted quiere volver a empezar, oprima el botón de menú ("MENU/EXIT") para volver al menú "TONO TIMBRE."

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/EXIT") en cualquier paso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

**NOTA:** Los indicadores de las líneas continúan parpadeando para las llamadas entrantes, aún cuando el tono es desactivado.

## CONTRASTE DE LA PANTALLA

El contraste de la pantalla puede ser programado en uno de los ocho niveles de contraste.

1. Oprima el botón de menú ("MENU/EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "PROG CONTRASTE."
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT"). La indicación muestra el nivel de contraste actual.
4. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para ajustar el nivel de contraste.
5. Oprima el botón "SELECT" para confirmar. Si usted quiere volver a empezar, oprima el botón ("MENU/EXIT") para regresar al menú "PROG CONTRASTE."

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/EXIT") en cualquier paso del proceso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

## IDIOMA

Esta programación le permite mostrar los mensajes de la pantalla en inglés, francés, o español. La programación de fábrica es inglés.

1. Oprima el botón de menú ("MENU/EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "IDIOMA/ LANGUAGE."
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
4. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para seleccionar *inglés, español* o *francés*.
5. Oprima el botón "SELECT" para confirmar. Si usted quiere volver a empezar, oprima el botón de menú ("MENU/EXIT") para regresar al menú "IDIOMA/LANGUAGE."

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/EXIT") en cualquier paso del proceso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

## PARA ACTIVAR/ DESACTIVAR EL INDICADOR DE LLAMADAS

Esta programación le permite activar o desactivar la función del Identificador de Llamadas independientemente en cada línea. La programación de activar (ON) le permite al aparato detectar y mostrar archivos del Identificador de Llamadas para la línea correspondiente. La programación de apagado (OFF) desactiva la función del Identificador para una línea particular.

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "FUNCION AVANZA."
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
4. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a " SET CALLER ID."
5. Oprima el botón "SELECT" para confirmar. Las funciones de activado o desactivado (" ON" o " OFF") para todas las líneas aparecen en la pantalla.
6. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para mover el cursor hacia la línea deseada. Oprima el botón "SELECT" para seleccionar una línea y poder cambiar las programaciones.
7. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para seleccionar activado/ desactivado (" Caller ID ON/ OFF"). Oprima el botón "SELECT" para confirmar.
8. Repita los pasos 6 y 7 para cada línea telefónica.
9. Cuando haya terminado, oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT"). Si usted quiere volver a empezar, oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT") para volver al menú " SET CALLER ID."

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/ EXIT") en cualquier paso del proceso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

## ACTIVAR/DESACTIVAR EL TONO DE LLAMADA ENTRANTE

Cuando usted está usando el teléfono en una línea y una llamada entra en otra línea usted escuchará un tono de llamada entrante (dos tonos por tres ciclos de timbres) en el auricular, altavoz o audífonos. Para activarlo o desactivarlo:

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación " FUNCION AVANZA."
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").

4. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a "INCOMING TONE".
5. Oprima el botón "SELECT".
6. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para seleccionar sí o no ("Yes" o "No").
7. Oprima el botón "SELECT" para confirmar su selección. Si usted quiere volver a empezar, oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT") para regresar al menú "INCOMING TONE".

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/ EXIT") en cualquier paso del proceso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

**NOTA:** Si usted desactiva el timbre para una línea, el tono de la llamada entrante para esa línea será apagada automáticamente.

## PROGRAMACIONES ORIGINALES

Esta función le permite volver a programar el menú a las programaciones originales de fábrica.

Las programaciones de fábrica son así:

- Formato de hora: 12 horas
- Duración de Pausa: 4 segundos
- Modalidad para Marcar: Tono
- Volumen del Altavoz: 3
- Volumen del Auricular: 1
- Volumen de los Audífonos: 1
- Volumen del Timbre: 4
- Tono del Timbre de Línea 1: 1
- Tono del Timbre de Línea 2: 2
- Contraste de la pantalla: 5
- Idioma: inglés
- Auto Borrado de Llamada Desconocida: Desactivado
- Tiempo Auto Programado para el Identificador de Llamada: Activado
- Función del Identificador: Activado
- Tono de Llamada Entrante: Activado

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "*FUNCION AVANZA.*"
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
4. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a "*VOLVER PREPROG.*"
5. Oprima el botón "SELECT."
6. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para seleccionar sí o no ("*Yes*" o "*No*").
7. Oprima el botón "SELECT" para confirmar su selección. Si usted quiere volver a empezar, oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT") para regresar al menú "*VOLVER PREPROG.*"

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/ EXIT") en cualquier paso del proceso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

## **DURACIÓN DE LA PAUSA**

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "*OPCIONES TELEFO.*"
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
4. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a "*TIEMPO PAUSA.*"
5. Oprima el botón "SELECT."
6. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para recorrer las opciones de tiempo de pausa. Usted puede seleccionar desde 1 segundo a 9 segundos.
7. Oprima el botón "SELECT" para confirmar su selección. Si usted quiere volver a empezar, oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT") para regresar al menú "*TIEMPO PAUSA.*"

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/ EXIT") en cualquier paso del proceso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

## **MODALIDAD PARA MARCAR**

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "OPCIONES TELEFO."
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
4. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para llegar a "SET DIAL MODE"
5. Oprima el botón "SELECT" para confirmar.
6. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con la flecha hacia arriba o hacia abajo para recorrer las opciones –" TONO o PULSO."
7. Oprima el botón "SELECT" para confirmar. Si usted quiere volver a empezar, oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT") para regresar al menú "SET DIAL MODE."

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/ EXIT") en cualquier paso del proceso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

## **OPERACIÓN BÁSICA**

---

Su teléfono le ofrece la conveniencia de tener acceso a dos líneas de teléfono separadas, cada una obtenida de la compañía de teléfonos y cada una con su propio número telefónico. Esto es aplicable generalmente para oficinas pequeñas dentro de casa.

### **PARA HACER LLAMADA UTILIZANDO EL AURICULAR**

1. Levante el auricular y el teléfono seleccionará una línea abierta.
2. Espere al tono de marcar y después marque el número telefónico.
3. Cuelgue el auricular cuando haya terminado.

### **PARA HACER LLAMADAS UTILIZANDO EL ALTAVOZ**

1. Oprima el botón del altavoz ("SPEAKER"), y el teléfono automáticamente selecciona una línea abierta.
2. Espere al tono de marcar y después marque el número telefónico.
3. Oprima el botón de altavoz ("SPEAKER") cuando haya terminado.

**NOTA:** Únicamente es posible tener una conversación unidireccional en la modalidad de altavoz. Cuando usted está hablando, está transmitiendo. Cuando está escuchando, está recibiendo. Usted no puede hacer ambas cosas al mismo tiempo. El teléfono automáticamente cambiará entre la modalidad de transmitir y recibir, dependiendo del nivel de volumen de la voz y del nivel de ruido en la habitación que sea captado por el micrófono.

## PARA HACER LLAMADAS UTILIZANDO LOS AUDÍFONOS

1. Conecte el enchufe de los audífonos localizado al costado de la base.
2. Oprima el botón de audífonos ("HEADSET") para activarlos. El indicador de audífonos ("HEADSET") parpadea.
3. Oprima el botón de la línea que usted quiera utilizar.
4. Espere al tono de marcar y después marque el número telefónico.
5. Cuando haya terminado, oprima el botón de audífonos ("HEADSET") para desactivarlo.



**CUIDADO:** Utilice únicamente los audífonos ATLINKS USA, Inc. 5-2425 que son compatibles con este aparato. El utilizar otros audífonos puede dañar el aparato. Para ordenar un nuevo juego de audífonos, llame al Departamento de Ventas de Thomson al 1-800-338-0376.

**NOTA:** Si los audífonos no están conectados, un tono de error se escucha si el botón de audífonos ha sido oprimido.

**NOTA:** Cuando usted está utilizando el teléfono en una línea y entra una llamada en otra línea, usted escuchará un tono de llamada entrante de dos tonos por cada tres ciclos de timbrado en el auricular, altavoz o audífonos. Si usted no quiere escuchar este tono de llamada entrante, puede desactivarlo. Vea la sección "Para Activar/ Desactivar el Tono de Llamada Entrante."

## PARA RECIBIR LLAMADAS CON EL AURICULAR

Cuando el teléfono timbra, el indicador de la línea correspondiente parpadea rápidamente.

1. Levante el auricular, y el teléfono selecciona automáticamente la línea que suena.
2. Cuando usted haya terminado, cuelgue el auricular.

## **PARA RECIBIR LLAMADAS CON EL ALTAVOZ**

Cuando el teléfono timbra, el indicador de la línea correspondiente parpadea rápidamente.

1. Oprima el botón de altavoz (“SPEAKER”), y el teléfono selecciona automáticamente la línea que suena.
2. Cuando usted haya terminado, oprima el botón de altavoz (“SPEAKER”).

## **PARA RECIBIR LLAMADAS CON LOS AUDÍFONOS**

Cuando el teléfono timbra, el indicador de la línea correspondiente parpadea rápidamente.

1. Conecte el enchufe de los audífonos al enchufe al costado de la base.
2. Oprima el botón de audífonos (“HEADSET”). El indicador de audífonos (“HEADSET”) parpadea. Después oprima el botón de línea.
3. Cuando usted haya terminado, oprima nuevamente el botón de audífonos (“HEADSET”).

**NOTA:** Tanto si usted está haciendo como recibiendo una llamada, la persona que llama será desconectada si usted oprime el botón de otra línea sin poner primero la llamada en espera.

## **PARA ALTERNAR ENTRE EL USO DEL ALTAVOZ, AURICULAR Y AUDÍFONOS**

Para cambiarse al altavoz, oprima el botón “SPEAKER”. El indicador del altavoz se ilumina.

Para cambiarse al auricular, levante el auricular. El altavoz o los audífonos son desactivados.

Para cambiarse a los audífonos, oprima el botón “HEADSET”. El indicador de los audífonos se ilumina.

## **ENMUDECEDOR (“MUTE”)**

Para tener una conversación privada, fuera de la línea, utilice la función del enmudecedor (“MUTE”). La persona en el otro lado de la línea no puede escucharle, pero usted todavía puede escuchar a la otra persona.

1. Oprima el botón enmudecedor (“MUTE”) El indicador de la línea en espera se ilumina.
2. Oprima el botón “MUTE” nuevamente para desactivar el enmudecedor.

**NOTA:** Al cambiar de la modalidad de altavoz, auricular o audífonos, la función enmudecedora se cancela.



## EN ESPERA (“HOLD”)

La función de espera le permite suspender una(s) línea(s) activa(s), poner el auricular en la base sin que se cuelgue, y volver a la conversación en la misma línea o desde otro teléfono conectado a la misma línea.

### PARA PONER UNA LLAMADA EN ESPERA

1. Oprima el botón “HOLD”. El indicador de la línea en espera parpadea en verde.
2. Cuelgue u oprima el botón de otra línea.

El teléfono emite un tono cada 30 segundos como recordatorio. En un aparato diferente de 29472, que esté conectado a la misma línea, el indicador de línea (“LINE”) parpadea en rojo, pero no se escucha ningún tono.

### PARA SOLTAR UNA LLAMADA EN ESPERA

Oprima el botón para la línea en espera. El teléfono automáticamente entra en modalidad de altavoz.

**NOTA:** Si usted quiere cambiar modalidades, levante el auricular para cambiar a auricular, u oprima el botón de altavoz (“HEADSET”) para usar el altavoz.

**NOTA:** La llamada en espera puede ser tomada desde cualquier teléfono conectado a la misma línea, utilizando este procedimiento.

## BOTÓN DE “FLASH”

Utilice el botón de “FLASH” para activar servicios especiales como llamada en espera, o transferencia de llamadas, que son disponibles a través de su compañía telefónica local.

### PARA VOLVER A MARCAR (REDIAL)

1. Levante el auricular, u oprima el botón “SPEAKER,” u oprima el botón de una línea.
2. La línea es seleccionada automáticamente. (Para los audífonos, oprima el botón de la línea que usted quiera usar.)
3. Espere al tono de marcar y después oprima el botón para volver a marcar (“REDIAL”)

**NOTA:** La función para volver a marcar no funcionará si el número que se va a volver a marcar contiene más de 32 dígitos. Si el número es más largo que eso, usted escuchará un tono de error.

**NOTA:** Cada vez que se oprime el botón de servicios (“FLASH”), se ocupa el espacio de un dígito.

## TONO TEMPORARIO

Esta función es útil únicamente cuando usted utiliza servicio de pulso para marcar. El marcado por tono temporario les permite a los usuarios de modalidad para marcar por pulso (rotatorio), el tener acceso por tono a los servicios que ofrecen los bancos, o las compañías de crédito, etc. Por ejemplo, cuando usted llama a su banco, usted puede necesitar inscribir su número de cuenta. El uso de la función de tono temporario le permite cambiar temporalmente a la modalidad de tono para que usted pueda inscribir y mandar su número.

1. Oprima y suelte el botón \*.
2. Marque el número telefónico y espere a que la línea conecte.
3. Siga las instrucciones automatizadas para obtener la información que necesita.
4. Cuando usted cuelga o selecciona otra línea, el teléfono vuelve automáticamente a la modalidad para marcar por pulso.

**SUGERENCIA:** Usted puede también utilizar la modalidad de Tono Temporario mientras almacena los números en la memoria oprimiendo el botón \* en el punto necesario de la secuencia de marcado.

## PARA VOLVER A MARCAR CON LA MODALIDAD DE UN-TOQUE

Si el último número que usted llamó estaba ocupado, usted puede volver a marcarlo inmediatamente, y sin colgar el auricular, audífonos o altavoz, simplemente oprimiendo el botón "REDIAL."

**NOTA:** La función "REDIAL" almacena en la memoria todos los números que usted marca. Si usted oprime cualquier número después de marcar el último número telefónico (por ejemplo, para tener acceso a un sistema de correo de voz), esos números también serán marcados cuando usted usa la función "Redial". Esto puede hacer que el teléfono marque un número inválido.

## VOLUMEN

El volumen del timbre en el altavoz, el auricular y los audífonos es programado independientemente con los botones para subir o bajar el volumen ("VOLUME"). Su teléfono viene con programaciones pre-establecidas que pueden ser ajustadas de acuerdo a su gusto individual. Hay cuatro programaciones de volumen posibles para cada modalidad. El nivel de volumen aparece en la pantalla durante el ajuste del volumen.

## **VOLUMEN DEL TIMBRE**

1. Mientras el teléfono está colgado, oprima el botón para subir o bajar el volumen (“VOLUME”). El teléfono timbra de acuerdo a la programación actual.
2. Dando toquecitos a cualquiera de los botones de volumen mientras el teléfono timbra, usted puede ajustar el volumen un nivel a la vez. El teléfono almacena esa programación una vez que el botón se oprime por última vez.

**NOTA:** Para activar, desactivar, o cambiar el patrón de timbrado, vea la sección “Tono del Timbre”.

## **VOLUMEN DEL ALTAVOZ, AURICULAR, Y AUDÍFONOS**

Mientras el teléfono está en uso, oprima los botones para subir o bajar el volumen (“VOLUME”) al nivel de volumen deseado. El teléfono almacena la programación una vez que el botón se oprime por última vez.

## **LLAMADA EN CONFERENCIA**

Esta función le permite tener una conversación con 3 personas utilizando cualquier combinación de dos líneas.

### ***Para Conectar y establecer una conferencia***

1. Para hacer una llamada, oprima la línea que usted quiera usar, y marque el número telefónico. Si usted tiene ya a alguien en la línea, salte al paso 2.
2. Oprima el botón “HOLD” para poner la llamada en espera.
3. Oprima el botón de otra línea, y marque el número telefónico de la persona con la que quiera establecer una conferencia.
4. Oprima el botón de conferencia (“CONFERENCE”).
5. Hable con ambas personas.

### ***Para Desconectar a una de las personas***

Oprima el botón de la línea en donde está la persona con la que quiere seguir hablando, y la otra persona será automáticamente desconectada.

### ***Para Desconectar a ambas personas***

Simplemente cuelgue el auricular, u oprima el botón “SPEAKER” o “HEADSET”.

**NOTA:** Si usted oprime el botón “HOLD” primero, usted puede desconectar a cada persona individualmente.

## PRE-MARCADO DE NÚMEROS TELEFÓNICOS

Esta función le permite inscribir y verificar un número telefónico antes de ocupar la línea.

1. Mientras el teléfono está colgado, inscriba el número telefónico, oprima un botón de memoria, u oprima el botón de directorio ("DIRECTORY") y seleccione un número, u oprima el botón para volver a marcar ("REDIAL").
2. Asegúrese que el número telefónico que usted quiera marcar aparezca en la pantalla.

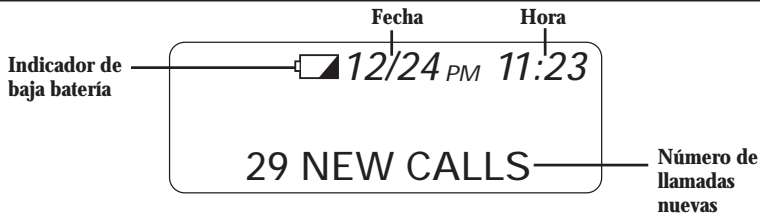
**NOTA:** Para marcar un número manualmente, oprima el botón "CLEAR" para borrar números en la pantalla y volver a inscribir el número que usted quiera marcar. Para Acceso Directo de Memoria o para Directorio de Memoria, oprima cualquier botón de memoria, u oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT") para regresar a la modalidad de alerta o volver a empezar este proceso.

3. Oprima cualquier botón de línea o deje que el aparato seleccione una línea automáticamente y marque el número:
  - levantando el auricular.
  - oprimiendo el botón de altavoz ("SPEAKER") o el botón para marcar ("DIAL").
  - oprimiendo el botón de audífonos ("HEADSET") seguido de un botón de línea.

## MENSAJE DE VOZ

Asumiendo que su compañía telefónica ofrece servicio de mensaje de voz y que usted se suscribe al servicio, su compañía telefónica puede mandarle una señal de "Mensaje Esperando" cuando usted recibe mensajes de voz. Usted puede recobrar sus mensajes de la compañía telefónica mediante un código de acceso. La indicación "MENS EN ESPERA" aparece en la pantalla alternando con el sumario de la información del Identificador de Llamadas para hacerle saber que hay un mensaje esperando. Deja de parpadear después de que el mensaje haya sido revisado. El oprimir el botón "CLEAR" mientras el aparato muestra la pantalla sumario cancelará la indicación "MENS EN ESPERA" en la pantalla.

## FUNCIONES DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS (CALLER ID)



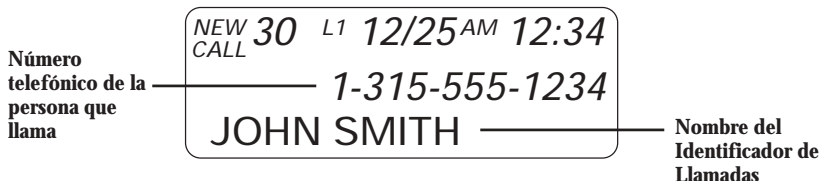
### PANTALLA SUMARIO

La pantalla sumario le muestra la hora actual, fecha actual y el número de llamadas nuevas a ser revisadas. Esto se muestra hasta que se oprima cualquier botón. Dentro de los primeros 10 segundos de que se recibe una llamada nueva, la información de la persona que llama se muestra y el indicador rojo del Identificador de Llamadas ("CALLER ID" -CID) parpadea.

**NOTA:** El número de llamadas nuevas se muestra hasta que todas las llamadas nuevas han sido revisadas.

### PARA RECIBIR Y ALMACENAR LLAMADAS

Este aparato recibe y muestra información del Identificador de Llamadas ("Caller ID" -CID) 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 99 llamadas para ser revisadas más tarde. Cuando la memoria está llena, una llamada nueva automáticamente reemplaza a la llamada más antigua en la memoria. La indicación "NUEVA" aparecerá en la pantalla para llamadas que han sido recibidas pero no hayan sido revisadas todavía.



### PARA REVISAR ARCHIVOS DE LLAMADAS

- Oprima el botón de las flechas ("REVIEW") para recorrer los archivos de llamadas.
- Cuando usted haya llegado al principio o al final de la lista, la indicación "COMIENZO/FINAL" aparece en la pantalla.

## **PARA ALMACENAR UN ARCHIVO DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS A LA MEMORIA O AL DIRECTORIO DEL TELÉFONO**

1. Mientras que un nombre y un número telefónico aparecen en la pantalla, usted puede querer hacer revisiones a la información. Oprima el botón "SELECT," y siga los pasos en Para Almacenar un Nombre y Número en la Memoria.
2. Si usted no quiere hacer revisiones a un nombre o número, oprima el botón para almacenar ("STORE"), y oprima el botón de memoria ("MEMORY") para seleccionar una localización de memoria u oprima el botón de directorio ("DIRECTORY") para almacenar la información en la memoria del Directorio de Teléfono.

## **PARA BORRAR UN ARCHIVO DE LLAMADAS**

Para borrar el archivo que se muestra en la pantalla, oprima el botón "CLEAR" una vez. El aparato le preguntará si borra ("ERASE?"). Oprima nuevamente el botón "CLEAR" para confirmar.

## **PARA BORRAR TODOS LOS ARCHIVOS DE LLAMADAS**

Esta función le permite borrar todos los archivos del Identificador ("CALLER ID") a la vez.

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "FUNCION AVANZA."
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
4. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "LIMPIAR ID LLAM."
5. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
6. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación de sí ("YES").
7. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT") para confirmar que los archivos del Identificador de Llamadas han sido borrados.

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/ EXIT") en cualquier paso del proceso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

## **PARA MARCAR NÚMEROS DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS (CID)**

Cuando esté revisando los archivos del Identificador de Llamadas (Caller ID), usted puede volver a marcar el número que se muestra en la pantalla, oprimiendo el botón "DIAL"

## **SI USTED PROGRAMÓ SU CLAVE DE AREA EN EL MENÚ DE PROGRAMACIÓN**

1. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para mostrar el número que usted quiera marcar.

2. Oprima el botón para marcar ("DIAL"). Si usted ve un número de 7 dígitos (por ejemplo, 555-1234), entonces esa llamada fue recibida desde su misma clave de área. Sin embargo, esto no garantiza que la llamada sea local. Si usted ve un número de 11 dígitos (por ejemplo, 1-234-555-1234), entonces esa llamada no fue recibida desde su misma clave de área. Si el número que se muestra no es un número De Marcado Directo provisto por su compañía telefónica, el aparato muestra la indicación " ▼ ▲ OPRI AJUSTAR".
3. Para ajustar el formato del número telefónico, oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo. Por ejemplo, un número local de 7 dígitos algunas veces no puede marcarse porque requiere un formato de 10 dígitos o de 11 dígitos. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para recorrer los números de 7, 10 y 11 dígitos.

**7-dígitos:** número telefónico de 7 dígitos (por ejemplo, 555-5555).

**10-dígitos:** clave de área de 3 dígitos + el número telefónico de 7 dígitos (por ejemplo 425-555-5555).

**11-dígitos:** clave de larga distancia 1 + clave de área de 3 dígitos + el número telefónico de 7 dígitos (por ejemplo 1-425-555-5555).

4. Para marcar el número mostrado levante el auricular u oprima nuevamente el botón para marcar ("DIAL").

## SI USTED NO PROGRAMÓ SU CLAVE DE ÁREA EN EL MENÚ DE PROGRAMACIÓN

1. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas para mostrar el número que usted quiera marcar. Usted únicamente verá números de 10 dígitos (por ejemplo 234-555-1234) en la pantalla.
2. Oprima el botón "DIAL" para volver a marcar un número. Usted puede ajustar el formato del número si la indicación " ▼ ▲ OPRI AJUSTAR " aparece en la pantalla.

## IDENTIFICADOR DE LLAMADA EN ESPERA

Esta función le permite ver quién está llamando cuando usted escucha el tono de llamada en espera en su auricular. 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 en espera a la persona con la que usted está hablando y poder contestar la llamada entrante.

**IMPORTANTE:** Para poder hacer uso de este aparato, usted debe suscribirse, ya sea al servicio estándar de Identificador de Nombre/Número o al Servicio de Identificador de Llamadas con Llamada en Espera. Para saber quién llama mientras usted está en el teléfono, usted debe suscribirse al Servicio de Identificador de Llamadas con Llamada en Espera.

**NOTA:** El aparato muestra la información de Identificador de Llamada en Espera únicamente para la línea que está en uso actualmente. El aparato no muestra la información del Identificador de la Llamada en Espera para una línea en espera o cuando el aparato está en modalidad de conferencia.

## **PARA EVITAR QUE NÚMEROS DESCONOCIDOS O BLOQUEADOS DEL IDENTIFICADOR DE LLAMADAS SEAN ALMACENADOS**

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "*FUNCION AVANZA*."
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
4. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "*AUTO BORRAR ID*".
5. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
6. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para seleccionar entre sí o no ("YES" o "NO").
7. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT") para confirmar.

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/ EXIT") en cualquier paso del proceso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

## **PARA BORRAR TODOS LOS ARCHIVOS DESCONOCIDOS DEL IDENTIFICADOR**

Para borrar simultáneamente todos los archivos de personas desconocidas

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "*FUNCION AVANZA*."
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
4. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "*LIMPIA DESCONO*".
5. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
6. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para seleccionar entre sí o no ("YES" o "NO").
7. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT") para confirmar.

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/ EXIT") en cualquier paso del proceso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

## **PARA VOLVER A PROGRAMAR LA HORA Y FECHA DE LOS ARCHIVOS DEL IDENTIFICADOR (CID)**

Esta función le permite activar o desactivar la hora y fecha en la pantalla y poner al corriente automáticamente la hora y fecha de la información del Identificador de Llamadas.

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "*FUNCION AVANZA*."



3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
4. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para llegar a la indicación "AUTO PROG HORA."
5. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
6. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para seleccionar entre sí o no ("YES" o "NO").
7. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT") para confirmar.

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/EXIT") en cualquier paso del proceso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

## INDICADORES DE MENSAJES

---

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

*NO CALLS* (NO  
HAY LLAMADAS)

El registro de memoria del Identificador está vacía.

*UNKNOWN CALLER*  
(LLAMADA  
DESCONOCIDA)

La llamada entrante no tiene servicio de Identificador de Llamadas o el área de servicio de la persona que llama no está conectada con la suya. Si la indicación "DESCONOCIDO" aparece junto con el número que llama, la información del nombre para ese número no estaba disponible.

*BLOCKED CALL*  
(LLAMADA  
BLOQUEADA)

La persona haciendo la llamada entrante está registrada como "Número Privado" y sus datos de Identificador de Llamadas no serán revelados.

*INCOMPLETE DATA*  
(INFORMACIÓN  
INCOMPLETA)

La información de la persona que llama ha sido interrumpida o corrupta durante la transmisión.

*NO DATA*  
(NO HAY DATOS  
ACCESIBLES)

No se ha detectado la señal del Identificador de Llamadas, o el servicio de Identificador de Llamadas no ha sido activado.

*START/END*  
(PRINCIPIO/ FINAL)

Usted está al principio o al final del registro del Identificador de Llamadas.

*RPT* (REPETIDA)

La información recibida del Identificador es una llamada nueva repetida.



La corriente de la batería está baja.

## MEMORIA

---

Usted puede almacenar información en los ocho botones de memoria o en el Directorio del Libro Telefónico (hasta 99 memorias). El Directorio Telefónico y cada botón de memoria almacena hasta 21 caracteres y 32 dígitos.

Cada uno de los ocho botones de memoria tiene la capacidad de almacenar dos números telefónicos separados. Cada botón de memoria tiene acceso a una localización de memoria alta y baja. El botón "LOWER" da el acceso a los números almacenados en las localizaciones de memoria baja.

### PARA ALMACENAR UN NOMBRE Y NÚMERO EN LA MEMORIA

1. Oprima el botón para almacenar ("STORE"). La indicación "*INSCRIBA NUMERO*" aparece en la pantalla.
2. Utilice el teclado numérico en su teléfono para inscribir el número telefónico que usted quiera almacenar (hasta 32 dígitos). El número que usted inscriba aparece en la pantalla. Usted no verá un dígito (cursor) parpadeando mientras usted inscribe los dígitos.

**NOTA:** Si usted comete un error, use los botones de las flechas hacia arriba o hacia abajo ("REVIEW") para mover el cursor hacia el dígito incorrecto, inscriba el dígito correcto, u oprima el botón "CLEAR" para borrar.

**NOTA:** Si usted no ve un dígito parpadeando (cursor), quiere decir que usted puede añadir un dígito al final del número.

3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT"). La indicación "*INSCRIBA NOMBRE*" aparece en la pantalla.
4. Utilice el teclado numérico en su teléfono para inscribir el nombre.

Más de una letra es almacenada en cada una de las teclas numéricas. Por ejemplo, para inscribir "Bill Smith", oprima la tecla del 2 dos veces para la letra B. Oprima la tecla del 4 tres veces para la letra l. Oprima la tecla del 5 tres veces para la L. Espere 5 segundos. Oprima la tecla del 5 nuevamente tres veces para la segunda L, oprima la tecla del 1 para introducir un espacio entre el primer nombre y el apellido. Oprima la tecla del 7 cuatro veces para la letra S. Oprima la tecla del 6 una vez para la M; oprima el 4 tres veces para la l; oprima el 8 para la T; y el 4 dos veces para la H.

**NOTA:** Si usted comete un error, utilice los botones de las flechas ("REVIEW") hacia arriba y hacia abajo para mover el cursor a la letra incorrecta, inscriba la letra correcta u oprima el botón "CLEAR" para borrar.

5. Una vez que la letra deseada es seleccionada,
  - use los botones de las flechas hacia arriba o hacia abajo (“REVIEW”) para mover a la siguiente letra,  
O
  - oprima la siguiente letra si la siguiente letra está en un botón diferente, o
  - espere un par de segundos para que el teléfono avance automáticamente a la posición de la siguiente letra.
6. Cuando haya terminado, oprima el botón para almacenar (“STORE”). La indicación “*INSCRIBA LOCALIZ*” aparece en la pantalla.
7. Para almacenar información en el Directorio del libro telefónico, oprima el botón de directorio (“DIRECTORY”),  
O  
Oprima un botón de localización de memoria (1-8).
8. Escriba los nombres y números en la etiqueta de memoria correspondiente que fue empacada con su teléfono.
9. Repita los pasos 1-7 para nombres y números adicionales que usted almacenar, hasta 99 para memoria del directorio telefónico.
10. Para cancelar el procedimiento de almacenaje en cualquier momento, oprima el botón de menú (“MENU/ EXIT”).

**NOTA:** El teléfono sale automáticamente de la modalidad de almacenaje después de 30 segundos si no se oprimen más teclas.

**NOTA:** Si usted utiliza el servicio de pulso (rotatorio), y quiere almacenar todos los dígitos en modalidad para marcado por tono, oprima el botón \* antes de empezar el procedimiento de almacenaje.

## **PARA ALMACENAR EL ÚLTIMO NÚMERO QUE FUE MARCADO**

1. Oprima el botón para volver a marcar (“REDIAL”). El último número que usted marcó aparece en la pantalla.
2. Oprima el botón para seleccionar (“SELECT”).
3. Revise el número y agregue el nombre como se ha explicado en Almacenaje de un Número y Nombre en la Memoria.
4. Oprima el botón para almacenaje (“STORE”). La indicación “*INSCRIBA LOCALIZ*” aparece en la pantalla.
5. Oprima el botón de directorio (“DIRECTORY”) para almacenar el número que se volverá a marcar, o la memoria del Directorio Telefónico u oprima el botón de localización de memoria, u oprima el botón de baja memoria (“LOWER”) y un botón de localización de memoria.

## PARA ALMACENAR UNA PAUSA EN LA MEMORIA

Utilice el botón de pausa ("REDIAL/ PAUSE") para introducir una pausa en la secuencia para marcar de un número telefónico almacenado cuando una pausa es necesaria (por ejemplo, cuando usted debe marcar el 9 para obtener línea externa o cuando usted debe inscribir claves para tener acceso a la línea de información de su banco). Pausa es representada con una "P".

## PARA MARCAR UN NÚMERO ALMACENADO

1. Levante el auricular u oprima el botón de altavoz ("SPEAKER") para seleccionar una línea automáticamente. U oprima la línea que usted quiera usar.
2. Espere al tono de marcar.
3. Oprima el botón de la localización de memoria, u oprima el botón "LOWER" y después un botón de localización de memoria.

### O

1. Oprima el botón de directorio ("DIRECTORY").
2. Utilice el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o hacia abajo para recorrer las memorias del directorio, o utilice el teclado numérico para inscribir las letras correspondientes de la memoria que usted quiera revisar. Por ejemplo, oprima la tecla del 5 para mostrar memorias del directorio que empiecen con la letra J. Oprima la tecla del 5 dos veces para mostrar memorias del directorio que empiecen con la letra K.
3. Oprima el botón para marcar ("DIAL"). El número se marca automáticamente.

## PARA MARCAR EN CADENA

Este proceso le permite marcar una sucesión de números almacenados desde las diferentes localizaciones de memoria. Esto es especialmente útil cuando usted debe marcar varias secuencias de números, como cuando usted hace llamadas frecuentes a través de una compañía de larga distancia.

### **Por ejemplo**

### **Localización de memoria**

Número local de acceso a la compañía de larga distancia	6
Clave de autorización (ID)	7
Número telefónico de larga distancia	8

### **Para utilizarlo**

1. Oprima el botón de la línea que usted quiera usar.
2. Oprima la localización de memoria 6.
3. Oprima la localización de memoria 7.
4. Oprima la localización de memoria 8.

## **PARA REVISAR LA MEMORIA**

### **LIBRO TELEFÓNICO**

1. Oprima el botón de directorio ("DIRECTORY"). La primera memoria en el directorio telefónico es mostrada (las memorias son almacenadas en orden alfabético).
2. Utilice el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas para recorrer las memorias del directorio, o utilice el teclado en su teléfono para inscribir las letras correspondientes de la memoria que usted quiere revisar. Por ejemplo, oprima la tecla del 5 para mostrar memorias del directorio que empiezan con la letra J. Oprima dos veces la tecla del 5 para ir a las memorias que empiezan con la letra K.
3. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT") cuando usted ha terminado de revisar las memorias.

### **LOCALIZACIÓN DE MEMORIA**

1. Oprima un botón de localización de memoria, u oprima el botón "LOWER" y un botón de localización de memoria.
2. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT") cuando usted ha terminado de revisar las memorias.

### **PARA CAMBIAR UN NOMBRE Y NÚMERO ALMACENADO**

Si usted quiere cambiar el contenido de un botón de memoria o el Directorio Telefónico, usted puede inscribir información nueva encima de información vieja siguiendo los psaso 1-7 bajo Para Almacenar un Número y Nombre en la Memoria.

**NOTA:**

- Si la memoria seleccionada es una memoria del directorio del libro telefónico y la localización donde está almacenada es una localización de memoria, el número y el nombre son copiados al botón de la localización de memoria.
- Si la memoria seleccionada es un botón de memoria y la localización donde está almacenada es el directorio telefónico ("DIRECTORY"), el número y el nombre es copiado a libro de memoria del teléfono.

**PARA BORRAR/ ELIMINAR UNA MEMORIA**

Para borrar una memoria del Libro Telefónico:

1. Oprima el botón de directorio ("DIRECTORY").
2. Utilice los botones para revisar ("REVIEW") con las flechas hacia arriba o abajo para llegar a la memoria que usted quiera borrar.
3. Oprima el botón para borrar ("CLEAR").
4. Oprima nuevamente el botón para borrar ("CLEAR") para confirmar.

Para Borrar una Memoria de una Localización de Memoria:

1. Oprima el botón de la localización de memoria, u oprima el botón "LOWER" y un botón de localización de memoria.
2. Oprima el botón para borrar ("CLEAR").
3. Oprima nuevamente el botón para borrar ("CLEAR") para confirmar.

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/ EXIT") para cancelar la función de borrar ("clear").

**PARA BORRAR TODAS LAS MEMORIAS**

Esta función le provee con una manera rápida y conveniente de borrar todas las localizaciones de memoria y las memorias del Libro Telefónico.

1. Oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT").
2. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas para llegar a la indicación "FUNCION AVANZA."
3. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
4. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas para llegar a la indicación "LIMPIA MEMORIAS."

5. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT").
6. Oprima el botón para revisar ("REVIEW") con las flechas para seleccionar entre sí o no ("YES" o "NO").
7. Oprima el botón para seleccionar ("SELECT") para confirmar. Si usted selecciona "sí" ("YES"), todas las localizaciones de memoria y las memorias del Libro Telefónico serán borradas. Si usted quiere volver a empezar, oprima el botón de menú ("MENU/ EXIT") para volver al menú "LIMPIA MEMORIAS."

**NOTA:** Usted puede oprimir el botón de menú ("MENU/ EXIT") en cualquier paso del proceso para cambiar las opciones o salir del menú actual.

## **GUÍA PARA SOLUCIÓN DE PROBLEMAS**

---

En caso de dificultad, por favor verifique la siguiente sección de Guía para Solución de Problemas antes de solicitar servicio de reparación.

No hay tono de marcar

- Verifique la instalación:  
Asegúrese que todos los cables de línea conectados al teléfono y al enchufe de pared. Asegúrese que no estén dañados.
- Asegúrese que el gancho del auricular rebota cuando se levanta el auricular.
- Verifique el botón del altavoz ("SPEAKER"). ¿Está apagado el indicador?
- Desconecte el teléfono de el enchufe de pared y conecte otro teléfono al mismo enchufe. Si no hay tono de marcar en el segundo teléfono, el problema puede estar en su cableado o su servicio local.

---

El tono de marcar está bien, pero el teléfono no da línea.

- Asegúrese de que el selector para marcar esté de acuerdo con el servicio al que usted esté suscrito.

---

A usted no le escucha la otra persona.

- Asegúrese que el cable del auricular o de los audífonos conectado adecuadamente y asegurado.
- Asegúrese que el enmudecedor ("MUTE") está desactivado.

---

El teléfono no timbra.

- Asegúrese que el timbre esté activado.
  - Usted puede tener demasiadas extensiones en su línea. Intente desconectar algunos teléfonos.
  - Vea las soluciones de "No hay tono de marcar."
-

Volumen de la voz entrante muy bajo o no se oye.

- Verifique los niveles de volumen.
- 

La función de marcar por memoria no sirve

- ¿Programó usted las teclas de la localización de memoria correctamente?
  - ¿Siguió usted la secuencia adecuada para marcar?
  - Asegúrese de que la modalidad para marcar por tono/pulso está programada correctamente.
- 

El indicador de baja batería (LOW) parpadea o permanece iluminado.

- La batería necesita cambiarse o no ha sido instalada.
- 

## **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.



# ÍNDICE

---

## A

Activar/Desactivar el Tono de Llamada  
Entrante 17  
Antes de Comenzar 7

## B

Botón de “Flash” 23

## C

Clave de Área Local 14  
Claves de Área Regionales 14  
Cómo Obtener Servicios de  
Mantenimiento 41  
Compatibilidad con Audífonos (CCA) 2  
Contraste de la Pantalla 16  
Cuidado General del Producto 38

## D

Duración de la Pausa 19

## E

En Espera (“HOLD”) 23  
Enmudecedor (“MUTE”) 22

## F

Fecha 13  
Formato de Hora 12  
Formato del Auricular y de la Base 6  
Funciones del Identificador de Llamadas  
(Caller ID) 27

## G

Garantía Limitada 42  
Guía para Solución de Problemas 37

## H

Hora 13

## I

Identificador de Llamada en Espera 29  
Idioma 16  
Indicadores de Mensajes 31  
Información de Interferencias 2  
Información Importante para la  
Instalación 8  
Información sobre la Aprobación de  
Equipo 2  
Introducción 5

## L

Las Horas 13  
Libro Telefónico 35  
Lista de Partes 7  
Llamada en Conferencia 25  
Localización de Memoria 35

## M

Memoria 32  
Mensaje de Voz 26  
Mes 13  
Minutos 13  
Modalidad para Marcar 20

## O

Operación Básica 20

## P

Pantalla Sumario 27  
Para Activar/ Desactivar el Indicador de  
Llamadas 17

Para Almacenar el Ultimo Número que fue Marcado 33  
Para Almacenar un Archivo del Identificador de Llamadas a la Memoria o al Directorio del Teléfono 28  
Para Almacenar un Nombre y Número en la Memoria 32  
Para Almacenar una Pausa en la Memoria 34  
Para Alternar entre el Uso del Altavoz, Auricular 22  
Para Borrar todas las Memorias 36  
Para Borrar Todos los Archivos de Llamadas 28  
Para Borrar Todos los Archivos Desconocidos del Identificador 30  
Para Borrar un Archivo de Llamadas 28  
Para Borrar/ Eliminar una Memoria 36  
Para Cambiar un Nombre y Número Almacenado 35  
Para Conectar el Auricular 11  
Para Conectar el cable de Corriente AC (Eléctrica) 9  
Para Conectar las Líneas 1+2 a Dos Enchufes para Línea Sencilla 10  
Para Conectar Líneas 1+2 en un Enchufe Telefónico 9  
Para Evitar que Números Desconocidos o Bloqueados 30  
Para hacer Llamada Utilizando el Auricular 20  
Para hacer Llamadas Utilizando el Altavoz 20  
Para Hacer Llamadas Utilizando los Audífonos 21  
Para Instalar el Teléfono 9  
Para Instalar y Cambiar la Batería 8  
Para Marcar en Cadena 34  
Para Marcar Números del Identificador de Llamadas 28  
Para Marcar un Número Almacenado 34  
Para Poner una Llamada en Espera 23  
Para Recibir Llamadas con el Altavoz 22  
Para Recibir Llamadas con el Auricular 21

Para Recibir Llamadas con los Audífonos 22  
Para Recibir y Almacenar Llamadas 27  
Para Revisar Archivos de Llamadas 27  
Para Revisar la Memoria 35  
Para Soltar una Llamada en Espera 23  
Para Sujetar el Pedestal para Pared 11  
Para Sujetar el Pedestal para Superficie Plana 10  
Para Volver a Marcar (Redial) 23  
Para Volver a Marcar con la Modalidad de Un-Toque 24  
Para Volver a Programar la Hora y Fecha de los Archivos del Identificador (CID) 30  
Pre-Marcado de Números Telefónicos 26  
Programación del Teléfono 12  
Programaciones Originales 18

## R

Reloj 12  
Requerimientos Para Enchufe Telefónico 7

## S

Si usted No Programó su Clave de Area en el Menú de Programación 29  
Si usted Programó su Clave de Area en el Menú de Programación 28

## T

Terminal de Datos 12  
Tono del Timbre 15  
Tono Temporario 24

## V

Volumen 24  
Volumen del Altavoz, Auricular, y Audífonos 25  
Volumen del Timbre 25

## CÓMO OBTENER SERVICIOS DE MANTENIMIENTO

---

Si usted experimenta problemas con este equipo, para reparaciones o para información de garantía, comuníquese con el departamento de servicio al cliente al **1-800-448-0329**. Si el equipo está causando daños a la red telefónica, la compañía telefónica puede pedirle que desconecte su equipo hasta que el problema haya sido resuelto.

Este producto puede únicamente ser reparado por el fabricante o sus agentes de reparación autorizados. Cualquier cambio o modificación no aprobados expresamente por ATLINKS USA, Inc. podría ser motivo de anulación de la autoridad del usuario para 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**.

O envíe sus preguntas a:  
ATLINKS USA, Inc.  
Gerente, Servicio al Consumidor  
P.O. Box 1976  
Indianápolis, IN 46206

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 \_\_\_\_\_

# GARANTÍA LIMITADA

---

## Lo que cubre su garantía:

- Defectos de materiales o de trabajo.

## Por cuánto tiempo después de la compra:

- Un año, a partir de la fecha de compra.

(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 obtener servicio:

- 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.
- "Prueba de compra como factura o recibo de compra, que ofrezca evidencia de que el producto está dentro del periodo de garantía, debe ser presentado para obtener servicio bajo garantía." Para compañías de arrendamiento, se requiere como evidencia el primer contrato de renta. También escriba claramente su nombre, dirección y la descripción del defecto. Mande vía UPS o un servicio de paquetería equivalente a:

ATLINKS USA, Inc.  
c/o Thomson  
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 empaque para prevenir pérdida o daño. ATLINKS no acepta responsabilidad en caso de pérdida o daño.
- 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. Cualquier información adicional debe obtenerse con su agente de ventas.
- 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.

## Limitaciones sobre la Garantía:

- LA GARANTÍA ESPECIFICADA ANTERIORMENTE ES LA ÚNICA GARANTÍA APLICABLE A ESTE PRODUCTO. CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA (INCLUYENDO TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE MERCADO O DE SALUD PARA CUALQUIER PROPOSITO) SON CONSIDERADAS NO VALIDAS. NINGUNA INFORMACIÓN VERBAL O ESCRITA OTORGADA POR ATLINKS USA, INC., SUS AGENTES, O EMPLEADOS SERÁ CONSIDERADA PARA CREAR UNA GARANTÍA NI PARA AUMENTAR BAJO NINGUNA CIRCUNSTANCIA LA COBERTURA DE ESTA GARANTÍA.
- LA REPARACIÓN O REEMPLAZO DE UN PRODUCTO COMO SE ESPECIFICA BAJO ESTA GARANTÍA ES EL REMEDIO EXCLUSIVO DEL CONSUMIDOR. ATLINKS USA, INC. NO SE HACE RESPONSIBLE POR DAÑOS INCIDENTALES, DAÑOS DERIVADOS COMO CONSECUENCIA DEL USO DE ESTE PRODUCTO, O COMO RESULTADO DEL INCUMPLIMIENTO DE CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA O EXPRESA DE ESTE PRODUCTO. LA INVALIDEZ DE LAS GARANTÍAS O LAS GARANTÍAS LIMITADAS ESTÁN REGLAMENTADAS POR LAS LEYES DEL ESTADO DE INDIANA, EXCEPTO POR EL ALCANCE ESTABLECIDO POR LAS LEYES APLICABLES. CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA DE MERCADO O DE SALUD PARA CUALQUIER PROPOSITO, EN ESTE PRODUCTO ES LIMITADA AL PERIODO DE GARANTÍA ESPECIFICADO ANTERIORMENTE.

## Cómo se Relaciona la Ley Estatal a esta Garantía:

- Algunos estados no permiten la exclusión ni limitación de daño incidental o derivado de alguna consecuencia, o la limitación con respecto al periodo de tiempo que debe aplicarse para garantías implícitas, por lo tanto las limitaciones y exclusiones mencionadas anteriormente pueden no ser aplicables para usted.
- Esta garantía le ofrece derechos legales específicos, y usted puede tener otros derechos legales 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 29472  
16017710 (Rev. 0 E/S)  
03-09  
Impreso en China

**ATLINKS USA, Inc.**  
101 West 103rd Street  
Indianapolis, IN 46290  
© 2003 ATLINKS USA, Inc.  
Trademark(s) ® Registered  
Marca(s) Registrada(s)