



PANTECH IMPACT™

User Guide



Some of the contents in this manual may differ from your phone depending on the software of the phone or your service provider.
© 2009 AT&T Intellectual Property. All rights reserved. Subsidiaries and affiliates of AT&T Inc. provide products and services under the AT&T brand.

PANTECH IMPACT User Guide

5U000249C0A REV.01



PANTECH IMPACT™

Guía del usuario



Parte del contenido en este manual puede variar en el teléfono dependiendo del software del teléfono o tu proveedor del servicio.
© 2009 AT&T Intellectual Property. Las empresas subsidiarias y afiliadas de AT&T Inc. proporcionan productos y servicios utilizando la marca de AT&T.

5U000249C0A REV.01

Your phone is designed to make it easy for you to access a wide variety of content. For your protection, we want you to be aware that some applications that you enable may involve the location of your phone being shared. For applications available through AT&T, we offer privacy controls that let you decide how an application may use the location of your phone and other phones on your account. However, the AT&T privacy tools do not apply to applications available outside of AT&T. Please review the terms and conditions and the associated privacy policy for each location-based service to learn how location information will be used and protected. In addition, your AT&T phone may be used to access the Internet and to download, and/or purchase goods, applications, and services from AT&T or elsewhere from third parties. AT&T provides tools for you to control access to the Internet and certain Internet content. These controls may not be available for certain devices which bypass AT&T controls.

Su teléfono está diseñado para acceder a una amplia variedad de contenido. Para su protección, queremos que usted esté enterado que algunas aplicaciones que le permite puede implicar la ubicación de su teléfono para ser compartida. Para aplicaciones disponibles a través de AT&T, ofrecemos controles de privacidad que le permiten decidir cómo una aplicación puede utilizar la ubicación de su teléfono y otros teléfonos en su cuenta. Sin embargo, el AT&T herramientas de privacidad no se aplican a las aplicaciones disponibles fuera de AT&T. Por favor, revise los términos y condiciones asociadas y la política de privacidad para cada lugar de servicio para saber cómo la información sobre la localización serán utilizados y protegidos. Además, su AT&T teléfono puede ser usado para acceder a Internet y para descargar, y / o la adquisición de bienes, aplicaciones y servicios de AT&T o en otra parte de terceros. AT&T proporciona herramientas para que usted controle el acceso a Internet ya determinados contenidos de Internet. Estos controles pueden no estar disponibles para ciertos dispositivos de bypass que AT&T controles.

IMPACT USER MANUAL

Thank you for choosing the Pantech IMPACT, our latest 3G mobile phone.

The Pantech IMPACT has many features designed to enhance your mobile experience. From its unique, stylish design and QWERTY keypad, we know you will enjoy the entire IMPACT experience.

This User Guide contains important and useful information that will maximize your familiarity with all that the Pantech IMPACT has to offer.

Specifications

Design

Clamshell with QWERTY keypad

Displays

- 260k colors TFT LCD with 2.6" internal display
- 400*240 resolution
- 5 lines for text in basic mode with 16-point font
- Two soft keys and four-way scroll and selection  keys

Melodies

MIDI, i -Melody, MP3, AMR, WAV, AAC, AAC+, WMA

Camera

Integrated 2.0M CMOS Camera

- Resolution up to 1600 x 1200 (1,920,000 pixels)
- Mpeg4 Video recording/playing up to 15f/s(QVGA size)
- Self-timer function (5 seconds or 10 seconds)
- Photo album and video album

Dimensions & Weight

- Weight: 127.3g/4.49oz (with standard battery)
- Dimensions: 106.5 mm x 51.8 mm x 17.7 mm
4.19" x 2.04" x 0.7"

Power Management (Performance)

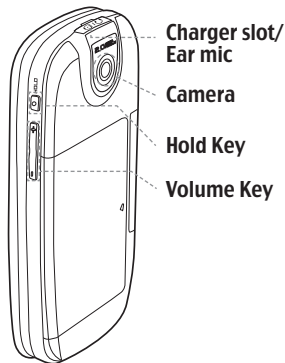
Battery Type	Capacity	Standby Time	Talk Time
Standard Lithium-Ion (Li-ion)	Up to 930 mAh	Up to 250 hours	Up to 3 hours

Operating Frequency

- GSM/GPRS/EDGE 850/900/1800/1900 MHz, UMTS/HSDPA 850/1900/2100 MHz networks in North America, South America, Europe, Africa and Asia-Pacific where these networks are supported.
- Automatic band switching.

Phone overview

Number pad view



note: Holding the device by the internal antenna area might affect the quality of all calls.

QWERTY keyboard view

Left/Right Soft key
Perform the functions shown at the bottom line of the display

Camera key

CAPS/Shift key
To type a single uppercase letter, press this key then a letter

Function key
To enter a number or a symbol, press the function key, and press the corresponding key

Profiles Key

Multi Tasking key

Space key

Press to enter a space

Message Key

IM Key

Contacts Key

Send / OK / End key

Press to delete a number or letter

Navigation key

Scroll through the menu option

Navigation center key

Select or access [Mobile Web](#)

Enter key

Press to create new line while writing a message

Delete key or access the calendar menu

Press to delete a number or letter

Symbol Key



note: To use the QWERTY keyboard hold the phone horizontally and open the flip, then the external keypad is automatically locked.

Using shortcuts on the internal keypad

Numbered menu items, such as menus, sub-menus, and options can be quickly accessed by using their shortcut numbers. In Menu mode, Main Menu can be accessed by pressing the number keys (1 to 0, , ) corresponding to their location on the screen.

Example: Accessing the **Language** menu.

1. Press the **Menu**.
2. Press the  for **Settings**.
3. Press the  for **Phone**.
4. Press the  for **Language**.
5. Press **Select** for **Screen Text** or **Predictive**.
6. Press the ▲ or ▼ scroll key to display the list of available languages.

Menu overview



Mobile Email



Messaging

Conversations
Create Message
Mobile Email
IM
Outbox
Drafts
Voice Mail
Settings
Templates
Used Space



Address Book

Contacts
Add Contact
Speed Dial
Groups
My Business Card
Memory in Use
My Phone Number
Used Space
Service Numbers^s
FDN List^s



AT&T Music

Music Player
Shop Music
MusicID
XM Radio
Music Videos
Make-UR-Tones
Community
Music Apps



YPmobile



My Stuff

Applications
Audio
Games
Picture
Video
Tools
Other Files
Used Space



Mobile Web



AppCenter



AT&T GPS

AT&T Navigator

Where

AllSport GPS Platinum

Shop GPS Apps



Settings

Profiles

Display

Call

Phone

Network Connections

Networkⁿ

Connectivity

Security^s

Software

Reset

TTY

^s SIM dependent

ⁿ Network dependent

Quick & easy

Keys	Functions
	External touch Keypad Lock/Unlock
	Perform the functions shown at the bottom line of the display by using these soft keys.
	Scroll through the menu options in Menu mode.
	Send or receive a call. Show the recent call list in standby mode.
	Complete the current call. Cancel user input and return to main screen while in Menu mode.
	Enter numbers, letters or special characters. Go to the dial screen if pressed in standby mode.
	Enter or exit from vibrate mode if pressed and held in standby mode. Show the symbol input screen if pressed in text input mode.
	Enter an international dialing prefix if pressed and held in standby mode. Enter the space character in text input mode.

Keys	Functions
	Adjust the earpiece volume while making a call. Control the Ringtone volume, vibrate mode and silent all mode in standby. Mute the ringtone of an incoming call.

Contents

Specifications	2
Phone overview	3
Using shortcuts on the internal keypad	5
Menu overview	5
Quick & easy	8

1. Getting Started

SIM card and battery	14
Turn phone on/off	15
Locking the touch screen	15
Essential display indications	16
Memory card	17
Assigning the menu	18
Updating software	18
Using the QWERTY key pad	19
PC suite	20
Using the multitask menu	20

AppCenter	21
-----------------	----

2. Calls and address book

Making, receiving and ending a call	24
Using video share	26
Options during a call	28
Call settings	29
Settings for video share	30
Checking all calls	30
Speed dialing	32
Using the address book	32
Caller identification	34
Using your headset	34
Service numbers and fixed dialing	34

3. Messaging

Entering text	38
Messaging	40
Receiving messages	40
Creating and sending text messages	42
Creating multimedia messages	42
Message templates	44
Message settings	44
Voice message setting	45
Email	45
Using instant messenger	45

4. Multimedia

Camera	50
Photo album	53

Video album.....	54
Audio album.....	55
Music Player.....	55
Music player settings.....	59
Media player.....	60
Other files	61
Managing memory.....	61
Playing games	61
5. Useful Features	
Alarm	64
Calendar	64
Notepad and voice memo	65
World time	66
Calculator, tip calculator and converter	66
Stop watch and timer.....	67
Business card.....	67

Memory information.....	68
6. Connectivity	
Bluetooth	72
Using the Mobile Web	73
Using the browser	73
Profile settings	74
7. Settings	
Language.....	78
Time and date	78
Touch sense level	78
Transition Effect.....	78
Ringtones	78
Decorating the display	79
Locks	79
To enable fixed dialing	80
Reset	80

TTY.....	81
8. Appendix	
Alert message.....	84
Troubleshooting checklist.....	84
Safety information	85
Safety precautions.....	85
About the battery usage	86
FCC Hearing-Aid Compatibility (HAC) Regulations for Wireless Devices.....	87
FCC Regulatory Compliance	88
Warranty	89

IMPACT

1



Getting Started 01

Calls and address book 02

Messaging 03

Multimedia 04

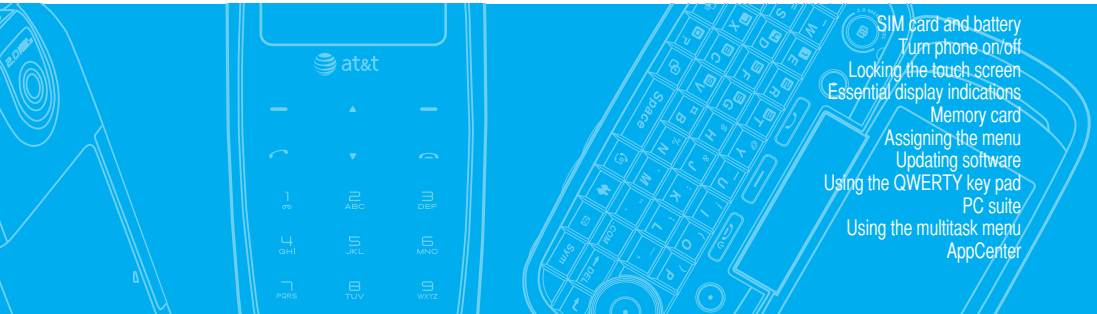
Useful Features 05

Connectivity 06

Settings 07

Appendix 08

Getting Started



- SIM card and battery
- Turn phone on/off
- Locking the touch screen
- Essential display indications
- Memory card
- Assigning the menu
- Updating software
- Using the QWERTY key pad
- PC suite
- Using the multitask menu
- AppCenter

SIM card and battery

About your SIM card

When you subscribe to your network operator, you receive a SIM (Subscriber Identity Module) card containing your registration information, PIN code, etc.

Like a credit card, it should be kept secure and handled carefully. Do not bend, scratch or expose it to moisture. Avoid static electricity.

To avoid corrupting your SIM card's memory, always switch off your phone before removing or inserting your SIM card.

About your battery

Your phone uses a Li-Ion battery. Make sure to use an authorized battery and charger only. For more details, please inquire at your nearest dealer.

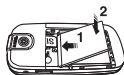
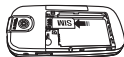
note: Your phone is powered by a Lithium Ion (Li-Ion) battery. Unlike other forms of battery technology, you can recharge your battery while some charge remains without reducing your phone's autonomy due to the "battery memory effect" inherent in those technologies.

Installing/removing SIM card and battery

1. Remove the battery cover from the unit. To fit the battery cover, put it on the guide rail and push up.



2. Insert the SIM card into the slot. The gold contacts of the SIM card should go against the metal contacts of the phone. Put the contacts of the battery into the hole located at the bottom of the unit insert and press the upper side of the battery until you hear the "click".

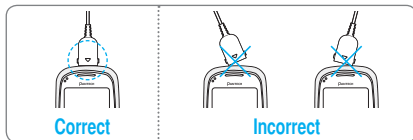
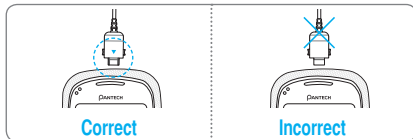


3. To remove the battery push the bottom of the battery to upwards(1) and remove(2) the battery. Push the SIM card in the direction of the arrow as shown.



To charge your battery

1. To charge, open the protective cover on the top right side and connect the charger adapter.
Make sure you align the connector as the image. If not, it will damage the charging connector on the phone and will not charge.



2. To remove the adapter connection press the adapter's side buttons(1) and pull the adapter away(2).



Turn phone on/off

To turn on

1. Press and hold .

To turn off

1. Press and hold .

Locking the touch screen

Locking the keypad

1. Press **Hold Key**  (on the right side of the phone) to lock.

note: To avoid accidental key presses, always lock your keypad.

Unlocking the keypad

1. Press **Hold Key**  (on the right side of the phone) to unlock.

01

02

03

04

05

06

07

08

Essential display indications

Using the External Keypad

	Signal strength. The greater the number of bars, the stronger the signal. When network is in searching mode  is displayed.
	Incoming calls set to ring only (Normal)
	Incoming calls set to Vibrate and Ring
	Incoming calls set to Vibrate Only
	Incoming calls set to Silent
	Flight Mode is active
	Received one or more text messages
	Received one or more multimedia messages
	Received one or more WAP push messages
	Received one or more configuration messages
	Received one or more voice messages
	A message is being sent
	A message is being received
	A GPRS signal is available. It is displayed when there is an active GPRS session

	An EDGE signal is available. It is displayed when there is an active EDGE session
	A 3G signal is available. It is displayed when there is an active 3G session
	Battery strength When the battery charge is low,  is displayed

Using the Internal Keypad

	Signal strength. The greater the number of bars, the stronger the signal. When network is in searching mode  is displayed
	A call is being made. When you are in no service area  is displayed
	Call forwarding ^a is active
	Incoming calls set to ring only (Normal)
	Incoming calls set to Vibrate and Ring
	Incoming calls set to Vibrate Only
	Incoming calls set to Silent
	Flight Mode is active
	Received one or more text messages
	Received one or more multimedia messages
	Received one or more WAP push messages

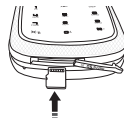
	Received one or more configuration messages
	Received one or more voice messages
	A message is being sent
	A message is being received
	An alarm is set
	Bluetooth is active
	Headset is connected
	USB is connected
	TTY is active
	A GPRS signal is available. It is displayed when there is an active GPRS session
	An EDGE signal is available. It is displayed when there is an active EDGE session
	A 3G signal is available. It is displayed when there is an active 3G session
	WAP is connected. When the security is set is displayed. When the contents download is in progress, is displayed
	Battery strength When the battery charge is low, is displayed
	Available, Away, Invisible Status of AIM

	Online, Away, Busy, Offline Status of MSN
	Available, Busy, Invisible Status of YAHOO
	You have received one or more IM messages

^a Network dependent

Memory card

You can use microSD card as a memory card. It gives you more space to save pictures, videos, music, etc.



Inserting and removing the memory card

1. Open the memory card slot.
2. Insert the card. The icon will be display.
3. Press the card to remove.

Using memory card

You can save, move and delete the files between your phone and external memory card. You can also move and copy the files to computer from your phone.

Resetting the card

1. Press **Menu** > **Settings** > **Reset**.
2. Enter the password > **External Memory Reset**.

note: The default password is '1234'.

To copy the file to the card

1. Select the file > **Options** > **Copy to External Memory**.
2. To copy the file back to phone, press **Options** > **Copy to Phone**.

To move the file to the card

1. Select the file > **Options** > **Move to External Memory**.
2. To move the file back to phone, press **Options** > **Move to Phone**.

To delete the file from the card

1. Select the file from the card > **Options** > **Delete**.

To move the file from the card to the computer

1. Connect the data cable with mobile and the computer.
2. Press **Menu** > **Settings** > **Connectivity**.

3. Press **Select USB Mode**.
4. Select **Music Player**, **Mass Storage** or **Ask on Connection**.
5. Follow the instruction on your computer screen.

note: Select **Music Player** when you want to add music to the playlist in your device. When you select **Ask on Connection**, it will ask you to select either the **Music Player** or **Mass Storage** every time you connect your device with your computer.

Assigning the menu

You can set the most commonly used menu in Options in standby mode.

1. Press **Shortcuts** in standby mode > select **Unassigned**.
2. Press **Add**.
3. Select the menu and sub menu.

note: You can assign up to 12 Shortcuts.

Updating software

You can update your software without visiting your nearest dealer.

To update the software

1. Press **Menu** > **Settings** > **Software** > **Software Update**.
2. Press **Check for Update** > **Yes** to check whether or not you need to update the software.

note: After downloading the software, the device will ask you whether to update the software now or later. If you choose to update the software now, it will restart the handset. If you postpone updating the software, you can select between **30 mins**, **1 hour** or **4 hours** in the **Options**. After selecting the updating time, you will be sent back to standby mode. If you go to **Software Update** while you are in postponing, press **Continue Update**.

To view the version of software

1. Press **Menu** > **Settings** > **Software**.
2. Press **Phone Information** and scroll down to **Software Version**.

Using the QWERTY key pad

Your phone has QWERTY keypad which provides a superior typing experience on a small handheld for easy and comfortable texting. You can use all of the phone functions with the QWERTY keypad opened.

Key	Function
	Perform the functions shown at the bottom line of the display by using these soft keys.
	Enter characters, symbols or numbers. Press and hold to enter special symbols or numbers.
	Press to change ab Ab AB at the text editing screen. <i>Multi-tap</i> abc Abc ABC    123 (all small caps / first letter caps / all caps).
	Delete a character to the left of the text cursor in text editing screen. Press to access the Calendar menu.
	Insert a carriage return in text input mode.
	Press to change type to alphabet, special character and number, special character and number on lock, at the applicable key pad.
	Press and hold for about 3 second to activate Vibrate Mode.
	Press to access the Multitask menu.
	Enter the space character in text input mode.
	Press to access the Contact List.

Key	Function
	Press to access Instant Messaging.
	Press to access the Messaging.
	Enter a special character that is not placed on the keypad.

PC suite

PC suite is a Windows-based PC program that allows you to easily manage personal data and multimedia files by connecting your Phone to a PC. The PC suite application can be downloaded at <http://www.pantechusa.com/>.

System requirements

Microsoft Windows 2000 or XP family and VISTA 32bit.

At least 300MB of free disk space.

Interface devices such as USB and Bluetooth for the connection with the Phone .

PC suite features

- PC Suite Launcher
- Connection Manager

- Contact Manager
- Message Manager
- PC Sync
- File Manager
- Image Editor
- Video Editor
- MMS Composer
- Internet Access

Using the multitask menu

Press the Multitask key  to launch the Multitask menu that can be activated from within any active window or page on the phone. There is no need to stop what you are doing, if you quickly want to jump out and activate another common feature. The idea is to allow you to temporarily exit from your current location to access a group of common functions such as: **Call**, **Messaging**, **Mobile Web**, **Music player** and **Games & Apps**. This key keeps you from having to completely exit from your current task or window, whether that be a text message, a web page, or an active call, quickly do something else.



Multitask functions

To using multitask function, press the Multitasking key  on the QWERT Keypad. You can choose from one of the following function:

- **Call:** Make a voice call while using the handset for other tasks. If Music Player is active, it is muted during the call.
- **Messaging:** Send a text or multimedia message while using the handset for other tasks.
- **Mobile Web:** Launch the browser while using the handset for other tasks.
- **Music Player:** Launch the Music Player while using the handset for other tasks. If an incoming call is received or you want to make a call, the Music Player is muted.
- **New Games & Apps:** Access Games and Applications while using the handset for other tasks.

AppCenter

AppCenter

1. Press **Menu** > **AppCenter**.

Shopping Applications

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Shop Applications**.

Shopping Tones

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Audio** > **Shop Tones**.
2. Press **Menu** > **My Stuff** > **Audio** > **Answer Tones**.

Shopping Games

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Games** > **Shop Games**.

Shopping Graphics

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Picture** > **Shop Graphics**.

Shopping Videos

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Video** > **Shop Videos**.

Shopping Music

1. Press **Menu** > **AT&T Music** > **Shop Music**.

IMPACT 2



Getting Started **01**

Calls and address book **02**

Messaging **03**

Multimedia **04**

Useful Features **05**

Connectivity **06**

Settings **07**

Appendix **08**

Calls and address book

Making, receiving and ending a call

Using video share

Options during a call

Call settings

Settings for video share

Checking all calls

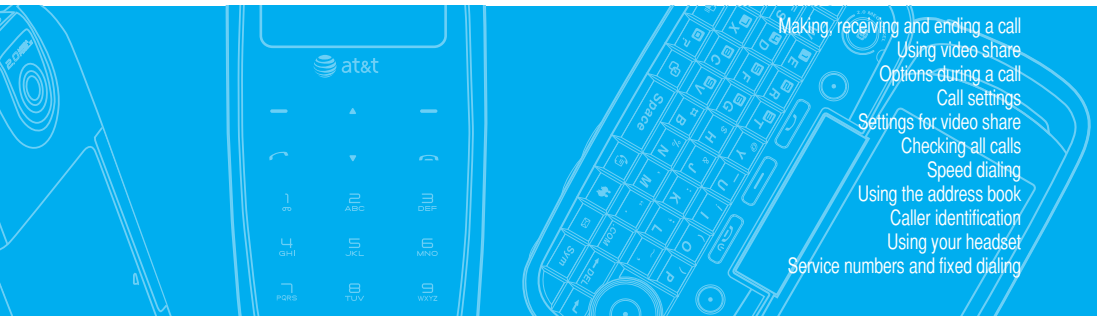
Speed dialing

Using the address book

Caller identification

Using your headset

Service numbers and fixed dialing



Making, receiving and ending a call

Using the External Keypad

To unlock touch keypad, press and hold the **Hold Key**  on the right side of the phone.

Making a call

1. Tap the area code and phone number.
2. Tap  key.

Answering a call

1. Tap .

Ending a call

1. Tap .

Once the call is complete, a call summary is displayed.

Rejecting a call

1. Tap  or ignore.

Making a call using call list

Your phone logs up to 20 dialed, received and missed call numbers.

1. Tap **Menu** > **Recent Calls**.
2. Select a number to call by tapping the ▲/▼ key.
3. Tap  to dial the selected number.

note: To redial the last number in the **Recent Calls** list, tap .

Making a call during a call

1. Tap the phone number or look it up in **Address Book**.
2. Tap  to dial the second call. The first call is automatically put on hold.

Switching between two calls

1. Press **Option** > **Swap**.

Making an international call

1. Tap and hold  key for the international prefix until the '+' character appears.
2. Type the country code, area code, and phone number.
3. Tap .

Making an emergency call

You can make emergency calls even if your phone does not have a SIM card.

1. Tap Emergency Number, or press **SOS** if your phone does not have a SIM card.
2. Tap .

Replying to a missed call

1. Tap **View** to display the list of missed calls.
2. Select a number to call by tapping the ▲/▼ key.
3. Tap .

Answering a second call^a

1. Tap **Option** > **Swap**. The first call is automatically put on hold.
2. Tap .
3. Tap **Option** > **End** to end the second call.

The call on hold is automatically reconnected.

note: When you open the folder during call, it will automatically switch to speaker phone.

Using the Internal Keypad

Making a call

1. Enter the area code and phone number.
2. Press .

Answering a call

1. Press .

Ending a call

1. Press .

Once the call is complete, a call summary is displayed.

note: When you close the folder during speaker phone call, it will automatically switch to normal call.

Rejecting a call

1. Press  or Ignore.

Making a call using call list

Your phone logs up to 20 dialed, received and missed call numbers.

1. Press  to display the **Recent Calls** list.
2. Select **All Calls**, **Missed Calls**, **Received Calls**, **Dialed**

Calls or **Call Ranking**, pressing the ◀/▶.

3. Select a number.
4. Press  to dial the selected number.

note: To redial the last number in the **Recent Calls** list, press .

Making a call during a call

1. Enter the phone number or look it up in **Address Book**.
2. Press  to dial the second call. The first call is automatically put on hold.

Switching between two calls

1. Press **Swap**.

Making an international call

1. Press and hold  key for the international prefix until the '+' character appears.
2. Type the country code, area code, and phone number.
3. Press .

Making an emergency call

You can make emergency calls even if your phone does not have a SIM card.

1. Press Emergency Number, or press **SOS** if your phone does not have a SIM card.
2. Press .

Replying to a missed call

1. Press **View** to display the list of missed calls.
2. Select a number to call by pressing the ▲/▼ key.
3. Press .

Answering a second callⁿ

1. Press . The first call is automatically put on hold.
2. Press  to end the second call.

The call on hold is automatically reconnected.

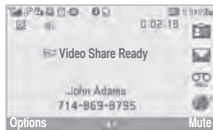
Using video share

You can share live or recorded video while on a call. You can send or receive video.

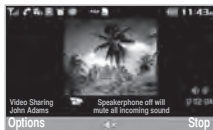
note: Video Share is not available in all markets. Both parties must be in a 3G service area—a 3G icon must appear by the signal bars prior to a call being placed, and both

parties must remain in the 3G coverage area for the duration of the Video Share.

<Call mode>



<Video Share Mode>



Making video share call

1. Enter the area code and phone number >
2. Press **Options** > **Video Share**.
3. Select **Live** or **Recorded**.

note: To use video share in the **Recent Calls**, press **Options** > **Video Share**.

Turning off the speakerphone

1. Press or press **Options** > **Speakerphone Off** during video share mode.
2. Press **Options** > **Mute** to mute the sound.

Increasing or decreasing the brightness

1. Press **Options** > **Brightness**.
2. Adjust the brightness by pressing ◀/▶.

Zoom in and out

1. Press **Options** > **Zoom**. It ranges from x1 to x3.

Stopping the recording

1. Press **Options** > **Stop Record**.

For details on setting for automatic recording, see page 30.

Stopping or ending video share

1. Press **Stop** to end the video share.
2. It will ask you whether you will stop video share > **Yes** to stop.

note: Even you end video share or close the folder, the call will not be ended. Press to end the call. The recorded video will be saved in **My Stuff** > **Video**.

Receiving video share

1. After receiving video share, it will ask you whether to accept or reject the video share > **Yes** to accept and **No** for reject.

01

02

03

04

05

06

07

08

2. Press **Options** > **Full Screen** to enlarge the video to fill the entire screen.

note: When the flip is closed, open the flip to accept or tap **Reject** to reject video share.

Options during a call

Microphone off and on

Switching your phone's microphone off

1. Press **Options** > **Mute** [].

Switching your phone's microphone back on

1. Press **Options** > **Unmute**.

Talking on speaker

1. Press **Speaker Phone** [].

Putting a call on hold and returningⁿ

Putting a call on hold

1. Press **Options** > **Hold** or press .

Returning to a held call

1. Press **Options** > **Unhold** or press  again.

Multi-party callsⁿ

You can talk with more than one person or have conference call.

Making a multi-party call

1. Call the first participant.
2. Call the second participant. The first call is automatically put on hold.
3. Press **Options** > **Join**.

Having a private conversation with one participant

1. Press **Options** > **Split**.
2. Press .
3. Select the participant and press .

All of the multi-party call participants can now hear each other.

Removing one participant from a multi-party call

1. Press **Options** > **End**.
2. Select the participant and press .

The call ends with that participant, but you can continue to talk to the other participants.

Searching for a number in the address book during a call

1. Press ▼ or press **Options** > **View Contacts**.
2. Select a number > .

Searching for a name or group in the address book

Enter the first letters of the name for Name Search. The entries are displayed starting with the first entry matching your input.

Finding a name manually in the address book

1. Press the ▲/▼ key.

Viewing the details of the highlighted entry in the address book

1. Press .

For details on address book, see page 32.

Reading a message during a call

1. Press **Options** > **View Message**.
2. Select a message > .

Viewing calendar during a call

1. Press **Options** > **View Calendar**.

Writing a notepad during a call

1. Press **Options** > **Notepad**.

Voice recording

1. Press **Options** > **Voice Recording**.

Setting DTMF

1. Press **Options** > **DTMF On** or **Off**.

Call settings

Setting auto redial

1. Press **Menu** > **Settings** > **Call** > **Auto Redial**.
2. Select **On** or **Off**.

Answering by pressing any key

1. Press **Menu** > **Settings** > **Call** > **Any Key Answer**.
2. Select **Answer with Any Key**.

note: You can answer with any key except  and Ignore.

Answering by pressing send key

1. Press **Menu** > **Settings** > **Call** > **Any Key Answer**.

01

02

03

04

05

06

07

08

2. Select **Answer with Send Key**.

Settings for video share

Turning the alert on/ off

1. Press **Menu > Settings > Call > Video Share**.
2. Press **Alerts**.
3. Select **On** or **Off > Select**.

Setting for automatic recording

1. Press **Menu > Settings > Call > Video Share**.
2. Press **Auto Record**.
3. Select **On** or **Off > Select**.

Setting for service

1. Press **Menu > Settings > Call > Video Share**.
2. Press **Service**.
3. Select **On** or **Off > Select**.

note: Turn your phone off and back on again.

Setting for profile

1. Press **Menu > Settings > Call > Video Share**.
2. Press **Profile**.
3. Select **AT&T IMS** or **Mobile Web > Select**.

note: This menu can be activated on the video share service mode.

Setting recording location

1. Press **Menu > Settings > Call > Video Share**.
2. Press **Recording Location**.
3. Select **Phone Memory** or **External Memory > Select**.

Checking all calls

You can view information about all **Recent Calls**. For more options for all, missed, received and dialed calls press **Shortcut** in internal keypad.

You can also view the call history simply by pressing .

Using the External Keypad

Viewing all missed, received and dialed calls

1. Tap **Menu > Recent Calls > **.

Using the Internal Keypad

Viewing missed calls

1. Press **Shortcut** > **Recent Calls** in standby mode or press **Menu** > **My Stuff** > **Tools**.
2. Press **Recent Calls** > **Missed Calls**.

Viewing received calls

1. Press **Shortcut** > **Recent Calls** in standby mode or press **Menu** > **My Stuff** > **Tools**.
2. Press **Recent Calls** > **Received Calls**.

Viewing dialed calls

1. Press **Shortcut** > **Recent Calls** in standby mode or press **Menu** > **My Stuff** > **Tools**.
2. Press **Recent Calls** > **Dialed Calls**.

Viewing call ranking

1. Press **Shortcut** > **Recent Calls** in standby mode or press **Menu** > **My Stuff** > **Tools**.
2. Press **Recent Calls** > **Call Ranking**.

Deleting call logs

1. Press **Shortcut** > **Recent Calls** in standby mode or press **Menu** > **My Stuff** > **Tools**.
2. Press **Recent Calls** > **Delete Call Logs**.
3. Select **All Calls** > **Yes**.

Viewing call time

1. Press **Shortcut** > **Recent Calls** in standby mode or press **Menu** > **My Stuff** > **Tools**.
2. Press **Recent Calls** > **Call Time**.
3. Press **▲/▼** to view **Last Call**, **Received Calls**, **Dialed Calls** and **Total Calls**.

Resetting all call times

1. Press **Shortcut** > **Recent Calls** in standby mode or press **Menu** > **My Stuff** > **Tools**.
2. Press **Recent Calls** > **Call Time**.
3. Press **Reset** > **Yes**.
4. Enter password > **OK**.

note: The default password is '1234'.

01

02

03

04

05

06

07

08

Viewing data transmitted information

1. Press **Shortcut** > **Recent Calls** in standby mode or press **Menu** > **My Stuff** > **Tools**.
2. Press **Recent Calls** > **Packet Counter**.
 - **Current Info**: You can view transmitted data in the current session, in Kbytes. **Sent**, **Received**, **Total** and **Duration** information are also available.
 - **Last Info**: You can view **Sent**, **Received**, **Total** and **Duration** information of the previous session's transmitted in Kbytes.
 - **Total Info**: You can view all the **Sent**, **Received**, **Total** and **Duration** transmitted data in Kbytes.
 - **Clear Logs**: The default password is '1234'.

Speed dialing

You can dial quickly using speed dialing. Up to 8 phone numbers can be programmed using numbers 2 to 9.

Using the External Keypad

 : Voice mail

 : Prefix for international call

Using the Internal Keypad

 : Voice mail

 : Prefix for international call

Setting speed dial

1. Press **Menu** > **Address Book** > **Speed Dial**.
2. Select an empty entry and press **Add**.
3. Select a person and press  or **Select**.

Changing speed dialing person

1. Press **Menu** > **Address Book** > **Speed Dial**.
2. Select a number >  or **Change**.
3. Select a person >  or **Select**.

Removing from speed dial

1. Press **Menu** > **Address Book** > **Speed Dial**.
2. Select a number > **Delete**.

Using the address book

You can save names, phone numbers, and information on the SIM or phone. Entries can depend on the capacity of the SIM card.

Using the External Keypad

To unlock touch keypad, press and hold the **Hold Key**  on the right side of the phone.

Viewing the contact list

1. Tap **Menu** > **Address Book**.

Searching for a phone number

1. Tap **Menu** > **Address Book**.
2. Input the first letter or two of the person's name and scroll with /.

Calling from the contact list

1. Tap **Menu** > **Address Book**.
2. Select a number to call by tapping the / key.
3. Tap .

Using the Internal Keypad

Viewing the contact list

1. Press  or press **Menu** > **Address Book** > **Contacts**.

Searching for a phone number

1. Press  or press **Menu** > **Address Book** > **Contacts**.
2. Input the first letter or two of the person's name and scroll with /.
3. Press  to view the detailed information.
4. To update information, press **Options** > **Edit**.

Calling from the contact list

1. Press  or press **Menu** > **Address Book** > **Contacts**.
2. Select a person to call.
3. Press .

Forwarding contact details

1. Press  or press **Menu** > **Address Book** > **Contacts**.
2. Select a contact > **Options** > **Send This Card**.
3. You can send the information using **Multimedia Message** or **Bluetooth**.

Deleting a contact

1. Press  or press **Menu** > **Address Book** > **Contacts**.
2. Select a contact > **Options** > **Delete**.

01

02

03

04

05

06

07

08

Adding a contact

1. Press **Menu** > **Address Book** > **Add Contact**.
2. Select **Phone** or **SIM**.
3. Input the fields.
4. Press **OK** or **Save**.

Making groups

1. Press **Menu** > **Address Book** > **Groups**.
2. You can select **Phone Groups** or **SIM Groups**. There will be defaulted groups.
3. To add new group, press **Options** > **Add Group**.
4. To edit group press, **Edit Group**. You can also set a specific ringtone by selecting **Ringtone** > **OK** > select the ringtone.
5. To delete group press, **Delete Group**.

Caller identification

Caller identificationⁿ

1. Press **Menu** > **Settings** > **Call** > **Display My Number**.
2. Select **Network Default**, **Show** or **Hide** > **Select**.

Using your headset

You can send or receive a call using your headset.

When you connect your headset to the jack the button on the headset works as follows.

note: You need to use the headset designed for this device, and it is optional item. Also not every headset has a button.

While in standby mode

1. Press the button once to list recent calls.
2. Press the button twice to redial the last call.

While the phone is closed

1. Press the button once to receive a call.
2. Press the button once to end the call.

Service numbers and fixed dialing

Calling your service numbers^s

You can see the service number to reach the service provider.

1. Press **Menu** > **Address Book** > **Service Numbers**.
2. Select a number > press **Call**.

Viewing the fixed dialing list

Fixed dialing is a service that limits your access to specific numbers in the address book list recorded on the SIM. Input the PIN2 to set up or cancel this service.

1. Press **Menu** > **Address Book** > **FDN List**.

2. Select a number > press .

note: PIN2 must be correctly entered within 3 attempts. If you input the incorrect code three times in a row the PIN2 code will be blocked. If the PIN2 code is blocked please contact your service provider. PIN2 code supplied with the SIM card.

01

02

03

04

05

06

07

08

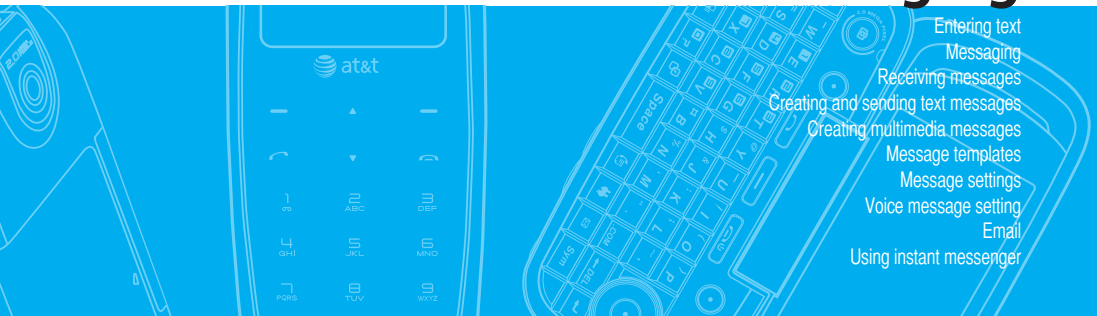
IMPACT 3



Getting Started	01
Calls and address book	02
Messaging	03
Multimedia	04
Useful Features	05
Connectivity	06
Settings	07
Appendix	08

Messaging

- Entering text
- Messaging
- Receiving messages
- Creating and sending text messages
- Creating multimedia messages
- Message templates
- Message settings
- Voice message setting
- Email
- Using instant messenger



Entering text

You can enter text with multi-tap, predictive, numeric or symbol.

Useful keys

Using the External Keypad

To unlock touch keypad, press and hold the **Hold Key**  on the right side of the phone.

	Display symbols
	Adding space
	Press to change capital mode. Press to change ab Ab AB and press to change from multi to predictive to Number
	Multi-tap    (all small caps / first letter caps / all caps)
	Number 

For details on using QWERTY key pad, see page 19.

Key characters by language

Each of the following keys will scroll through these sequential options listed by language.

Key	English	French	Spanish
1		. , - ? ! / ' @ :	
2	a b c	ç à ä	á ã ç
3	d e f	é è	é
4	g h i		í
5	j k l		
6	m n o	ô ñ	ó ñ
7	p q r s	ß	
8	t u v	ù ü	ú ü
9	w x y z		

Alphabet input mode

Press the key labeled with the target letter once for the first letter; press it twice for the second letter, and so on.

1. Tap  to  to input text repeatedly. To write the letter "C", press  3 times. To write number 2 press  4 times.

Numeric mode

You can input numbers in this mode.

1. Tap  to  3 or 4 times to input numeric.

2. Or to long tap and hold to input numeric.

Symbol mode

You can input symbols.

1. Tap to view the symbols.
2. Tap / to select symbol and Tap to to input symbol.

Using the Internal Keypad

	Display symbols
	Adding space
	Press to change capital mode. Press to change abc Abc ABC and press to change from multi to predictive to Number
	Multi-tap (all small caps / first letter caps / all caps)
	Predictive (all small caps / first letter caps / all caps)
	Number

For details on using QWERTY key pad, see page 19.

Predictive mode

The predictive mode automatically compares your keystrokes with an internal linguistic dictionary to determine the correct word. It will display the most commonly used word first. The most commonly used word will appear first. To save a word not listed in phone's dictionary, press **Options** > **Predictive Settings** > **Selection List** > **On**.

1. Press to change the mode to predictive.
2. For example, to write 'hello' press and to select **Hello** and press .

Numeric mode

You can input numbers in this mode.

1. Press to change the mode to 123.
2. Press to and to input numbers.

Symbol mode

You can input symbols.

1. Press to view the symbols.
2. Press /// to select symbol and press Insert.

Messaging

You can send, receive and save the text messages and multimedia messages.

Using the External Keypad

To unlock touch keypad, press and hold the **Hold Key**  on the right side of the phone.

Managing memory

When the message box is full the messages full icon will appear. All messages share memory.

When	It means
	Text message is full (SIM and Phone messages)

Replying to a message

1. Select a message > **Reply**.

Using the Internal Keypad

Managing memory

When the message box is full the messages full icon will

appear. All messages share memory.

When	It means
	Text message is full (SIM and Phone messages)

Deleting a message in a mailbox

1. Select a message > **Options** > **Delete** > **Yes**.

Replying to a message

1. Select a message > **Options** > **Reply**.

Viewing memory space information

1. Press **Menu** > **Messaging** > **Used Space**.
2. Press **◀/▶** to view **Phone** and **SIM** memory.

Receiving messages

Using the External Keypad

To unlock touch keypad, press and hold the **Hold Key**  on the right side of the phone.

Viewing a new message

1. Tap **View** or tap **OK**.

Reading a message from the Inbox

1. Tap **Menu** > **Messaging** > **Inbox**.
2. Select a sender > **View**.

Listening to voice message

1. Tap and hold .

note: It will automatically call the voice mail center.

Using the Internal Keypad

Viewing a new message

1. Press **View** or press .

Reading a message from the conversations box

1. Press **Menu** > **Messaging** > **Conversations**.
2. Select a sender > **Open**.

Saving a number or e-mail from a received message

1. Select a sender number > **Open**.
2. Select a received message > **Options** > **Save**.
3. Select **New Contact** or select **Update Contact**.

Saving the object in the received multimedia message

1. Open the multimedia message.
2. Select an **object**.
3. Press **Options** > **Use** > **Save**.

note: It will be saved in one of the categories in the **My Stuff** folder.

For details on photo album, see page 53.

Listening to voice message

1. Press **Menu** > **Messaging** > **Voice Mail**.

note: It will automatically call the voice mail center.

Loading URL using Push message

1. Press **Menu** > **Messaging** > **Conversations** > **Open**.
2. Press **Options** > **Load URL**.

Save connection setting using Configuration message

1. Press **Menu** > **Messaging** > **Conversations** > **Open**.
2. Press **Options** > **Install**.

01

02

03

04

05

06

07

08

Creating and sending text messages

Using the External Keypad

To unlock touch keypad, press and hold the **Hold Key**  on the right side of the phone.

Sending new text message

1. Tap **Menu** > **Messaging** > **Create Message**.
2. Enter the message.
3. Tap **Send to**.

Using the Internal Keypad

Sending new text message

1. Press **▲** or press **Menu** > **Messaging** > **Create Message**.
2. Enter the message.
3. Press **Send to**.
4. To view sent message press **Menu** > **Messaging** > **Conversations**.

note: All successfully send messages will be saved in **Conversations** while the messages that failed to be sent will

save in the **Outbox**.

Finding all sent messages

1. Press **Menu** > **Messaging** > **Conversations**.

Creating multimedia messages

Using the Internal Keypad

You can create new multimedia message. Capacity is 100Kb, 300Kb, 600Kb and an error message will alert you once you exceed the capacity.

Adding a saved picture to the message

1. Press **▲** or press **Menu** > **Messaging** > **Create Message**.
2. Enter a message.
3. Press **Insert** > **Picture** > **Picture** > **Camera** > **Select a file**.
4. To preview the current page, press **Options** > **Preview** > **Current**.
5. To preview the whole message, press **Options** > **Preview** > **Whole Message**.
6. To edit the text message, press **▲/▼** to select the text box.
7. Press **Send to**.

Adding a new picture to the message

1. Press **▲** or press **Menu** > **Messaging** > **Create Message**.
2. Enter a message.
3. Press **Insert** > **Take New Picture**.
4. Focus on the object > press **□**.
5. Press **Send to**.

For the taking picture, see page 51.

Adding a recorded voice memo to the message

1. Press **▲** or press **Menu** > **Messaging** > **Create Message**.
2. Enter a message.
3. Press **Insert** > **Sound** > **Audio** > **My voice**.
4. Press **Play** to listen the recorded memo.
5. Press **Pause** to stop listening.
6. To select other recorded memo press **Back** and select another memo.
7. Press **Send to**.

Adding a new voice memo to the message

1. Press **▲** or press **Menu** > **Messaging** > **Create Message**.
2. Enter a message.
3. Press **Insert** > **Record New Sound**.
4. Press **Record** to record the sound.

5. To stop and save press **Stop**.

6. Press **Send to**.

For the recording voice memo, see page 65.

Adding a saved video to the message

1. Press **▲** or press **Menu** > **Messaging** > **Create Message**.
2. Enter a message.
3. Press **Insert** > **Video** > **Video** > **Select a video**.
4. To preview the video, press **Play**.
5. Press **Select**.
6. To preview the current page, press **Options** > **Preview** > **Current**.
7. To preview the whole message, press **Options** > **Preview** > **Whole message**.
8. To stop press **Stop**.
9. Press **Send to**.

Adding a new video to the message

1. Press **▲** or press **Menu** > **Messaging** > **Create Message**.
2. Enter a message.
3. Press **Insert** > **Record New Video**.
4. Focus on the object > **Record**.
5. To stop recording and save press **Stop**.

01

02

03

04

05

06

07

08

6. Press **Send to**.

For the recording video, see page 52.

Adding other file to the message

1. Press **▲** or press **Menu > Messaging > Create Message**.
2. Enter a message.
3. Press **Insert > Other Files > Other Files**.
4. Select the file > **Select**.
5. Press **Send to**.

Message templates

When you often use the same phrases, you can save the message under template messages.

Adding the message as a template

1. Press **Menu > Messaging > Templates**.
2. Press **Options > Add New**.
3. Enter the frequently used message > **Options > Save**.

Sending a message with template

1. Press **Menu > Messaging > Templates**.
2. Select the message > **Select**.

note: You can add a template while entering a message. Enter a message > **Insert > Templates**. Choose text and press **select** the message to add.

Message settings

Setting message center

1. Press **Menu > Messaging > Settings**.
2. Press **Text Message**.
3. Enter new **Center Address**.
4. Press **Save**.

Setting profiles for multimedia message

1. Press **Menu > Messaging > Settings**.
2. Press **Multimedia Message > MMS Profiles**.
3. Select a profile.

Setting for sending multimedia message

1. Press **Menu > Messaging > Settings**.
2. Press **Multimedia Message > Sending Settings**.
3. You can set the **Validity Period**, **Delivery Time**, **Priority**, **Creation Mode** and **Max Message Size**.

Setting for receiving multimedia message

1. Press **Menu** > **Messaging** > **Settings**.
2. Press **Multimedia Message** > **Receiving Settings**.
3. You can set the **Automatic Download**, **Allow Delivery Reply**, **Allow Read Reply** and **Accepted Messages**.

Setting e-mail gateway

1. Press **Menu** > **Messaging** > **Settings**.
2. Press **Email Gateway**.
3. Enter new gateway for sending text messages with email address.
4. Press **Save**.

Setting for receiving notice for push message

1. Press **Menu** > **Messaging** > **Settings**.
2. Press **Push Message** > **Receive**.
3. Select **On** or **Off** > **Save**.

note: When you receive push message the [] icon will display.

Voice message setting

Setting for receiving voice message

1. Press **Menu** > **Messaging** > **Settings**.
2. Press **Voice Mail**.
3. Enter the number of the voice mail center > **Save**.

note: This number may be pre-configured by the service provider upon activation.

Email

You can receive emails from your service provider.

Receiving an email

1. Press **Menu** > **Messaging** > **Mobile Email**.
2. Select an email > **OK**.

Using instant messenger

Use Instant Messenger (IM) to send and receive short, simple messages that are delivered immediately.

Starting an instant messenger

1. Press **Menu** > **Messaging** > **IM**.

01

02

03

04

05

06

07

08

2. Select the IM application > [Select](#).
3. Enter login and password > [Sign In](#).

Viewing the conversation log

You can view the conversations log in the Instant Messenger Saved Conversations.

01

02

03

04

05

06

07

08

IMPACT 4



Getting Started 01

Calls and address book 02

Messaging 03

Multimedia 04

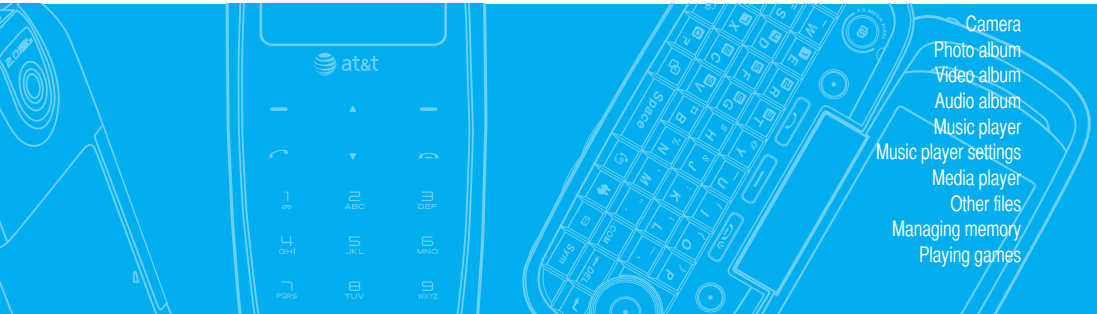
Useful Features 05

Connectivity 06

Settings 07

Appendix 08

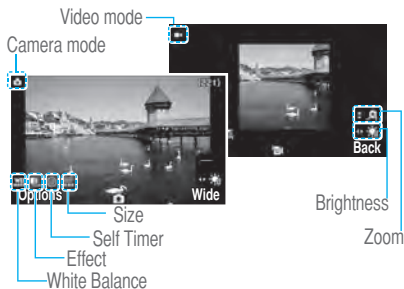
Multimedia



- Camera
- Photo album
- Video album
- Audio album
- Music player
- Music player settings
- Media player
- Other files
- Managing memory
- Playing games

Camera

You can take pictures and record movies using the built-in camera. The photos and video clips can be saved and sent via multimedia messages.



Setting camera settings

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools**.
2. Press **Camera**.

3. Press **Options** > **Settings** to change settings prior to taking a picture.

In the options menu for camera

Icons	Name	Description
	White Balance	Auto (), Day Light (), Tungsten (), Fluorescent ()
	Effect	Normal (), Sepia (), Negative (), B&W ()
	Self Timer	Off (), 5 secs (), 10 secs ()
	Picture Size	1600x1200 (), 1280x1024 (), 1024x768 (), 640x480 (), 320x240 ()
	Advanced	Picture Quality, Save Location, Shutter Sound, Timer Sound, Default File Name

In the options menu for video camera

Icons	Name	Description
	White Balance	Auto (), Day Light (), Tungsten (), Fluorescent ()
	Effect	Normal (), Sepia (), Negative (), B&W ()
	Self Timer	Off (), 5 secs (), 10 secs ()

Icons	Name	Description
	Resolution	176x144 (MMS) () 176x144 () 320x240 () Video Share()
	Advanced	Video Quality, Sound Recording, Save Location, Timer Sound, File Format, Default File Name

Zoom in and out

1. Press /. It ranges from +1 to +4.

Increasing or decreasing the brightness

1. Press /. It ranges from -2 to +2.

Taking a picture

1. Press  in standby mode or press **Menu** > **My Stuff** > **Tools**.
2. Press **Camera**.
3. Focus on the object >  or press **Options** > **Capture**.
4. Press  to return to the viewer.

note: Your photo will be saved automatically to **My Stuff** > **Picture** > **Camera**.

Changing to video camera mode

1. Press  in standby mode or press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Camera**.
2. Press **Options** while camera mode is activated.
3. Press **Video Camera Mode**.

note: Your video will be saved automatically to **My Stuff** > **Video**.

Viewing the taken picture

1. Press  in standby mode or press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Camera**.
2. Press **Options** > **Photo Album**.
3. Select the picture > **View**.

After taking pictures

	To Press
Set as wallpaper	Options > Set as > Wallpaper
Set as address book	Options > Set as > Caller ID
Send a multimedia message	Options > Send > as Multimedia Message
Send using Bluetooth	Options > Send > via Bluetooth

01

02

03

04

05

06

07

08

To	Press
Upload photos on the web	Options > Send to HP's Snapfish
Rename	Options > Rename
Multiple Select	Options > Multiple Select
Delete	Options > Delete
Delete All	Options > Delete All
Copy to External Memory	Options > Copy to External Memory
Move to External Memory	Options > Move to External Memory
Slide Show	Options > Slide Show
View photo's information	Options > Properties
View by Grid	Options > View by Grid

Recording a video

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Video Camera**.
2. Focus on the object > **[OK]** or press **Options** > **Record**.
3. Press **Stop** to stop.
4. Press **Options** > **Play** to play the video clip.
5. Press **[←DEL]** to return to the viewer.

Changing to camera mode

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Video Camera**.

2. Press **Options** while video camera mode is activated.
3. Press **Camera Mode**.

For details on taking a picture, see page 51.

Viewing the recorded video clip

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Video Camera**.
2. Press **Options** > **Video Album**.
3. Select the video clip > **Play**.

After saving recorded video clips

To	Press
Send a multimedia message	Options > Send > as Multimedia Message
Send using Bluetooth	Options > Send > via Bluetooth
Rename	Options > Rename
Multiple Select	Options > Multiple Select
Delete	Options > Delete
Delete All	Options > Delete All
Copy to External Memory	Options > Copy to External Memory
Move to External Memory	Options > Move to External Memory

To	Press
View the information	Options > Properties
View by Grid	Options > View by Grid

During recording a video

To	Press
Receive an incoming call	
Stop recording	Stop

Photo album

You can view, send, save to your phone or an external memory card and also delete photos. JPEG format is supported, and other formats are saved in the [Picture](#) folder.

note: To access [Picture](#), press [Menu](#) > [My Stuff](#) > [Picture](#).

Viewing the saved pictures

1. Press [Menu](#) > [My Stuff](#).
2. Press [Picture](#) > [Camera](#).
3. Select a picture > [View](#).

Setting as wallpaper in the display

1. Press [Menu](#) > [My Stuff](#).

2. Press [Picture](#) > [Camera](#).
3. Select a picture > [Options](#) > [Set as](#) > [Wallpaper](#).

Setting as caller identification

1. Press [Menu](#) > [My Stuff](#).
2. Press [Picture](#) > [Camera](#).
3. Select a picture > [Options](#) > [Set as](#) > [Caller ID](#).

Sending pictures using multimedia message

1. Press [Menu](#) > [My Stuff](#).
2. Press [Picture](#) > [Camera](#).
3. Select a picture.
4. Press [Options](#) > [Send](#) > [as Multimedia Message](#).

For details on creating a multimedia message, see page 42.

Deleting multiple pictures

1. Press [Menu](#) > [My Stuff](#).
2. Press [Picture](#) > [Camera](#).
3. Press [Options](#) > [Multiple Select](#).
4. Press  to select more than one picture.
5. Press  to deselect.
6. Press [Options](#) > [Delete](#).

Viewing file information

1. Press **Menu** > **My Stuff**.
2. Press **Picture** > **Camera**.
3. Select a picture.
4. Press **Options** > **Properties**.

Video album

You can view, send, save and delete videos.

Playing the saved video clips

1. Press **Menu** > **My Stuff**.
2. Press **Video**.
3. Select a video clip > **Play**.

Using video player controls

To	Press
Play & Pause	OK
Rewind	Hold ◀
Fast forward	Hold ▶
Mute	Options > Mute

To	Press
Set Repeat	Options > Repeat On/Off
View the information	Options > Properties
Control volume	Side key up or down or ▲/▼

Sending video clip using multimedia message

1. Press **Menu** > **My Stuff**.
2. Press **Video**.
3. Select a video.
4. Press **Options** > **Send** > **as Multimedia Message**.

For details on creating a multimedia message, see page 42.

Deleting multiple video clips

1. Press **Menu** > **My Stuff**.
2. Press **Video**.
3. Press **Options** > **Multiple Select**.
4. Press **OK** to select more than one video.
5. Press **OK** to deselect.
6. Press **Options** > **Delete**.

Audio album

You can play, send, delete, moves to external memory or to

phone the saved sounds. The supported formats are MP3, AAC, AAC+, and WMA.

Listening the recorded sound

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Audio**.
2. Press **My Voice** > select a sound > **Play**.

Using sound controls

To	Press
Play & Pause	OK
Stop	Options > Stop
Rewind	Hold ◀
Mute	Options > Mute
Set Repeat	Options > Repeat On/Off
View the information	Options > Properties
Fast forward	Hold ▶
Control volume	Side key up or down or ▲/▼

Setting as a ring tone

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Audio**.
2. Select a sound > **Options** > **Set as Ring Tone**.

Moving or copying multiple sound to external memory

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Audio**.
2. Press **Options** > **Multiple Select**.
3. Press **OK** to select more than one sound file.
4. Press **Options** > **Copy to External Memory** or **Move to External Memory**. The selected sound will copy to **Audio** folder in external memory card.

Sending sound file using multimedia message

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Audio**.
2. Select a sound file.
3. Press **Options** > **Send** > **as Multimedia Message**.

Music Player

You can listen MP3 and audio files even your device is closed. It can be only play audio files saved in MP3, .AAC, .AAC+ and WMA,.

01

02

03

04

05

06

07

08

💡 Using the External Keypad

To unlock touch keypad, press and hold the **Hold Key**  on the right side of the phone.

When	It means
	Music is playing
	Music has been paused
	Music has been stopped

Playing the music

1. Tap **Menu** > **AT&T Music** > **Music Player**.
2. Select the categorize using ▲/▼ to play the music.
3. Select the file using ▲/▼ then tap **Play**.
4. Tap **Library** to view another music list while listening to music
5. Tap **Pause** to stop playing.

note: To stop playing music in the standby mode, tap . When receiving a call press  and music will stop without asking.

💡 Using the Internal Keypad

When	It means
	Music is playing
	Music has been paused
	Music has been stopped

note: microSD card must be inserted to transfer music to your device.

Adding music from Windows Media Player™

1. Connect the USB cable to the device and the computer.
2. Select **Music Player** > **Select**.
3. Open the Sync tab in Windows Media Player™ in your computer.
4. Select the music from the list and drag and drop to your device.

note: Windows Media Player™ 10, 11 and Window XP version is required.

Playing the music

1. Press **Menu** > **AT&T Music** > **Music Player**.

2. Select the categorize using ▲/▼ to play the music.
3. Select the file using ▲/▼ then press **OK**.
4. Press **Options** > **Add to Playlist** to add to the playlist.
5. Press **Options** > **Stop** to stop playing.

note: To stop playing music in the standby mode, press . When receiving a call press and music will stop without asking.

Icons for player

Icon	Name	Description
	Volume	
	Previous Next	Short Press : Previous, Next
	Rewind Fast Forward	Long Press : Fast Rewind, Fast Forward
	Play Pause	
	Repeat Single Tracks Repeat All Tracks Repeat Off	

Icon	Name	Description
	Shuffle On/Shuffle Off	

Making playlist

1. Press **Menu** > **AT&T Music** > **Music Player**.
2. Press **Playlists** > **New Playlist**.
3. Select **All Music**, **Albums**, **Artists** or **Genres**.
4. Select the music file using ▲/▼ then press **OK** to add to playlist.
5. Press **Done** > name the playlist.

Add music to playlist

1. Press **Menu** > **AT&T Music** > **Music Player**.
2. Press **Playlists**.
3. Select the playlist to add music > **Options** > **Add Tracks**.
4. Select the music to add > **OK** > **Done**.
5. To remove tracks press **Options** > **Remove Tracks** > select the music by pressing **OK** > **Remove**.
6. To rename the playlist press **Options** > **Rename Playlist**.
7. To delete the playlist press **Options** > **Delete**.

Listening music with Bluetooth headset

1. While music is playing in the standby mode, **Menu** > **AT&T Music** > **Music Player**.

01

02

03

04

05

06

07

08

2. Press **Now Playing** > **Options** > **Transfer to B/T Headset**.

Viewing the information

1. Press **Menu** > **AT&T Music** > **Music Player**.
2. Select the categorize using ▲/▼ to play the music.
3. Select the file using ▲/▼ then press **OK**.
4. Press **Options** > **Properties**.
5. Use ▲/▼ to view **Track Number**, **Title**, **Artist**, **Album**, **Genre**, **Duration**, **File Name**, **File Size**, **Location**, **Format**, **Bit Rate**, **Created**, **License** and **Sharing**.

Setting as ringtone

1. Press **Menu** > **AT&T Music** > **Music Player**.
2. Select the categorize using ▲/▼ to play the music.
3. Select the file using ▲/▼ then press **Options** > **Set as Ring Tone**.

note: During playing the music the file can not be set as ring tone. You cannot set a file which is larger than 300 Kb as a ringtone.

Deleting music

1. Press **Menu** > **AT&T Music** > **Music Player**.
2. Select the music from the list.
3. Press **Options** > **Delete**.

note: If the music is playing you cannot delete.

Shopping the music

1. Press **Menu** > **AT&T Music**.
2. Press **Shop Music**.
3. To go to previous page press **← DEL**.

Using music identification

1. Press **Menu** > **AT&T Music**.
2. Press **MusicID**.
3. Hold the phone close to the music. Your phone will analyze the music and display the artist, title and album.

note: For the cost plan contact your nearest carrier.

Listening the radio

1. Press **Menu** > **AT&T Music**.
2. Press **XM Radio**.

Watching the music video

1. Press **Menu** > **AT&T Music**.
2. Press **Music Videos**.

Customizing ringtones from Mspot

1. Press **Menu** > **AT&T Music**.
2. Press **Make – UR – Tones**.

Launching to community

1. Press **Menu** > **AT&T Music**.
2. Press **Community**.

Launching more applications

1. Press **Menu** > **AT&T Music**.
2. Press **Music Apps**.

Music player settings

Shuffling music

1. Press **Menu** > **AT&T Music** > **Music Player**.
2. Press **Settings**.
3. Select **Shuffle**.
4. Select **Shuffle On** or **Shuffle Off** > **OK**.

Repeating the music

1. Press **Menu** > **AT&T Music** > **Music Player**.
2. Press **Settings**.
3. Select **Repeat**.
4. Select **Repeat All Tracks**, **Repeat Single Track** or **Repeat Off** > **OK**.

Setting equalizer

1. Press **Menu** > **AT&T Music** > **Music Player**.
2. Press **Settings**.
3. Select **Equalizer**.
4. Select the category by using **◀/▶** > **OK**.

Setting auto full screen

1. Press **Menu** > **AT&T Music** > **Music Player**.
2. Press **Settings**.
3. Select **Auto Full Screen**.
4. Select **On** or **Off** > **OK**.

Removing

1. Press **Menu** > **AT&T Music** > **Music Player**.
2. Press **Settings**.
3. Select **Remove**.

01

02

03

04

05

06

07

08

4. Select **License Data File** or **All Music Contents** > **Yes**.

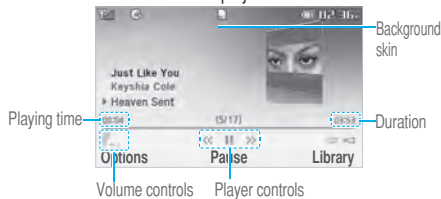
Media player

You can play video clips with the media player.

note: Do not use this feature illegally. Sound and video can be protected by copyright. It is illegal to copy such sound / video tracks for the purpose of selling or distribution.

Pantech does not in any way support the unauthorized use of content on your phone media player.

<Audio player>



<Video player>



Icons for player

Icon	Name	Description
	Volume	
	Mute	
	Previous Next	Short Press : Previous, Next
	Rewind Fast Forward	Long Press : Fast Rewind, Fast Forward
	Play Pause	

Icon	Name	Description
	Repeat On	
	Repeat Off	

Playing the video clip

1. Press **Menu** > **My Stuff**.
2. Press **Tools** > **Media Player**.
3. Press **Video**.
4. Select a file > **Play**.

Playing the audio file

1. Press **Menu** > **My Stuff**.
2. Press **Tools** > **Media Player**.
3. Press **Audio**.
4. Select the folder > select a file > **Play**.

For the audio player control see page 54.

Other files

You can manage files in unsupported formats saved on your phone. It also lists files received via Bluetooth from other devices.

Viewing the list of the files

1. Press **Menu** > **My Stuff**.
2. Press **Other Files**.

Managing memory

Viewing memory status

1. Press **Menu** > **My Stuff**.
2. Press **Used Space**.
3. Use ◀▶ to view **Phone** and **External** memory.

Playing games

You can download games to play with. It is easy to download and you can preview them beforehand. You will only be able to view games that are available on your mobile.

Shop games

1. Press **Menu** > **My Stuff**.
2. Press **Games**.
3. Select **Shop Games** > **Select**.
4. Play the demo and press BUY to download the complete game.

01

02

03

04

05

06

07

08

IMPACT 5



Getting Started 01

Calls and address book 02

Messaging 03

Multimedia 04

Useful Features 05

Connectivity 06

Settings 07

Appendix 08

Useful Features

Alarm

Calendar

Notepad and voice memo

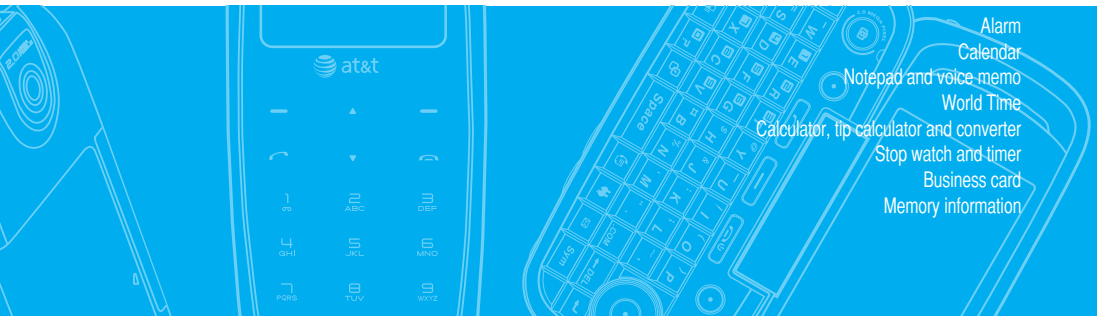
World Time

Calculator, tip calculator and converter

Stop watch and timer

Business card

Memory information



Alarm

Setting an alarm

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Alarm Clock**.
2. Press **Create New** for new alarm for the first time.
3. Set the **Cycle**, **Time**, **Alarm Sound**, **Alert Type**, **Volume**, **Snooze** and **Power Alarm** > **Save**.

Viewing the saved alarms

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Alarm Clock**.

Editing existing alarms

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Alarm Clock**.
2. Select an alarm > **Edit**.
3. Press **Options** > **Delete** to delete an alarm.
4. Press **Options** > **Create New** to add new alarm.

Calendar

Calendar helps you manage your schedule including your time for calls or special days. You can set a reminder on any given date with this function.

Viewing calendar

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Calendar**.

note: Monthly view is displayed as default.



In the monthly view

To	Press
Move to another day	◀ for Previous ▶ for Next
Move to another week	▲ for Previous ▼ for Next
View other month	Side key up for Previous Side key down for Next

Creating a new event and edit

1. Select a day > **Options** > **New Event**.
2. Select **Schedule**, **Task** or **Note**.
3. Input the events > **Save**.

note: You can create events for dates from 01/01/2000 to 12/31/2099.

Notepad and voice memo

Using notepad

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Notepad**.
2. Press **Create New** for the first time. To add new note press **Create New** or **Options** > **Create New**.
3. To edit memo press **Edit**.
4. Press **Save** to save.
5. If you want place a note on idle, press **Options** > **Place on Wallpaper**.
6. If you want remove the note from idle, press **Options** > **Remove from Wallpaper**.

Recording voice memo

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Voice Memo**.
2. Press **New Record** for the first time. To add new note press **New Record** or **Options** > **New Record**.
3. Press **Record**.
4. Press **Stop** to stop recording. It will automatically save on **My Voice**.
5. Press **Play** to listen.



note: To access **My Voice**, press **Menu** > **My Stuff** > **Audio** > **My Voice**.

Listening the recorded sound

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Audio** > **My Voice**.
2. Select a sound > **Play**.

Using sound controls

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Voice Memo**.
2. Select to **Play**.

To	Press
Pause	
Play	
Control volume	Side key up or down or
Stop	Options > Stop
Mute	Options > Mute
Repeat	Options > Repeat on /off
Property	Options > Properties

01

02

03

04

05

06

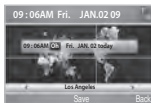
07

08

World time

Using world time

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **World Time**.
2. Select the city by using the up or down navigation key.
3. Press **Save** to save.

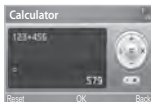


note: If you want to set dual time in idle mode, press **Menu** > **Settings** > **Display** > **Home Screen** > **Clock Type** > **Internal Clocks** > **Clock Type5**.

Calculator, tip calculator and converter

Using the calculator

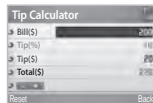
1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Calculator**.
2. Use **◀/▶/▲/▼/ [OK]** to calculate.
3. Press **[DEL]** to erase one digit.
4. Press **Reset** to reset.



5. Press **[x.z]** to use the decimal point.

Using tip calculator

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Tip Calculator**.
2. Enter values for all variable fields (**Bill(\$)**, **Tip(%)**, **Split**) and the corresponding calculation fields (**Tip(\$)**, **Total(\$)**, **You Pay**) are updated automatically.
3. Press **Reset** to reset.
4. Press **[x.z]** to use the decimal point.



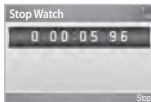
Using the converter

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Converter**.
2. Select the categories.
3. Select current unit and enter figure. Then other unit fields are updated automatically.

Stop watch and timer

Using stop watch

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Stop Watch**.
2. Press **Start** to start.
3. Press **Stop** to stop.
4. Press **Continue** to restart.
5. Press **Reset** to clear.
6. To change to lap time, press **Mode** > **Lap Time Mode**.
7. To split the stopwatch, press **Mode** > **Split Time Mode**.



note: In Basic Mode, when you go out another menu or idle while stopwatch is working, you can see the clock icon on idle that means stopwatch is still working. And you enter the menu again, you can see it still working.

Using timer

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Tools** > **Timer**.
2. Press **Set** to input the time.
3. Enter the hour, minute and second > **OK**.
4. Press **Start** to start.
5. Press **Restart** to restart.

Business card

You can send your information by sending it as multimedia message.

Creating your own business card

1. Press **Menu** > **Address Book** > **My Business Card**.
2. If you don't have any business card, you can see the following message, "Empty. Create New One?".
3. To create your business card, press **Yes**.
4. Edit the each options > **Save**.

Forwarding

1. Press **Menu** > **Address Book** > **My Business Card**.
2. Press **Options** > **Send This Card** > **Multimedia Message** or **Bluetooth**.
3. Write a message for **Multimedia Message**.
4. Press **Send to**.

Updating information

1. Press **Menu** > **Address Book** > **My Business Card**.
2. Press **Edit**.
3. Update information.
4. Press **Save**.

01

02

03

04

05

06

07

08

Memory information

You can view the information of your phone for [Used](#), [Audio](#), [Games](#), [Applications](#), [Picture](#), [Video](#), [Other Files](#) and [System](#).

Viewing the information

1. Press [Menu](#) > [My Stuff](#) > [Used Space](#).

01

02

03

04

05

06

07

08

IMPACT

6



Getting Started **01**

Calls and address book **02**

Messaging **03**

Multimedia **04**

Useful Features **05**

Connectivity 06

Settings **07**

Appendix **08**

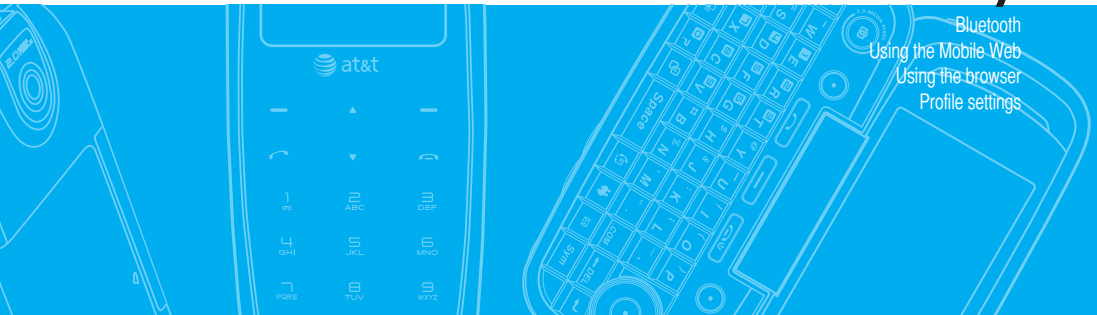
Connectivity

Bluetooth

Using the Mobile Web

Using the browser

Profile settings



Bluetooth

Bluetooth technology enables free wireless connections between electronic devices within a maximum range of 33 feet (10 meters). Bluetooth connection can be used to send images, text, business cards, calendar and notes or to connect to computers using Bluetooth technology.

Your mobile phone supports:

- Connect to PC to access internet.
- Connect to Hands-Free.
- Connect to electronic devices.

Icons for Bluetooth

	Bluetooth is active
	Transmitting file using Bluetooth
	Bluetooth is active and the headset is connected
	USB is connected

Activating

1. Press **Menu** > **Settings** > **Connectivity** > **Bluetooth** > **Activation**.
2. Select **On** or **Off**.

Adding a device

1. Press **Menu** > **Settings** > **Connectivity** > **Bluetooth** > **My Devices**.
2. Press **Search for Devices** > **Search**.
3. The available device will display.
4. To select the device press **Select** or **OK**. To view the details press **View**.
5. Enter password.

note: The other device must be in pairing mode.

Sending an object

1. Select the file from **Menu** > **My Stuff** > **Audio**, **Picture**, **Video** or **Other Files**.
2. Press **Options** > **Send** > **via Bluetooth**.
3. Press **Search** or press **OK**.
4. Select the device > **Select**.

note: If the other Bluetooth device requests pairing, the object is sent after pairing is completed. Locked object or ones containing original rights may not be forwarded.

Receiving an object

The receiving an object starts only when the receipt has been approved.

The received file will be saved in each place. For example, if you received contacts information from the sender, it will be saved in your phone's memory.

Setting the visibility

1. Press **Menu** > **Settings** > **Connectivity** > **Bluetooth** > **Visibility**.
2. Select **Hide** or **Show**.

Naming the phone

1. Press **Menu** > **Settings** > **Connectivity** > **Bluetooth** > **My Bluetooth Info**.
2. Select the **Name** > **Edit** > edit the field > press **Save** or **OK**.

note: This is what others will see in their device's display for your phone when searching for your device.

Using the Mobile Web

Accessing Mobile Web

1. Press **OK** in standby mode or press **Menu** > **Mobile Web**.

note: It will access ATT.NET homepage.

Using the browser

Accessing browser

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Browser** > **Home**.

note: It will access provider's homepage.

Viewing bookmarks

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Browser** > **Bookmarks**.
2. To open the site, press **Go**.
3. To send via text message, press **Options** > **Send by MSG**.

Setting new bookmarks

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Browser** > **Bookmarks**.
2. Press **Options** > **Create New**.
3. Enter the field > **Save**.

Entering address

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Browser** > **Enter Address**.

01

02

03

04

05

06

07

08

2. Enter the web address > **Go**.

Viewing history

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Browser** > **History**.

Setting advanced options

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Browser** > **Manage** > **Options**.
2. Select the category > **Select**.
3. Select the option > **Select**.

Viewing certificates

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Browser** > **Manage** > **Security** > **Certificates**.

Using memory operations

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Browser** > **Manage** > **Private Data**.
2. To clear the cache, press **Clear Cache** > **Yes**.
3. To clear the cookies, press **Clear Cookies** > **Yes**.
4. To clear the history, press **Clear History** > **Yes**.

Viewing status of downloading

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Browser** > **Manage** > **Download Manager**.

Profile settings

You can set profile and view **Profile Name**, **Home URL**, **Connection Type**, **Proxy Address** and **Proxy Port**.

Adding new profile

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Browser** > **Manage** > **Profiles**.
2. Press **Options** > **Create**.
3. Enter the fields > **Save**.

Editing profile

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Browser** > **Manage** > **Profiles**.
2. Select other profile > **Options** > **Edit**.

Viewing default profile

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Browser** > **Manage** > **Profiles**.
2. Select **Mobile Web** > **Options** > **View**.

Deleting profile

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Applications** > **Brower** > **Manage** > **Profiles**.
2. Select a profile > **Options** > **Delete**.

01

02

03

04

05

06

07

08

IMPACT

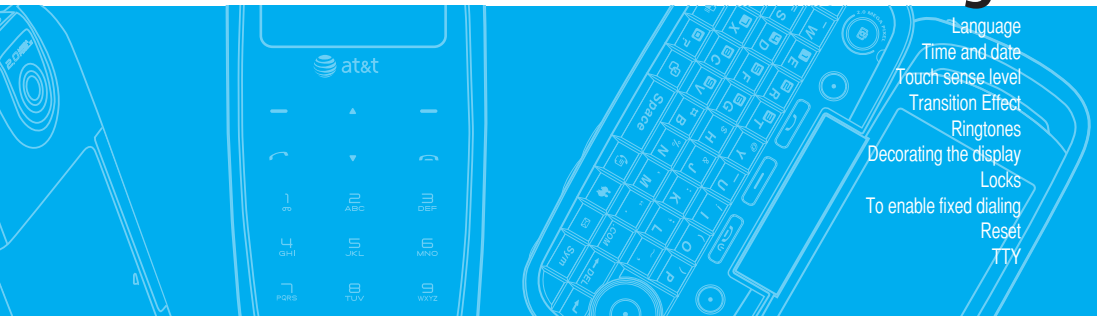
7



Getting Started	01
Calls and address book	02
Messaging	03
Multimedia	04
Useful Features	05
Connectivity	06
Settings	07
Appendix	08

Settings

Language
Time and date
Touch sense level
Transition Effect
Ringtones
Decorating the display
Locks
To enable fixed dialing
Reset
TTY



Language

Setting up

1. Press **Menu** > **Settings** > **Phone** > **Language**.
2. Select **Screen Text** or **Predictive**.
3. Select the language > **Select**.

Time and date

Setting up

1. Press **Menu** > **Settings** > **Phone** > **Time & Date**.
2. Select the category > **Select**.
3. Select the options > **Select**.

Touch sense level

Setting Sensitivity Level

1. Press **Menu** > **Settings** > **Phone** > **Touch Key**.
2. Select **Sensitivity Level**.
3. Select the Sensitivity level using ◀/▶ > **Save**.

Setting Vibration Strength

1. Press **Menu** > **Settings** > **Phone** > **Touch Key**.
2. Select **Vibration Strength**.
3. Select the vibration level using ◀/▶ > **Save**.

Transition Effect

Setting up

1. Press **Menu** > **Settings** > **Display** > **Transition Effect**.
2. Select **On** or **Off**.

Ringtones

Setting ringtones

1. Press **Menu** > **My Stuff** > **Audio** > **Ring Tones**.
2. Select **Options** > **Set as Ring Tone**.

Setting sound profile

1. Press **Menu** > **Settings** > **Profiles**.
2. Select **Normal**, **Vibrate and Ring**, **Vibrate only**, **Silent** or **Flight Mode**.

Decorating the display

Setting the display

You can set the **Wallpaper**, **Clock Type** and **Text**.

1. Press **Menu** > **Settings** > **Display** > **Home Screen**.

Setting the menu type

1. Press **Menu** > **Settings** > **Display** > **Menu Type**.

Setting the color theme

1. Press **Menu** > **Settings** > **Display** > **Color Theme**.

Setting the font

1. Press **Menu** > **Settings** > **Display** > **Font Style**.

Setting the brightness

1. Press **Menu** > **Settings** > **Display** > **Brightness**.

note: Modifying brightness may affect battery life.

Setting time for backlight

1. Press **Menu** > **Settings** > **Display** > **Backlight Timer**.

note: Modifying backlight time may affect battery life.

Locks

Locking the phone

1. Press **Menu** > **Settings** > **Security** > **Phone Lock** > **Phone Lock**.
2. Select **On**.

note: The default password is '1234'. To change the password press **Menu** > **Settings** > **Security** > **Phone Lock** > **Change Password**.

Locking the PIN

The Personal Identification Number is the security code that protects the phone or SIM against unauthorized use.

1. Press **Menu** > **Settings** > **Security** > **PIN** > **PIN Lock**.
2. Enter PIN code > **OK**.

note: To change the PIN code press **Menu** > **Settings** > **Security** > **PIN** > **Change PIN**.

Changing PIN 2

1. Press **Menu** > **Settings** > **Security** > **Change PIN2**.

01

02

03

04

05

06

07

08

Locking the keypad automatically

You can set locking keypad automatically to prevent mistaken key presses.

1. Press **Menu** > **Settings** > **Security** > **External Auto Key Lock**.
2. Select **On**.

Unlocking Auto Key Lock

1. Press **Menu** > **Settings** > **Security** > **External Auto Key Lock**.
2. Select **Off**.

Changing hidden key

The hidden key is a security code for USIM Contact. You can lock the person's information in the USIM Contacts with the hidden key.

1. Press **Menu** > **Settings** > **Security** > **Change Hidden Key**.

note: The default password is dependent by SIM card. (either depends on the SIM card or determined by the SIM card).

To enable fixed dialing

Enabling and disabling

1. Press **Menu** > **Settings** > **Security** > **FDN**.
2. Select **On** or **Off**.

For details on fixed dialing, see page 34.

Reset

Resetting the phone

1. Press **Menu** > **Settings** > **Reset**.
2. Enter password > **Master Reset**.

note: It will return configuration settings to default. The default password is '1234'.

Clearing the phone

1. Press **Menu** > **Settings** > **Reset**.
2. Enter password > **Master Clear**.

note: It will change the setting as default and erase all personal data. The default password is '1234'.

TTY

The teletypewriter (TTY) is a telecommunications device that allows people who are deaf or hard of hearing, or who have speech or language disabilities, to communicate via a telephone.

Setting teletypewriter

1. Press **Menu** > **Settings** > **TTY**.
2. Select **Disable**, **TTY Full**, **TTY Talk** or **TTY Hear**.
 - **Disable**: TTY mode is disabled.
 - **TTY Full**: User who cannot talk and hear, sends and receives a text message.
 - **TTY Talk**: User who can talk but cannot hear, receive a text message and send voice message.
 - **TTY Hear**: User who can hear but cannot talk, sends a text message and receive voice message.

01

02

03

04

05

06

07

08

IMPACT 8



Getting Started	01
Calls and address book	02
Messaging	03
Multimedia	04
Useful Features	05
Connectivity	06
Settings	07
Appendix	08

Appendix

Alert message
Troubleshooting checklist
Safety information
Safety precautions
About the battery usage
FCC Hearing-Aid Compatibility (HAC) Regulations for Wireless Devices
FCC Regulatory Compliance
Warranty

Alert message

If you experience any problem while using your mobile phone, please refer to the following checklist. If the problem still persists, contact your dealer or nearest carrier.

When the “*Insert SIM Card*” message appears:

Make sure the SIM card is correctly installed. Check to see if the SIM card is working properly. If it does not work, try to clean the contact points of the card with a dry cloth. If it is out of order, take it to your service provider.

When the “*Messages full*” message appears:

The received or saved messages are full in your phone memory. You need to delete the message.

When the “*Phone and SIM messages is full. Delete Messages*” message appears:

The received or saved messages are full in your phone and SIM card memory. You need to delete the message.

When the “*Password*” message appears in Phone locked state:

Enter the phone password. The default password is “1234”. If you cannot remember the password, contact the nearest carrier.

When the “*Enter PIN1*” message appears:

Input PIN1. If you cannot remember it, contact your service provider. You can still receive calls even if your mobile phone becomes locked after entering the incorrect PIN1 on three consecutive attempts.

When the “*No Service*” or “*Network Search*” appears:

If you cannot make/receive a call when you are indoors or undergrounds where the signal strength is poor, move toward a window or go out to an open area. If you still cannot make a connection, contact your service provider.

Troubleshooting checklist

When audio quality is poor:

End a call and try again.

When the other party cannot hear you speaking:

Your phone may be set to MUTE. Disable the MUTE function. Or your hand may be covering the microphone located below the  key.

When battery lifetime is shorter than usual:

This may happen when you are in an area with low signal strength. Turn off your phone when it is not in use. Change the battery when battery energy is exhausted.

When your mobile phone does not turn on:

Make sure your battery is charged. Check to see if your phone works while recharging the battery.

When you are unable to send a message:

Either you are not registered to receive an SMS service, or you may be in an area where your network service provider cannot provide such a service.

When you are unable to make a call:

Your phone may be set to "fixed dial." Cancel the "fixed dial" function.

When you are unable to charge the battery:

This may be the result of one of the following three cases.

1. Your charger may be out of order. Contact your nearest dealer.
2. You may be attempting to use the phone in an overly hot/cold temperature. Try changing the charging environment.
3. Your battery may have not been connected to the charger properly. Check the connector.

When you are unable to input data into your Address Book:

Your Address Book memory may be full. Try deleting some entries from your Address Book.

When you are unable to select a certain function:

You may not have subscribed to that function, or your network service provider may be in an area where such service cannot be provided. Contact your local service provider.



Safety information

The following list shows how to maintain your mobile phone, together with precautions to take.

- Keep your mobile phone and its accessories out of the reach of children and pets.
- Maintain your mobile phone in dry conditions and keep it within normal operating temperatures. Temperatures higher than 55°C (131°F) or lower than -20°C (-4°F) may damage your phone.

- Do not try to dry your phone in a microwave oven. If not, sparks can occur and cause an explosion or fire.
- Do not use or store your mobile phone in dusty, dirty areas.
- Do not attempt to disassemble your mobile phone.
- Do not drop or cause severe impact to your mobile phone.
- Do not use chemical products, cleaning solvents or detergents to clean your mobile phone.
- If your mobile phone does not work properly, contact your dealer immediately.
- Use only authorized batteries, battery chargers and accessories. Any malfunction or damage caused by the use of unauthorized batteries, battery chargers and accessories will void the limited product warranty.
- Ensure that the battery and battery charger do not come in contact with conductive objects.

Safety precautions

Using a mobile phone while driving may be prohibited.

Please check local laws and regulations with regard to the prohibition of mobile phone use while driving, and comply with them.

Use of your phone while you are driving may disturb your concentration and so cause an accident. Always switch your phone off to drive safely. You should use your phone in an emergency, either use a hands free device built into your car or pull over in a safe place first.



Switch off in restricted areas

Always switch your phone off in areas where mobile phone use is restricted.

01

02

03

04

05

06

07

08



Switch off in explosive or dangerous areas

Always switch your phone off in areas with explosive or dangerous materials (such as fuels, fuel stations or areas containing chemical goods) and obey any instructions or signals. Do not remove your mobile phone's battery in such areas.



Switch off in aircraft

Always switch your phone off or select **Flight Mode** (press the **Menu** > **Settings** > **Profiles** > **Flight Mode**) when you are in an aircraft. The electromagnetic waves emitted by your phone may affect the electronic navigation equipment in the aircraft.



Switch off in hospitals and near medical equipment

Always switch your phone off in hospitals, and obey the regulations or rules of the hospital. Switch your phone off when using medical equipment for private purposes, if possible. Always consult with the medical equipment's manufacturer or an expert regarding phone use near the medical equipment.



Installing a hands free device in your vehicle

Install vehicle hands free devices away from the steering wheel and airbag expansion area, otherwise injury may result.



Mobile phones and other electronic devices

Mobile phones emit electromagnetic waves that may affect nearby electronic devices. When it is switched on, do not place your phone close to delicate electronic equipment.



About the battery usage

Your phone is powered by a Lithium Ion (Li-Ion) battery. This means that, unlike other forms of battery technology, you can recharge your battery while some charge remains without reducing your phone's autonomy due to the "battery memory effect" inherent in those technologies.

- Do not use a damaged battery or charger.
- Do not disassemble or open crush, bend or deform, puncture or shred.
- Do not modify or remanufacture, attempt to insert foreign objects into the battery, immerse or expose to water or other liquids, expose to fire, explosion or other hazard.
- Do not put your battery into contact with conductive objects.
- Dispose of and recycle used batteries in accordance with local regulations. Do not dispose of batteries by burning; they may explode.
- Do not use an unauthorized charger.
- Only use the battery for the device for which it is specified.
- Only use the battery with a charging device that has been qualified with the device per this standard. Use of an unqualified battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage, or other hazard.
- Do not short circuit a battery or allow metallic conductive objects to contact battery terminals.
- Replace the battery only with another battery that has been qualified with the device per this standard, IEEE-Std-1725-2006. Use of an unqualified battery may present a risk of fire, explosion, leakage or other hazard.
- Promptly dispose of used batteries in accordance with local regulations
- Battery usage by children should be supervised.

- Avoid dropping the phone or battery. If the phone or battery is dropped, especially on a hard surface, and the user suspects damage, take it to a service center for inspection.
- Use your battery for the specified purpose only.
- The closer you are to your network's base station, the longer your phone usage time because less battery power is consumed for the connection.
- The battery recharging time varies depending on the remaining battery capacity and the battery and charger type you use.
- Battery life inevitably shortens over time.
- Use an authorized battery and charger only.
- Since overcharging may shorten battery life, remove the phone from its charger once it is fully charged. Unplug the charger, once charging is complete. Leaving the battery in hot or cold places, especially inside a car in summer or winter, may reduce the capacity and life of the battery. Always keep the battery within normal temperatures.
- To prevent injury or burns, ensure that no metal objects come into contact with the + and – terminals of the battery.

FCC Hearing-Aid Compatibility (HAC) Regulations for Wireless Devices

On July 10, 2003, the U.S. Federal Communications Commission (FCC) Report and Order in WT Docket 01-309 modified the exception of wireless phones under the Hearing Aid Compatibility Act of 1988 (HAC Act) to require digital wireless phones be compatible with hearing-aids. The intent of the HAC Act is to ensure reasonable access to telecommunications services for persons with hearing disabilities.

While some wireless phones are used near some hearing devices (hearing aids and cochlear implants), users may detect a buzzing, humming, or whining noise. Some hearing devices are more immune than others to this interference noise, and phones also vary in the amount of interference they generate.

The wireless telephone industry has developed a rating system for wireless phones, to assist hearing device users find phones that may be compatible with their hearing devices. Not all phones have been rated. Phones that are rated have the rating on their box or a label located on the box.

The ratings are not guarantees. Results will vary depending on the user's hearing device and hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated phone successfully. Trying out the phone with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs.

- **M-Ratings:** Phones rated M3 or M4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. M4 is the better/higher of the two ratings.
- **T-Ratings:** Phones rated T3 or T4 meet FCC requirements and are likely to generate less interference to hearing devices than phones that are not labeled. T4 is the better/higher of the two ratings.

Hearing devices may also be rated. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find this rating. Higher ratings mean that the hearing device is relatively immune to interference noise. The hearing aid and wireless phone rating values are then added

01

02

03

04

05

06

07

08

together. A sum of 5 is considered acceptable for normal use. A sum of 6 is considered for best use.



In the above example, if a hearing aid meets the M2 level rating and the wireless phone meets the M3 level rating, the sum of the two values equal M5. This is synonymous for T ratings. This should provide the hearing aid user with “normal usage” while using their hearing aid with the particular wireless phone. “Normal usage” in this context is defined as a signal quality that is acceptable for normal operation.

The M mark is intended to be synonymous with the U mark. The T mark is intended to be synonymous with the UT mark. The M and T marks are recommended by the Alliance for Telecommunications Industries Solutions (ATIS). The U and UT marks are referenced in Section 20.19 of the FCC Rules. The HAC rating and measurement procedure are described in the American National Standards Institute (ANSI) C63.19 standard.

To ensure that the Hearing Aid Compatibility rating for your phone is maintained, secondary transmitters such as Bluetooth and WLAN components must be disabled during a call. See page 72 for instructions to disable these components.

FCC Regulatory Compliance

FCC Regulatory Compliance

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.

Your mobile device is a low power radio transmitter and receiver. When it is ON, it receives and also sends out radio frequency (RF) signals. In August 1996, the Federal Communications Commission (FCC) adopted RF exposure guidelines with safety levels for mobile devices. Those guidelines are consistent with safety standards previously set by both U.S. and international standards bodies: American National Standard Institute (ANSI), National Council of Radiation Protection and Measurements (NCRP), and International Commission on Non-ionizing Radiation Protection (ICNRP). Those standards were based on comprehensive and periodic evaluations of the relevant scientific literature. The design of your phone complies with the FCC guidelines and applicable.

Statement according to FCC part 15.105

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no

guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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

Statement according to FCC part 15.21

Modifications not expressly approved by this company could void the user's authority to operate the equipment.

RF exposure FCC

For body worn operation, to maintain compliance with FCC RF exposure guidelines, use only accessories that contain no metallic components and provide a separation distance of 15mm (0.6 inches) to the body. Use of other accessories may violate FCC RF exposure guidelines and should be avoided.

This device and its antenna must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Health and Safety Information FCC

This EUT has been shown to be capable of compliance for localized specific absorption rate (SAR) for uncontrolled environment/general population exposure limits specified in ANSI/IEEE Std. C95.1-1992 and had been tested in accordance with the measurement procedures

specified in FCC/OET Bulletin 65 Supplement C (2001) and IEEE Std. 1528-2003 Ministry of Health (Canada), Safety Code 6. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health. The exposure standard for wireless mobile phones employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6W/kg *.

* In the U.S. and Canada, the SAR limit for mobile phones used by the public is 1.6 watts/kg (W/kg) averaged over one gram of tissue. The standard incorporates a substantial margin of safety to give additional protection for the public and to account for any variations in.

** This device contains 1800 MHz GSM functions that are not operational in U.S. Territories; this filing is applicable only for 850 MHz GSM and 1900 MHz PCS operations.

Warranty

Protect Your Warranty

Read your Warranty carefully, with the special consideration to paragraph seven of the Limited Warranty for your unit.

"Warranty does not apply to... or to any product or part thereof which has suffered through alteration... mishandling, misuse, neglect or accident".

Many companies are making look alike accessories and in some cases, promoting that their product is equal to or better than the Pantech product. Be careful. Some of these products may not be compatible to use with your Pantech product and may damage the unit or cause it to

01

02

03

04

05

06

07

08

malfunction.

If service is required on your unit and it is determined that a non-Pantech accessory has created the problem with your unit, the Warranty will not apply. In addition, if the unit has already suffered irreversible damage by reason of a non-compatible accessory, the Warranty will be voided. To protect your Warranty, use only compatible accessories which cannot damage or interfere with the functioning of your Pantech product.

12 Month Limited Warranty

Pantech Wireless, Inc. (the Company) warrants to the original retail purchaser of this Pantech handheld portable cellular telephone, that should this product or any part thereof during normal consumer usage and conditions, be proven defective in material or workmanship that results in product failure within the first twelve (12) months period from the date of purchase, such defect(s) will be repaired or replaced (with new or rebuilt parts) at the Company's option, without charge for parts or labor directly related to the defect(s).

The antenna, key pad, display, rechargeable battery and battery charger, if included, are similarly warranted for twelve (12) months from date of purchase. This Warranty extends only to consumers who purchase the product in the United States or Canada and it is not transferable or assignable.

This Warranty does not apply to:

- (a) Product subjected to abnormal use or conditions, accident, mishandling, neglect, unauthorized alteration, misuse, improper installation or repair or improper storage;

- (b) Product whose mechanical serial number or electronic serial number has been removed, altered or defaced.
- (c) Damage from exposure to moisture, humidity, excessive temperatures or extreme environmental conditions;
- (d) Damage resulting from connection to, or use of any accessory or other product not approved or authorized by the Company;
- (e) Defects in appearance, cosmetic, decorative or structural items such as framing and non-operative parts;
- (f) Product damaged from external causes such as fire, flooding, dirt, sand, weather conditions, battery leakage, blown fuse, theft or improper usage of any electrical source.

The Company disclaims liability for removal or reinstallation of the product, for geographic coverage, for inadequate signal reception by the antenna or for communications range or operation of the cellular system as a whole.

To obtain repairs or replacement within the terms of this Warranty, the product should be delivered with proof of Warranty coverage (e.g. dated bill of sale), the consumer's return address, daytime phone number and/or fax number and complete description of the problem, transportation prepaid, to the Company by calling the number listed below or to the place of purchase for repair or replacement processing.

To locate Pantech Authorized Service Center, call: (800) 962-8622 or email HandsetHelp@Pantech.com.

Please have the following information available when you send the phone in for repair:

- A valid original Proof of Purchase
- Return address

- Daytime phone number or fax number
- Model #
- IMEI # (Look for the 15 digit IMEI # behind the battery of the device.)
- Complete description of the problem
- Transportation prepaid

Other Warranty Program

You may have other warranty program with your purchase, such as warranty exchange. If so, please refer to equipment package or the original point of sale.

THE EXTENT OF THE COMPANY'S LIABILITY UNDER THIS WARRANTY IS LIMITED TO THE REPAIR OR REPLACEMENT PROVIDED ABOVE AND, IN NO EVENT, SHALL THE COMPANY'S LIABILITY EXCEED THE PURCHASE PRICE PAID BY PURCHASER FOR THE PRODUCT.

ANY IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING ANY IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, SHALL BE LIMITED TO THE DURATION OF THIS WRITTEN WARRANTY. ANY ACTION FOR BREACH OF ANY WARRANTY MUST BE BROUGHT WITHIN A PERIOD OF 18 MONTHS FROM DATE OF ORIGINAL PURCHASE. IN NO CASE SHALL THE COMPANY BE LIABLE FOR ANY SPECIAL CONSEQUENTIAL OR INCIDENTAL DAMAGES FOR BREACH OF THIS OR ANY OTHER WARRANTY, EXPRESS OR IMPLIED, WHATSOEVER. THE COMPANY SHALL NOT BE LIABLE FOR THE DELAY IN RENDERING SERVICE UNDER THIS WARRANTY

OR LOSS OF USE DURING THE TIME THE PRODUCT IS BEING REPAIRED OR REPLACED.

No person or representative is authorized to assume for the Company any liability other than expressed herein in connection with the sale of this product.

Some states or provinces do not allow limitations on how long an implied warranty lasts or the exclusion or limitation of incidental or consequential damage so the above limitation or exclusions may not apply to you. This Warranty gives you specific legal rights, and you may also have other rights which vary from state to state or province to province.

For technical support in the U.S. & Canada, call (800) 962-8622.

Or email: HandsetHelp@Pantech.com.

Or visit the web site: www.pantechusa.com

For all other inquiry, write to:

PANTECH WIRELESS, INC.

5607 Glenridge Dr. Suite 500 Atlanta, GA 30342

01

02

03

04

05

06

07

08

MANUAL DEL USUARIO DE IMPACT

Gracias por elegir el Pantech IMPACT, nuestro más reciente teléfono móvil 3G.

El Pantech IMPACT posee muchas funciones diseñadas para mejorar su experiencia móvil. Por su diseño elegante, con estilo y teclado QWERTY, sabemos que disfrutará de toda la experiencia del Mississippi.

Esta Guía del usuario contiene información importante y útil que lo ayudará a familiarizarse al máximo con todo lo que Pantech IMPACT tiene para ofrecer.

Especificaciones

Diseño

Cubierta con teclado QWERTY

Pantallas

- LCD TFT de 260.000 colores con pantalla interna de 2,6 pulgadas
- Resolución 400*240
- 5 líneas para texto en modo básico con fuente de 16 puntos
- Dos teclas programables, teclas de desplazamiento en cuatro direcciones y de selección **OK**

Melodías

MIDI, i -Melody, MP3, AMR, WAV, AAC, AAC+, WMA

Cámara

Cámara CMOS integrada de 2,0 M

- Resolución hasta 1600 x 1200 (1.920.000 píxeles)
- Grabación y reproducción de videos Mpeg4 hasta 15 marcos por segundo (tamaño QVGA)
- Función de temporizador automático (5 ó 10 segundos)

- Álbum de fotos y álbum de videos

Dimensiones y peso

- Peso: 127,3 g/4,49 oz (con batería estándar)
- Dimensiones: 106,5 mm x 51,8 mm x 17,7 mm
4,19" x 2,04" x 0,7"

Administración de energía (rendimiento)

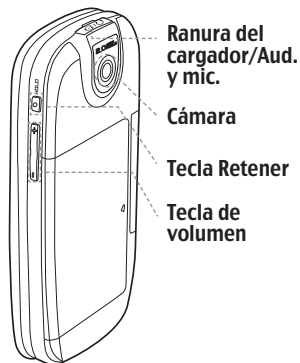
Tipo de batería	Capacidad	Tiempo de espera	Tiempo de conversación
lón de litio estándar (lón-litio)	Hasta 930 mAh	Hasta 250 horas	Hasta 3 horas

Frecuencia operativa

- Redes de GSM/GPRS/EDGE de 850/900/1800/1900 MHz y UMTS/HSDPA de 850/1900/2100 MHz en América del Norte, América del Sur, Europa, África y Asia Pacífico, donde cuentan con soporte.
- Cambio de banda automático.

Generalidades del teléfono

Vista del teclado numérico



nota: sostener el dispositivo por el área de la antena interna puede afectar la calidad de las llamadas.

Vista del teclado QWERTY



nota: Para utilizar el teclado QWERTY mantenga el teléfono en horizontal y abra la tapa, a continuación, el teclado externo se bloquea automáticamente.

Uso de atajos en el teclado interno

Se puede acceder fácilmente a los elementos de menú numerados, como menús, submenús y opciones, mediante sus números de atajo. En modo Menú, se puede tener acceso a los menús principales presionando las teclas numéricas (1 a 0, , ) que corresponden a su ubicación en la pantalla.

Ejemplo: acceso al menú **Idioma**.

1. Presione **Menú**.
2. Presione  para **Configuración**.
3. Presione el  para **Teléfono**.
4. Presione  para **Idioma**.
5. Presione **Seleccionar** para ver **Texto de pantalla** o **Predictivo**.
6. Presione la tecla de desplazamiento ▲ o ▼ para mostrar la lista de idiomas disponibles.

Generalidades del menú



Correo electrónico móvil



Mensajería

Conversaciones
Crear mensaje
Mobile Email
IM
Buzón de salida
Borradores
Correo de voz
Configuración
Plantillas
Espacio Usado



Librta Direc

Contactos
Añadir contacto
Marcación rápida
Grupos
Mi tarjeta de presentación
Memoria en uso
Mi número de teléfono
Espacio Usado
Números de servicio^s
Lista FDN^s



AT&T Música

Reproductor de Música
Comprar Música
MúsicaID
XM Radio
Video musical
Make-UR-Tones
Comunidad
Música aplicaciones



YPmobile



Mi material

Aplicaciones
Audio
Juegos
Online Locker
Imagen
Video
Herramientas
Otros archiv.
Espacio Usado



Mobile Web



AppCenter



AT&T GPS

Navegar AT&T

Donde

AllSport GPS Platinum

Comprar aplicaciones
de GPS



Configuración

Perfiles

Pantalla

Llamada

Teléfono

Conexiones de red

Redⁿ

Conectividad

Seguridad^s

Software

Restablecer

TTY

^s Depende de SIM

ⁿ Depende de la red

Rápido y fácil

Teclas	Funciones
	Teclado táctil externo bloq/desbloq
	Ejecuta las funciones que aparecen en la parte inferior de la pantalla utilizando estas teclas programables.
	Se desplaza a través de las opciones de menú en el modo Menú.
	Envía o recibe una llamada. Muestra la lista Llam. Recientes en modo de espera.
	Finaliza la llamada actual. Cancela lo ingresado por el usuario y vuelve a la pantalla principal mientras está en el modo Menú.
	Ingresa números, letras o caracteres especiales. Al presionarla en modo de espera, lleva a la pantalla de marcación.
	Al mantenerla presionada en modo de espera, ingresa o sale del modo de vibración. Al mantenerla presionada en modo de entrada de texto, muestra la pantalla de ingreso de símbolos.
	Si se mantiene presionada en el modo de espera, ingresa un prefijo de marcación internacional. Ingresa el carácter de espacio en el modo de entrada de texto.

Teclas	Funciones
	Ajusta el volumen del auricular durante una llamada. Controla el volumen de tono de timbre, el modo de vibración y el modo todo silencioso en espera. Silencia el tono de timbre de una llamada entrante.

Contenidos

Especificaciones	2
Generalidades del teléfono.....	3
Uso de atajos en el teclado interno ...	5
Generalidades del menú	5
Rápido y fácil	8

1. Inicio

Tarjeta SIM y batería	14
Encendido/apagado del teléfono...	15
Bloqueo de la pantalla táctil	15
Indicaciones básicas de pantalla ..	16
Tarjeta de memoria	17
Asignación del menú	18
Actualización de software.....	19
Uso del teclado QWERTY	19
PC suite	20
Uso del menú Multiproceso.....	21
AppCenter	21

2. Llamadas y libreta de direcciones

Realización, recepción y finalización de una llamada.....	26
Uso de compartir video	29
Opciones durante una llamada	30
Configuración de llamada.....	32
Configuración para Compartir video	32
Verificación de todas las llamadas	33
Marcación rápida.....	34
Uso de la libreta de direcciones	35
Identificación de llamada.....	37
Uso del auricular.....	37
Números de servicio y marcación fija	37

3. Mensajería

Ingreso de texto.....	42
Mensajería.....	44
Recepción de mensajes	45
Creación y envío de mensajes de texto	46
Creación de mensajes de multimedia	47
Plantillas de mensaje	48
Configuración de mensajes	49
Configuración de mensajes de voz	50
Correo electrónico	50
Uso de Mensajero instantáneo	50

4. Multimedia

Cámara.....	54
Álbum de fotos	57

Álbum de video.....	58
Álbum de audio	59
Reproductor de música	60
Configuración del reproductor de música	64
Reproductor multimedia	65
Otros archivos	67
Administración de memoria.....	67
Juegos	67
5. Características útiles	
Alarma	70
Calendario	70
Bloc de notas y nota de voz	71
Hora mundial	72
Calculadora, calculadora de propinas y convertidor	72
Cronómetro y temporizador.....	73

Tarjeta de presentación.....	73
Información de memoria.....	74
6. Conectividad	
Bluetooth	78
Uso de Mobile Web	79
Uso del navegador	79
Configuración de perfil	80
7. Configuración	
Idioma.....	84
Hora y fecha	84
Llave del tacto	84
Efecto de transición.....	84
Tonos de timbre	84
Configuración de la pantalla.....	85
Bloqueos.....	85
Para activar la marcación fija	86

Restablecer	86
TTY	87

8. Apéndice	
Mensajes de alerta	90
Lista de control de solución de problemas.....	90
Información de seguridad.....	91
Medidas de seguridad	91
Acerca del uso de la batería.....	92
Reglamentaciones sobre compatibilidad con dispositivos de audición (HAC) de la FCC para dispositivos inalámbricos.....	93
Cumplimiento con las reglamentaciones de la FCC.....	95
Garantía.....	96

IMPACT

1



Inicio 01

Llamadas y libreta de direcciones 02

Mensajería 03

Multimedia 04

Características útiles 05

Conectividad 06

Configuración 07

Apéndice 08

Inicio

Tarjeta SIM y batería
Encendido/apagado del teléfono
Bloqueo de la pantalla táctil
Indicaciones básicas de pantalla
Tarjeta de memoria
Asignación del menú
Actualización de software
Uso del teclado QWERTY
PC suite
Uso del menú Multiproceso
AppCenter

Tarjeta SIM y batería

Acerca de la tarjeta SIM

Cuando se suscriba a un operador de red, recibirá una tarjeta SIM (Módulo de identidad del abonado) que contiene la información de registro, el código PIN, etc.

Al igual que una tarjeta de crédito, debe mantenerla en un lugar seguro y manejarla con cuidado. No debe doblarla, rayarla ni tampoco exponerla a la humedad. Evite la electricidad estática. Para evitar que se corrompa la memoria de la tarjeta SIM, apague siempre el teléfono antes de extraer o insertar la tarjeta.

Acerca de la batería

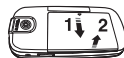
Este teléfono utiliza una batería de ión litio. Asegúrese de utilizar solamente baterías y cargadores autorizados. Para obtener más detalles, comuníquese con el distribuidor más cercano.

nota: la energía del teléfono proviene de una batería de ión de litio (ión-litio). A diferencia de otras tecnologías, se puede recargar la batería mientras aún queda carga, sin reducir la

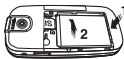
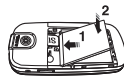
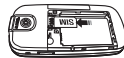
autonomía del teléfono debido al “efecto de memoria de la batería” inherente a estas tecnologías.

Instalación/retiro de la tarjeta SIM y de la batería

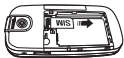
1. Extraiga la cubierta de la batería de la unidad. Para ajustar la cubierta de la batería, póngala en el riel guía y presione hacia arriba.



2. Introduzca la tarjeta SIM en la ranura. Los contactos dorados de la tarjeta SIM deben coincidir con los contactos metálicos del teléfono. Coloque los contactos de la batería en el orificio de la parte inferior de la unidad y luego presione la parte superior de la batería hasta escuchar un chasquido.

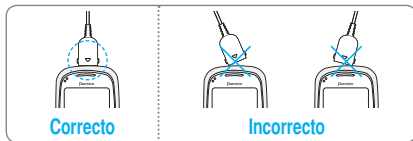
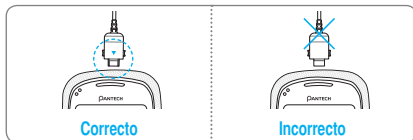


3. Para extraer la batería, presione la parte inferior de ésta hacia arriba (1) y sáquela (2). Empuje la tarjeta SIM en la dirección de la flecha, como lo indica la imagen.



Para cargar la batería

1. Para cargar la batería, abra la cubierta protectora del costado superior derecho y conecte el adaptador del cargador. Asegúrese de alinear el conector como aparece en la imagen. Si no, se dañará el conector de carga del teléfono, y éste no se cargará.



2. Para desconectar el adaptador, presione los botones laterales (1) de éste y jálelo para retirarlo (2).



Encendido/apagado del teléfono

Para encender

1. Mantenga presionada la tecla

Para apagar

1. Mantenga presionada la tecla

Bloqueo de la pantalla táctil

Bloqueo del teclado

1. Presione la **Tecla Retener** (en el lado derecho del teléfono) para bloquear.

nota: Bloquea tu teclado numérico, para evitar marcaciones accidentales.

Desbloqueo del teclado

1. Presione la **Tecla Retener** (en el lado derecho del teléfono) para desbloquear.

01

02

03

04

05

06

07

08

Indicaciones básicas de pantalla

💡 Uso del teclado externo

	Intensidad de la señal. A mayor número de barras, más potente es la señal. Cuando la red está en modo de búsqueda, aparece  .
	Las llamadas entrantes se ajustaron en sólo timbre (Normal)
	Las llamadas entrantes se ajustaron en Vibrar y Timbrar
	Las llamadas entrantes se ajustaron en Vibrar solamente
	Las llamadas entrantes se ajustaron en Silencioso
	El Modo de vuelo está activo
	Se recibieron uno o más mensajes de texto
	Se recibieron uno o más mensajes multimedia
	Se recibieron uno o más mensajes WAP de envío automático
	Se recibieron uno o más mensajes de configuración
	Se recibieron uno o más mensajes de voz
	Se está enviando un mensaje

	Se está recibiendo un mensaje
	Señal GPRS disponible. Aparece cuando hay una sesión GPRS activa
	Señal EDGE disponible. Aparece cuando hay una sesión EDGE activa
	Señal 3G disponible. Aparece cuando hay una sesión 3G activa
	Nivel de la batería Si la carga de la batería es baja, aparece 

💡 Uso del teclado interno

	Intensidad de la señal. A mayor número de barras, más potente es la señal. Cuando la red está en modo de búsqueda, aparece  .
	Hay una llamada en curso. Cuando esté en un área sin servicio, aparece  .
	Transf de Llam. ^a está activo
	Las llamadas entrantes se ajustaron en sólo timbre (Normal)
	Las llamadas entrantes se ajustaron en Vibrar y Timbrar
	Las llamadas entrantes se ajustaron en Vibrar solamente
	Las llamadas entrantes se ajustaron en Silencioso
	El Modo de vuelo está activo

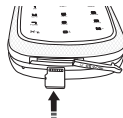
	Se recibieron uno o más mensajes de texto
	Se recibieron uno o más mensajes multimedia
	Se recibieron uno o más mensajes WAP de envío automático
	Se recibieron uno o más mensajes de configuración
	Se recibieron uno o más mensajes de voz
	Se está enviando un mensaje
	Se está recibiendo un mensaje
	Se programó una alarma
	Bluetooth está activo
	El auricular está conectado
	USB conectado
	TTY está activo
	Señal GPRS disponible. Aparece cuando hay una sesión GPRS activa
	Señal EDGE disponible. Aparece cuando hay una sesión EDGE activa
	Señal 3G disponible. Aparece cuando hay una sesión 3G activa
	WAP conectado. Cuando la seguridad está configurada aparece 
	Cuando la descarga de contenido está en curso, 

	Nivel de la batería. Si la carga de la batería es baja, aparece 
	Estado de AIM: Disponible, Ausente, Invisible.
	Estado de MSN: Conectado, Ausente, Ocupado, No conectado
	Estado de YAHOO: Disponible, Ocupado, Invisible
	Recibió uno o más mensajes IM

^aDepende de la red

Tarjeta de memoria

Puede usar la tarjeta microSD como tarjeta de memoria. Esta tarjeta le entrega más espacio para guardar imágenes, videos, música, etc.



Instalación y extracción de la tarjeta de memoria

1. Abra la ranura de la tarjeta de memoria.
2. Introduzca la tarjeta. En la pantalla, verá el icono .
3. Presione la tarjeta para extraerla.

Uso de la tarjeta de memoria

Puede guardar, mover y eliminar archivos entre el teléfono y la tarjeta de memoria externa. También puede mover y copiar archivos desde el teléfono a la computadora.

Restablecimiento de la tarjeta

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Restablecer**.
2. Ingrese la contraseña > **Restablecimiento de memoria externa**.

nota: la contraseña predeterminada es “1234”.

Para copiar el archivo a la tarjeta

1. Seleccione el archivo > **Opciones** > **Copiar a memoria externa**.
2. Para copiar el archivo nuevamente al teléfono, presione **Opciones** > **Copiar a teléfono**.

Para mover el archivo a la tarjeta

1. Seleccione el archivo > **Opciones** > **Mover a memoria externa**.
2. Para mover el archivo nuevamente al teléfono, presione **Opciones** > **Mover a teléfono**.

Para eliminar el archivo de la tarjeta

1. Seleccione el archivo de la tarjeta > **Opciones** > **Eliminar**.

Para mover el archivo de la tarjeta a la computadora

1. Conecte el cable de datos al teléfono móvil y a la computadora.
2. Presione **Menú** > **Configuración** > **Conectividad**.
3. Presione Seleccionar modo USB.
4. Seleccione Reproductor de música, Almacenamiento masivo o Preguntar al conectar.
5. Siga las instrucciones de la pantalla de la computadora.

nota: seleccione **Reproductor de música** cuando desee añadir música a la lista de reproducción en su dispositivo. Cuando seleccione **Preguntar al conectar**, se le pedirá que seleccione el **Reproductor de música** o el **Almacenamiento masivo** cada vez que conecte el dispositivo a la computadora.

Asignación del menú

Puede definir el menú más comúnmente usado en Opciones en el modo de espera.

1. Presione **Atajos** en el modo de espera > seleccione **No asignado**.

2. Presione **Añadir**.

3. Seleccione el menú y submenú.

nota: puede asignar hasta 12 atajos.

Actualización de software

Puede actualizar el software sin tener que visitar al distribuidor más cercano.

Para actualizar el software

1. Presione **Menú > Configuración > Software > Actualización de software**.
2. Presione **Buscar actualización > Sí** para verificar si necesita o no una actualización del software.

nota: una vez descargado el software, el dispositivo le solicitará actualizar el software ahora o más tarde. Si opta por actualizar el software ahora, se reiniciará el teléfono. Si pospone una actualización del software, puede seleccionar entre 30 minutos, 1 hora o 4 horas en las **Opciones**. Una vez seleccionado el tiempo de actualización, volverá al modo de espera. Si va a **Actualización de software** mientras pospone, presione **Continuar actualización**.

Para ver la versión del software

1. Presione **Menú > Configuración > Software**.
2. Presione **Información de teléfono** y baje hasta **Versión de software**.

Uso del teclado QWERTY

Su teléfono posee un teclado QWERTY, el cual proporciona una experiencia de escritura de texto superior en un aparato pequeño que le brinda simpleza y comodidad. Puede utilizar todas las funciones del teléfono con el teclado QWERTY abierto.

Tecla	Función
	Ejecuta las funciones que aparecen en la parte inferior de la pantalla utilizando estas teclas programables
	Ingresa caracteres, símbolos o números Mantenga presionado para ingresar símbolos especiales o números
	Presione para cambiar entre ab, Ab y AB en la pantalla de edición de texto Multi-tap        (todas minúsculas / primera letra mayúscula / todas mayúsculas)

01

02

03

04

05

06

07

08

Tecla	Función
	Elimina un carácter a la izquierda del cursor de texto en la pantalla de edición de texto Presione para acceder al menú Calendario
	Pasa a la línea siguiente en el modo de entrada de texto
	Presione para cambiar el ingreso a alfabeto, caracteres especiales, números, caracteres especiales y números en bloqueo en el teclado correspondiente
	Mantenga presionada durante unos 3 segundos para activar el modo de vibración
	Presione para acceder al menú Multiproceso
	Ingresa el carácter de espacio en el modo de entrada de texto
	Presione para acceder a la lista de contactos
	Presione para acceder a Mensajería instantánea
	Presione para acceder a Mensajería
	Ingresa un carácter especial que no aparezca en el teclado

PC suite

PC suite corresponde a un programa para PC basado en Windows que permite administrar fácilmente datos personales y archivos multimedia conectando el teléfono a una PC. La aplicación PC Suite se puede descargar en <http://www.pantechusa.com/>.

Requisitos de sistema

Familia Microsoft Windows 2000 o XP y VISTA 32 de bits.
Al menos 300 MB de espacio libre en el disco.
Dispositivos de interfaz, como USB y Bluetooth, para conectarse al teléfono.

Características de PC Suite

- PC Suite Launcher
- Administrador de conexión
- Administrador de contactos
- Administrador de mensajes
- PC Sync
- Administrador de archivos
- Editor de imágenes
- Editor de video
- MMS Composer

- Acceso a Internet

Uso del menú Multiproceso

Presione la tecla Multiproceso  para iniciar el menú Multiproceso que se puede activar desde cualquier ventana o página activa del teléfono. No es necesario que deje de hacer lo que está haciendo si desea pasar rápidamente a otra función común y activarla. La idea es permitirle salir temporalmente de su ubicación actual para acceder a un grupo de funciones comunes, como: [Llamada](#), [Mensajería](#), [Mobile Web](#), [Reproductor de Música](#), y [Nuevos Juegos](#). Esta tecla evita tener que salir completamente de la tarea o ventana actual, sin importar si es un mensaje de texto, una página Web o una llamada activa, y realizar rápidamente otra acción.



Funciones de multiproceso

Para usar la opción de multiproceso, pulse la tecla Multiproceso  en el teclado QWERTY. Puede escoger una de las siguientes funciones:

- **Llamada:** haga una llamada de voz mientras usa el teléfono para otras tareas. Si el reproductor de música está activo, se silencia durante la llamada.
- **Mensajería:** envíe un mensaje de texto o multimedia mientras usa el teléfono para otras tareas.
- **Mobile Web:** inicie el navegador mientras usa el teléfono para otras tareas.
- **Reproductor de Música:** inicie el reproductor de música mientras usa el teléfono para otras tareas. Si recibe una llamada o si desea hacer una, el reproductor de música se silencia.
- **Nuevos Juegos:** acceda a Juegos mientras usa el teléfono para otras tareas.

AppCenter

AppCenter

1. Presione [Menú](#) > [AppCenter](#).

01

02

03

04

05

06

07

08

Compra de aplicaciones

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Aplicaciones** > **Navegador** > **Comprar aplicaciones**.

Compra de tonos

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Audio** > **Comprar timbres**.
2. Presione **Menú** > **Mi material** > **Audio** > **Timbres de respuesta**.

Compra de juegos

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Juegos** > **Comprar juegos**.

Compra de gráficos

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Imagen** > **Comprar gráficos**.

Compra de videos

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Video** > **Comprar videos**.

Compra de música

1. Presione **Menú** > **AT&T Música** > **Comprar Música**.

IMPACT 2



Inicio 01

Llamadas y libreta de direcciones 02

Mensajería 03

Multimedia 04

Características útiles 05

Conectividad 06

Configuració 07

Apéndice 08

Llamadas y libreta de direcciones

Realización, recepción y finalización de una llamada

Uso de Compartir video

Opciones durante una llamada

Configuración de llamada

Configuración para Compartir video

Verificación de todas las llamadas

Marcación rápida

Uso de la libreta de direcciones

Identificación de llamada

Uso del auricular

Números de servicio y marcación fija

Realización, recepción y finalización de una llamada

Uso del teclado externo

Para desbloquear el teclado táctil, presione la **Tecla Retener**  en el lado derecho del teléfono.

Realización de llamadas

1. Ingrese el código de área y el número de teléfono.
2. Pulse la tecla .

Contestación de llamadas

1. Pulse .

Finalización de llamadas

1. Pulse .

Cuando finalice la llamada, verá un resumen de ésta.

Rechazo de llamadas

1. Pulse  o **Ignorar**.

Realización de llamadas con la lista de llamadas

El teléfono registra hasta 20 números de llamadas realizadas, recibidas y perdidas.

1. Pulse **Menú** > **Llam. Recientes**.
2. Pulse la tecla / para seleccionar un número para llamar.
3. Pulse  para marcar el número seleccionado.

nota: para remarcar el último número en la lista **Llam. Recientes**, pulse .

Realización de llamadas durante una llamada

1. Ingrese el número de teléfono o búsquelo en Libreta Direc.
2. Pulse  para marcar el número de la segunda llamada.
La primera llamada se retiene en forma automática.

Cambio entre dos llamadas

1. Pulse **Opciones** > **Alternar**.

Realización de llamadas internacionales

1. Mantenga pulsada la tecla  para el prefijo internacional hasta que aparezca el carácter "+".
2. Ingrese el código de país, el código de área y el número de teléfono.

3. Pulse .

Realización de llamadas de emergencia

Puede realizar llamadas de emergencia incluso si el teléfono no tiene una tarjeta SIM.

1. Pulse el número de emergencia o **SOS** en caso de que el teléfono no tenga una tarjeta SIM.
2. Pulse .

Respuesta a una llamada perdida

1. Pulse **Ver** para ver la lista de llamadas perdidas.
2. Pulse la tecla ▲/▼ para seleccionar un número para llamar.
3. Pulse .

Contestación de una segunda llamada^a

1. Pulse **Opciones** > **Alternar**. La primera llamada se retiene en forma automática.
2. Pulse .
3. Pulse **Opciones** > **Finalizar** para finalizar la segunda llamada. La llamada retenida automáticamente se vuelve a conectar.

nota: al abrir la carpeta durante una llamada, el teléfono cambiará automáticamente a altavoz.

Uso del teclado interno

Realización de llamadas

1. Ingrese el código de área y el número de teléfono.
2. Presione la tecla .

Contestación de llamadas

1. Presione .

Finalización de llamadas

1. Presione .

Cuando finalice la llamada, verá un resumen de ésta.

nota: al cerrar la carpeta durante una llamada por altavoz, el teléfono cambiará automáticamente a llamada normal.

Rechazo de llamadas

1. Presione  o **Ignorar**.

01

02

03

04

05

06

07

08

Realización de llamadas con la lista de llamadas

El teléfono registra hasta 20 números de llamadas realizadas, recibidas y perdidas.

1. Presione  para ver la lista **Llam. Recientes**.
2. Seleccione **Todas las llam.**, **Llam perdidas**, **Llam recibidas**, **Llamadas realizadas** o **Clasif Llam** presionando /.
3. Seleccione un número.
4. Presione  para marcar el número seleccionado.

nota: para remarcar el último número en la lista **Llam. Recientes**, presione .

Realización de llamadas durante una llamada

1. Ingrese el número de teléfono o búsquelo en **Libreta Direc.**
2. Presione  para marcar el número de la segunda llamada. La primera llamada se retiene en forma automática.

Cambio entre dos llamadas

1. Presione **Alternar**.

Realización de llamadas internacionales

1. Mantenga presionada la tecla  para el prefijo internacional hasta que aparezca el carácter “+”.
2. Ingrese el código de país, el código de área y el número de teléfono.
3. Presione .

Realización de llamadas de emergencia

Puede realizar llamadas de emergencia incluso si el teléfono no tiene una tarjeta SIM.

1. Presione el número de emergencia o **SOS** en caso de que el teléfono no tenga una tarjeta SIM.
2. Presione .

Respuesta a una llamada perdida

1. Presione **Ver** para ver la lista de llamadas perdidas.
2. Presione la tecla / para seleccionar un número para llamar.
3. Presione .

Contestación de una segunda llamada^a

1. Presione . La primera llamada se retiene en forma automática.

2. Presione  para finalizar la segunda llamada. La llamada retenida automáticamente se vuelve a conectar.

Uso de compartir video

Puede compartir video en vivo o grabado mientras está en una llamada. Puede enviar o recibir video.

nota: Compartir video no está disponible en todos los mercados. Ambas partes deben estar en un área de servicio 3G (debe aparecer un icono 3G en las barras de la señal antes de que se realice la llamada) y ambas partes deben permanecer en el área de cobertura 3G mientras dure Compartir video.

<Modo de Llamada>



<Modo de Compartir video>



Realización de una llamada con Compartir video

1. Ingrese el código de área y el número de teléfono > .
2. Presione **Opciones > Compartir video**.

3. Seleccione **En Vivo** o **Grabado**.

nota: para utilizar compartir video en **Llam. Recientes**, presione **Opciones > Compartir video**.

Desactivación del altavoz

1. Presione  o presione **Opciones > Altavoz apagado** durante el modo de compartir video.
2. Presione **Opciones > Mudo** para silenciar el sonido.

Aumento o disminución del brillo

1. Presione **Opciones > Brillo**.
2. Ajuste el brillo presionando ◀▶.

Acercar y alejar

1. Presione **Opciones > Zoom**. Va de x1 a x3.

Detención de la grabación

1. Presione **Opciones > Detener grabación**.

Para obtener detalles sobre la configuración de la grabación automática, consulte la página 32.

Detención o finalización de Compartir video

1. Presione **Detener** para finalizar compartir video.

01

02

03

04

05

06

07

08

2. Se le preguntará si detendrá compartir video > **Sí** para detener.

nota: aunque finalice Compartir video o cierre la carpeta, la llamada no terminará. Presione  para finalizar la llamada. El video grabado se guardará en **Mi material** > **Video**.

Recepción de Compartir video

1. Una vez recibido Compartir video, se le preguntará si acepta o rechaza Compartir video > **Sí** para aceptar y **No** para rechazar.
2. Presione **Opciones** > **Pant Complt** para aumentar el video hasta que ocupe toda la pantalla.

nota: una vez cerrada la tapa, ábrala para aceptar o pulse **Rechazar** para rechazar compartir video.

Opciones durante una llamada

Micrófono encendido y apagado

Desactivación del micrófono del teléfono

1. Presione **Opciones** > **Mudo** [].

Reactivación del micrófono del teléfono

1. Presione **Opciones** > **No Mudo**.

Conversación a través del altavoz

1. Presione **Altavoz** [].

Retención de una llamada y recuperación de éstaⁿ

Retención de llamadas

1. Presione **Opciones** > **Retener** o .

Recuperación de una llamada retenida

1. Presione **Opciones** > **Liberar** o vuelva a presionar .

Llamadas multipartitasⁿ

Puede hablar con más de una persona o establecer una llamada de conferencia.

Realización de llamadas multipartitas

1. Llame al primer participante.
2. Llame al segundo participante. La primera llamada se retiene en forma automática.
3. Presione **Opciones** > **Unir**.

Conversación privada con un participante

1. Presione **Opciones** > **Dividir**.
2. Presione **OK**.
3. Seleccione el participante y presione **OK**.

Todos los participantes de la llamada multipartita ahora pueden oírse mutuamente.

Retiro de a un participante de una llamada multipartita

1. Presione **Opciones** > **Finalizar**.
2. Seleccione el participante y presione **OK**.

La llamada finaliza para ese participante, pero usted puede continuar la conversación con los demás.

Búsqueda de un número en la libreta de direcciones durante una llamada

1. Presione **▼** o bien presione **Opciones** > **Ver contactos**.
2. Seleccione un número > **☎**.

Búsqueda de un nombre o grupo en la libreta de direcciones

Escriba las primeras letras del nombre para Buscar por nombre. Los contactos aparecen comenzando con la primera

entrada que coincide con lo ingresado.

Localización manual de un nombre en la libreta de direcciones

1. Presione la tecla **▲/▼**.

Visualización de los detalles de la entrada resaltada en la libreta de direcciones

1. Presione **OK**.

Para obtener detalles sobre la libreta de direcciones, consulte la página 35.

Lectura de mensajes durante una llamada

1. Presione **Opciones** > **Ver mensaje**.
2. Seleccione un mensaje > **OK**.

Visualización del calendario durante una llamada

1. Presione **Opciones** > **Ver calendario**.

Redacción de una nota durante una llamada

1. Presione **Opciones** > **Bloc de notas**.

Grabación de voz

1. Presione **Opciones** > **Grabación de voz**.

01

02

03

04

05

06

07

08

Configuración de DTMF

1. Presione **Opciones** > **DTMF encendido** o **apagado**.

Configuración de llamada

Configuración de remarcación automática

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Llamada** > **Remarcación automática**.
2. Seleccione **Activado** o **Desactivado**.

Contestación presionando cualquier tecla

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Llamada** > **Responder con cualquier tecla**.
2. Seleccione **Responder con cualquier tecla**.

nota: puede responder con cualquier tecla, excepto  e **Ignorar**.

Contestación presionando la tecla Enviar

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Llamada** > **Responder con cualquier tecla**.
2. Seleccione **Responder con la tecla enviar**.

Configuración para Compartir video

Activación/desactivación de la alerta

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Llamada** > **Compartir video**.
2. Presione **Alerta**.
3. Seleccione **Activado** o **Desactivado** > **Seleccionar**.

Configuración de grabación automática

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Llamada** > **Compartir video**.
2. Presione **Grabación automática**.
3. Seleccione **Activado** o **Desactivado** > **Seleccionar**.

Configuración de servicio

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Llamada** > **Compartir video**.
2. Presione **Servicio**.
3. Seleccione **Activado** o **Desactivado** > **Seleccionar**.

nota: apague el teléfono y vuelva a encenderlo.

Configuración de perfil

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Llamada** > **Compartir video**.
2. Presione **Perfil**.
3. Seleccione **AT&T IMS** o **Mobile Web** > **Seleccionar**.

nota: este menú se puede activar en el modo de servicio de Compartir video.

Configuración de ubicación de grabación

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Llamada** > **Compartir video**.
2. Presione **Recording Location**.
3. Seleccione **Memoria de teléfono** o **Memoria externa** > **Seleccionar**.

Verificación de todas las llamadas

Puede ver información sobre todas las **Llam. Recientes**. Para acceder a más opciones para todas las llamadas, perdidas, recibidas y realizadas, presione **Atajos** en el teclado interno. También puede ver el historial de llamadas simplemente presionando .

Uso del teclado externo

Visualización de todas las llamadas, perdidas, recibidas y realizadas

1. Pulse **Menú** > **Llam. Recientes** > .

Uso del teclado interno

Visualización de llamadas perdidas

1. Presione **Atajos** > **Llam. Recientes** en el modo de espera o presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas**.
2. Presione **Llam. Recientes** > **Llam perdidas**.

Visualización de llamadas recibidas

1. Presione **Atajos** > **Llam. Recientes** en el modo de espera o presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas**.
2. Presione **Llam. Recientes** > **Llam recibidas**.

Visualización de llamadas realizadas

1. Presione **Atajos** > **Llam. Recientes** en el modo de espera o presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas**.
2. Presione **Llam. Recientes** > **Llamadas realizadas**.

01

02

03

04

05

06

07

08

Visualización de la clasificación de llamadas

1. Presione **Atajos** > **Llam. Recientes** en el modo de espera o presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas**.
2. Presione **Llam. Recientes** > **Clasif Llam.**

Eliminación de registros de llamadas

1. Presione **Atajos** > **Llam. Recientes** en el modo de espera o presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas**.
2. Presione **Llam. Recientes** > **Eliminar registros de llam.**
3. Seleccione **Todas las llam.** > **Sí**.

Visualización de la hora de llamada

1. Presione **Atajos** > **Llam. Recientes** en el modo de espera o presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas**.
2. Presione **Llam. Recientes** > **Hora de llamada**.
3. Presione **▲/▼** para ver **Última llam**, **Llam recibidas**, **Llamadas realizadas** y **Total de llam.**

Restablecimiento de todas las horas de llamadas

1. Presione **Atajos** > **Llam. Recientes** en el modo de espera o presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas**.
2. Presione **Llam. Recientes** > **Hora de llamada**.

3. Presione **Restablecer** > **Sí**.
4. Ingrese la contraseña > **OK**.

nota: la contraseña predeterminada es “1234”.

Visualización de información de datos transmitidos

1. Presione **Atajos** > **Llam. Recientes** en el modo de espera o presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas**.
2. Presione **Llam. Recientes** > **Contador de paquetes**.
 - **Info actual:** puede ver los datos transmitidos en la sesión actual, en Kbytes. Se encuentra también disponible la información sobre **Enviado**, **Recibido**, **Total** y **Duración**.
 - **Última info:** puede ver información de **Enviado**, **Recibido**, **Total** y **Duración** de lo transmitido en la sesión anterior, en Kbytes.
 - **Info total:** puede ver las opciones **Enviado**, **Recibido**, **Total** y **Duración** de los datos transmitidos en Kbytes.
 - **Borrar registros:** la contraseña predeterminada es “1234”.

Marcación rápida

Puede marcar rápidamente a través de la función de marcación

rápida. Se pueden programar hasta 8 números de teléfono usando los números 2 a 9.

Uso del teclado externo



: Correo de voz



: Prefijo para llamadas internacionales

Uso del teclado interno



: Correo de voz



: Prefijo para llamadas internacionales

Configuración de marcación rápida

1. Presione **Menú** > **Libreta Direc** > **Marcación rápida**.
2. Seleccione una entrada vacía y presione **Añadir**.
3. Seleccione una persona y presione **OK** o **Seleccionar**.

Cambio de la persona de marcación rápida

1. Presione **Menú** > **Libreta Direc** > **Marcación rápida**.
2. Seleccione un número > **OK** o **Cambiar**.
3. Seleccione una persona > **OK** o **Seleccionar**.

Eliminación de marcación rápida

1. Presione **Menú** > **Libreta Direc** > **Marcación rápida**.

2. Seleccione un número > **Eliminar**.

Uso de la libreta de direcciones

Puede guardar nombres, números de teléfono e información en la tarjeta SIM o el teléfono. Las entradas pueden depender de la capacidad de la tarjeta SIM.



Uso del teclado externo

Para desbloquear el teclado táctil, presione la **Tecla Retener**



en el lado derecho del teléfono.

Visualización de lista de contactos

1. Pulse **Menú** > **Libreta Direc**.

Búsqueda de un número de teléfono

1. Pulse **Menú** > **Libreta Direc**.
2. Ingrese la primera o las dos primeras letras del nombre de la persona y desplácese con **▲/▼**.

Llamada desde la lista de contactos

1. Pulse **Menú** > **Libreta Direc**.
2. Pulse la tecla **▲/▼** para seleccionar un número para llamar.

01

02

03

04

05

06

07

08

3. Pulse .

Uso del teclado interno

Visualización de lista de contactos

1. Presione ▼ o bien **Menú** > **Libreta Direc** > **Contactos**.

Búsqueda de un número de teléfono

1. Presione ▼ o bien **Menú** > **Libreta Direc** > **Contactos**.
2. Ingrese la primera o las dos primeras letras del nombre de la persona y desplácese con ▲/▼.
3. Presione  para ver información detallada.
4. Para actualizar la información, presione **Opciones** > **Editar**.

Llamada desde la lista de contactos

1. Presione ▼ o bien **Menú** > **Libreta Direc** > **Contactos**.
2. Seleccione una persona para llamar.
3. Presione .

Reenvío de detalles del contacto

1. Presione ▼ o bien **Menú** > **Libreta Direc** > **Contactos**.
2. Seleccione un contacto > **Opciones** > **Enviar esta tarjeta**.

3. Puede enviar la información mediante **Mensaje multimedia** o **Bluetooth**.

Eliminación de un contacto

1. Presione ▼ o bien **Menú** > **Libreta Direc** > **Contactos**.
2. Seleccione un contacto > **Opciones** > **Eliminar**.

Adición de un contacto

1. Presione **Menú** > **Libreta Direc** > **Añadir contacto**.
2. Seleccione **Teléfono** o **SIM**.
3. Ingrese los campos.
4. Presione  o **Guardar**.

Creación de grupos

1. Presione **Menú** > **Libreta Direc** > **Grupos**.
2. Puede seleccionar **Grupos en el teléfono** o **Grupos en SIM**. Verá los grupos predeterminados.
3. Para añadir un nuevo grupo, presione **Opciones** > **Añadir grupo**.
4. Para editar el grupo, presione **Editar grupo**. También puede programar un tono de timbre específico seleccionando **Tono de timbre** >  > seleccione el tono de timbre.
5. Para eliminar el grupo, presione **Eliminar grupo**.

Identificación de llamada

Identificación de llamadaⁿ

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Llamada** > **Mostrar mi número**.
2. Seleccione **Predeterminado de red**, **Mostrar** u **Ocultar** > **Seleccionar**.

Uso del auricular

Con el auricular puede realizar o recibir llamadas.

Cuando conecta el auricular al teléfono, el botón del auricular funciona de la siguiente forma.

nota: es necesario que use el auricular diseñado para este dispositivo, que es un accesorio opcional. Además, no todos los auriculares poseen botón.

Estando en el modo de espera

1. Presione una vez el botón para ver las llamadas recientes.
2. Presione dos veces el botón para remarcar la última llamada.

Cuando el teléfono está cerrado

1. Presione una vez el botón para recibir una llamada.
2. Presione una vez el botón para finalizar la llamada.

Números de servicio y marcación fija

Llamada a los números de servicio^s

Puede ver el número de servicio para comunicarse con el proveedor de servicio.

1. Presione **Menú** > **Libreta Direc** > **Números de servicio**.
2. Seleccione un número > presione .

Visualización de la lista de marcación fija

Marcación fija es un servicio que limita el acceso a números específicos en la lista de la libreta de direcciones grabada en la tarjeta SIM. Ingrese el PIN2 para configurar o cancelar este servicio.

1. Presione **Menú** > **Libreta Direc** > **Lista FDN**.
2. Seleccione un número > presione .

nota: dispone de tres intentos para ingresar el PIN2 correcto. El código PIN2 se bloqueará después de ingresar

01

02

03

04

05

06

07

08

tres veces seguidas un código incorrecto. Si se bloquea el código PIN2, comuníquese con el proveedor de servicio. El código PIN2 se proporciona con la tarjeta SIM.

01

02

03

04

05

06

07

08

IMPACT 3



Inicio	01
Llamadas y libreta de direcciones	02
Mensajería	03
Multimedia	04
Características útiles	05
Conectividad	06
Configuración	07
Apéndice	08

Mensajería

Ingreso de texto

Mensajería

Recepción de mensajes

Creación y envío de mensajes de texto

Creación de mensajes de multimedia

Plantillas de mensaje

Configuración de mensajes

Configuración de mensajes de voz

Correo electrónico

Uso de Mensajero instantáneo

Ingreso de texto

Puede ingresar texto con el método multi-tap (múltiples pulsaciones), predictivo, numérico o de símbolos.

Teclas útiles

Uso del teclado externo

Para desbloquear el teclado táctil, presione la **Tecla Retener**  en el lado derecho del teléfono.

	Mostrar símbolos
	Añadir espacios
	Presione para cambiar el modo de mayúsculas. Presione para cambiar entre ab, Ab y AB, y presione para cambiar del modo de múltiples pulsaciones a numérico. <i>Multi-tap</i>    (todas minúsculas / primera letra mayúscula / todas mayúsculas) <i>Número</i> 

Para obtener detalles acerca del uso del teclado QWERTY, consulte la página 19.

Caracteres de teclas por idioma

Cada una de las siguientes teclas se desplazará a través de estas opciones en secuencia mencionadas por idioma.

tecla	Inglés	Francés	Español
1		. , - ? ! / ' @ :	
2	a b c	ç à ä	á ã ç
3	d e f	é è	é
4	g h i		í
5	j k l		
6	m n o	ô ñ	ó ñ
7	p q r s	ß	
8	t u v	ù ü	ú ü
9	w x y z		

Modo de entrada alfabética

Presione la tecla con la letra deseada una vez para la primera letra, dos veces para la segunda y así sucesivamente.

1. Pulse  a  para ingresar texto repetidamente.
Para escribir la letra “C”, presione  tres veces. Para escribir el número 2, presione  cuatro veces.

Modo numérico

En este modo, puede ingresar números.

1. Pulse 3 ó 4 veces las teclas entre  y  para ingresar en el modo numérico.
2. También puede mantener pulsadas las teclas entre  y  algunos segundos para ingresar en el modo numérico.

Modo de símbolos

Puede ingresar símbolos.

1. Pulse  para ver los símbolos.
2. Pulse  para seleccionar un símbolo y las teclas entre  y  para ingresar un símbolo.

💡 Uso del teclado interno

	Mostrar símbolos
	Añadir espacios

Presione para cambiar el modo de mayúsculas.

Presione para cambiar entre abc, Abc y ABC, y presione para cambiar del modo de múltiples pulsaciones a predictivo y a numérico.



Multi-tap    (todas minúsculas / primera letra mayúscula / todas mayúsculas)

Predictivo    (todas minúsculas / primera letra mayúscula / todas mayúsculas)

Número 

Para obtener detalles acerca del uso del teclado QWERTY, consulte la página 19.

Modo predictivo

El modo predictivo compara automáticamente las pulsaciones de las teclas con un diccionario lingüístico interno para determinar la palabra correcta. Primero, mostrará la palabra que se usa con mayor frecuencia. La palabra más comúnmente utilizada aparecerá primero. Para guardar una palabra que no aparece en el diccionario del teléfono, presione **Opciones** > **Configuración de predictivo** > **Lista de selección** > **Activado**.

1. Presione  para cambiar el modo a predictivo.
2. Por ejemplo, para "hello" (hola), presione    y  para seleccionar **Hello**; luego, presione .

Modo numérico

En este modo, puede ingresar números.

1. Presione  para cambiar el modo a 123.
2. Presione  a  y  para ingresar números.

Modo de símbolos

Puede ingresar símbolos.

1. Presione  para ver los símbolos.
2. Presione /// para seleccionar el símbolo y presione **Insertar**.

Mensajería

Puede enviar, recibir y guardar mensajes de texto y de multimedia.

Uso del teclado externo

Para desbloquear el teclado táctil, presione la **Tecla Retener**

 en el lado derecho del teléfono.

Administración de memoria

Cuando el buzón de mensajes está lleno, aparece el icono de lleno. Todos los mensajes comparten la memoria.

Cuando aparece	Significa
	Mensaje de texto está lleno (mensajes de SIM y teléfono)

Respuesta a un mensaje

1. Seleccione un mensaje > **Responder**.

Uso del teclado interno

Administración de memoria

Cuando el buzón de mensajes está lleno, aparece el icono de lleno. Todos los mensajes comparten la memoria.

Cuando aparece	Significa
	Mensaje de texto está lleno (mensajes de SIM y teléfono)

Eliminación de un mensaje en un buzón

1. Seleccione un mensaje > **Opciones** > **Eliminar** > **Sí**.

Respuesta a un mensaje

1. Seleccione un mensaje > **Opciones** > **Responder**.

Visualización de información de espacio de memoria

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Espacio Usado**.
2. Presione ◀/▶ para ver la memoria de **Teléfono** y **SIM**.

Recepción de mensajes

Uso del teclado externo

Para desbloquear el teclado táctil, presione la **Tecla Retener**  en el lado derecho del teléfono.

Visualización de un nuevo mensaje

1. Pulse **Ver** u **OK**.

Lectura de un mensaje del buzón de entrada

1. Pulse **Menú** > **Mensajería** > **Buzón de entrada**.
2. Seleccione un remitente > **Ver**.

Revisión de mensajes de voz

1. Mantenga pulsada la tecla .

nota: Automáticamente llamará al centro de correo de voz.

Uso del teclado interno

Visualización de un nuevo mensaje

1. Presione **Ver** u **OK**.

Lectura de un mensaje del buzón de conversaciones

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Conversaciones**.
2. Seleccione un remitente > **Abrir**.

Guardado de un número o correo electrónico de un mensaje recibido

1. Seleccione el número de un remitente > **Abrir**.
2. Seleccione un mensaje recibido > **Opciones** > **Guardar**.
3. Seleccione **Nuevo contacto** o seleccione **Actualizar contacto**.

Guardado del objeto en el mensaje multimedia recibido

1. Abra el mensaje multimedia.
2. Seleccione un **objeto**.
3. Presione **Opciones** > **Usar** > **Guardar**.

nota: Se guardará en una de las categorías en la carpeta

01

02

03

04

05

06

07

08

Mi material.

Para obtener detalles acerca de álbum de fotos, vea página 57.

Revisión de mensajes de voz

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Correo de voz**.

nota: Automáticamente llamará al centro de correo de voz.

Carga de URL usando Mensaje push

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Conversaciones** > **Abrir**.
2. Presione **Opciones** > **Cargar URL**.

Guarde la configuración de la conexión usando Mensaje de configuración

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Conversaciones** > **Abrir**.
2. Presione **Opciones** > **Instalar**.

Creación y envío de mensajes de texto

Uso del teclado externo

Para desbloquear el teclado táctil, presione la **Tecla Retener**  en el lado derecho del teléfono.

Envío de mensajes de texto

1. Pulse **Menú** > **Mensajería** > **Crear mensaje**.
2. Ingresa el mensaje.
3. Pulse **Enviar a**.

Uso del teclado interno

Envío de mensajes de texto

1. Presione **▲** o **Menú** > **Mensajería** > **Crear mensaje**.
2. Ingresa el mensaje.
3. Presione **Enviar a**.
4. Para ver el mensaje enviado, presione **Menú** > **Mensajería** > **Conversaciones**.

nota: todos los mensajes enviados con éxito se guardarán en **Conversaciones** mientras que los mensajes con error se guardarán en el **Buzón de salida**.

Búsqueda de todos los mensajes enviados

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Conversaciones**.

Creación de mensajes de multimedia

Uso del teclado interno

Puede crear un nuevo mensaje multimedia. La capacidad es de 100Kb, 300Kb, 600Kb y un mensaje de error lo alertará cuando ésta se exceda.

Adición de una imagen guardada al mensaje

1. Presione **▲** o **Menú** > **Mensajería** > **Crear mensaje**.
2. Ingresa el mensaje.
3. Presione **Insertar** > **Imagen** > **Imagen** > **Cámara** > seleccione un archivo.
4. Para obtener la vista previa de la página actual, presione **Opciones** > **Vista previa** > **Actual**.
5. Para acceder a la vista previa del mensaje completo, presione **Opciones** > **Vista previa** > **Mensaje completo**.
6. Para editar el mensaje de texto, presione **▲/▼** para seleccionar el cuadro de texto.
7. Presione **Enviar a**.

Adición de una nueva imagen al mensaje

1. Presione **▲** o **Menú** > **Mensajería** > **Crear mensaje**.
2. Ingresa el mensaje.
3. Presione **Insertar** > **Tomar Nueva Foto**.
4. Enfoque el objeto y presione **⏏**.
5. Presione **Enviar a**.

Para la toma de fotos, vea la página 55.

Adición de una nota de voz grabada al mensaje

1. Presione **▲** o **Menú** > **Mensajería** > **Crear mensaje**.
2. Ingresa el mensaje.
3. Presione **Insertar** > **Sonido** > **Audio** > **Mi voz**.
4. Presione **Reproducir** para escuchar la nota grabada.
5. Presione **Pausa** para dejar de escuchar.
6. Para seleccionar otra nota grabada, presione **Atrás** y seleccione otro.
7. Presione **Enviar a**.

Adición de una nota de voz al mensaje

1. Presione **▲** o **Menú** > **Mensajería** > **Crear mensaje**.
2. Ingresa el mensaje.
3. Presione **Insertar** > **Grabar Nuevo Sonido**.
4. Presione **Grabar** para grabar el sonido.

01

02

03

04

05

06

07

08

5. Para detener y guardar, presione **Detener**.

6. Presione **Enviar a**.

Para obtener información acerca de la grabación de nota de voz, vea página 71.

Adición de un video guardado al mensaje

1. Presione **▲** o **Menú** > **Mensajería** > **Crear mensaje**.

2. Ingresa el mensaje.

3. Presione **Insertar** > **Video** > **Video** > seleccione un video.

4. Presione **Reproducir** para obtener una vista previa del video.

5. Presione **Seleccionar**.

6. Para obtener la vista previa de la página actual, presione **Opciones** > **Vista previa** > **Actual**.

7. Para acceder a la vista previa del mensaje completo, presione **Opciones** > **Vista previa** > **Mensaje completo**.

8. Para detener, presione **Detener**.

9. Presione **Enviar a**.

Adición de un video nuevo al mensaje

1. Presione **▲** o **Menú** > **Mensajería** > **Crear mensaje**.

2. Ingresa el mensaje.

3. Presione **Insertar** > **Grabar Nuevo Video**.

4. Enfoque el objeto > **Grabar**.

5. Para detener la grabación y guardar, presione **Detener**.

6. Presione **Enviar a**.

Para la grabación de video, vea página 56.

Adición de otro archivo al mensaje

1. Presione **▲** o **Menú** > **Mensajería** > **Crear mensaje**.

2. Ingresa el mensaje.

3. Presione **Insertar** > **Otros archiv.** > **Otros archiv..**

4. Seleccione el archivo > **Seleccionar**.

5. Presione **Enviar a**.

Plantillas de mensaje

Cuando utiliza con frecuencia las mismas frases, puede guardar el mensaje en una plantilla.

Adición del mensaje como plantilla

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Plantillas**.

2. Presione **Opciones** > **Añadir nuevo**.

3. Ingresa el mensaje frecuentemente usado > **Opciones** > **Guardar**.

Envío de un mensaje con plantilla

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Plantillas**.
2. Seleccione el mensaje > **Seleccionar**.

nota: Puede agregar una plantilla mientras entrar un mensaje. Ingresa un mensaje > **Insertar** > **Plantillas**. Elija el texto y presione **Seleccionar** para seleccionar el mensaje que desea añadir.

Configuración de mensajes

Configuración del centro de mensajes

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Configuración**.
2. Presione **Mensaje de texto**.
3. Ingrese el nuevo **Centro de direcciones**.
4. Presione **Guardar**.

Configuración de perfiles para mensajes de multimedia

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Configuración**.
2. Presione **Mensaje multimedia** > **Perfiles de MMS**.
3. Seleccione un perfil.

Configuración para envío de mensajes de multimedia

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Configuración**.
2. Presione **Mensaje multimedia** > **Configuración de envío**.
3. Puede definir el **Período de validez**, **Hora de entrega**, **Prioridad**, **Modo crear** y **Tamaño msj máx**.

Configuración para recepción de mensajes de multimedia

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Configuración**.
2. Presione **Mensaje multimedia** > **Configuración de recepción**.
3. Puede definir la **Descarga autom.**, **Permitir resp. envío**, **Permitir resp lectura** y **Mensaje aceptado**.

Configuración de gateway de correo electrónico

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Configuración**.
2. Presione **Gateway de correo electrónico**.
3. Ingrese el nuevo gateway para enviar mensajes de texto con dirección de correo electrónico.
4. Presione **Guardar**.

01

02

03

04

05

06

07

08

Configuración para la recepción de aviso de mensaje push

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Configuración**.
2. Presione **Mensaje push** > **Recibir**.
3. Seleccione **Activado** o **Desactivado**.

nota: cuando reciba un mensaje push, aparecerá el icono [].

Configuración de mensajes de VOZ

Configuración para la recepción de mensajes de voz

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Configuración**.
2. Presione **Correo de voz**.
3. Ingrese el número del centro de correo de voz > **Guardar**.

nota: este número podría haberlo preconfigurado el proveedor de servicio al momento de la activación.

Correo electrónico

Puede recibir correos electrónicos del proveedor de servicio.

Recepción de un correo electrónico

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **Mobile Email**.
2. Seleccione un correo electrónico > **OK**.

Uso de Mensajero instantáneo

Use Mensajero instantáneo (IM) para enviar y recibir mensajes cortos y simples que se entregan inmediatamente.

Inicio de un mensajero instantáneo

1. Presione **Menú** > **Mensajería** > **IM**.
2. Seleccione la aplicación IM > **Seleccionar**.
3. Ingrese su información de conexión y contraseña > **Conectar**.

Visualización del registro de conversaciones

Puede ver el registro de conversaciones en Conversaciones guardadas del Mensajero instantáneo.

01

02

03

04

05

06

07

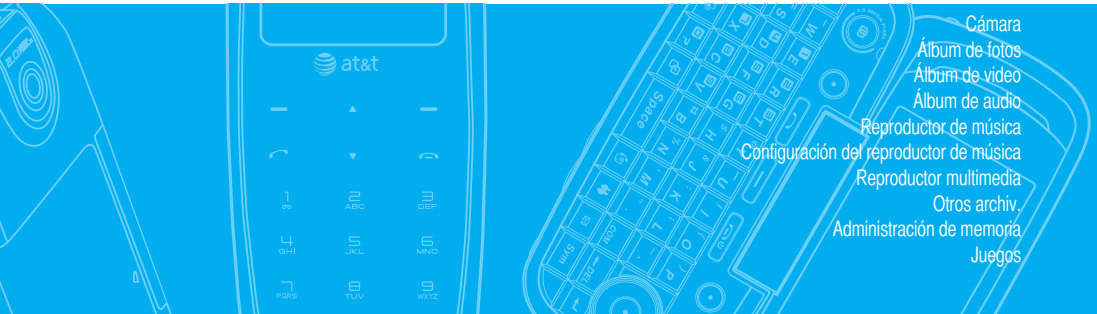
08

IMPACT 4



Inicio	01
Llamadas y libreta de direcciones	02
Mensajería	03
Multimedia	04
Características útiles	05
Conectividad	06
Configuració	07
Apéndice	08

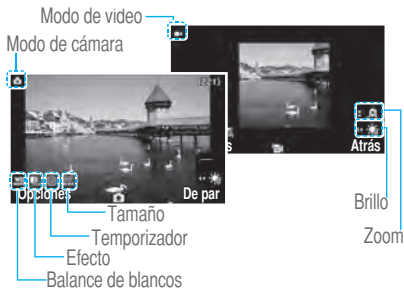
Multimedia



Cámara
Álbum de fotos
Álbum de video
Álbum de audio
Reproductor de música
Configuración del reproductor de música
Reproductor multimedia
Otros archiv.
Administración de memoria
Juegos

Cámara

Con la cámara incorporada puede tomar fotos y grabar películas. Las fotos y las secuencias de video se pueden guardar y enviar en mensajes de multimedia.



Configuración de la cámara

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas**.
2. Presione **Cámara**.

3. Presione **Opciones** > **Configuración** para cambiar la configuración antes de tomar una foto.

En el menú Opciones de la cámara

Iconos	Nombre	Descripción
	Balance de blancos	Automático (), Luz de día (), Tungsteno (), Fluorescente ()
	Efecto	Normal (), Sepia (), Negativo (), B y N ()
	Temporizador autom	Desactivado (), 5 segs (), 10 segs ()
	Tamaño de la imagen	1600x1200 (), 1280x1024 (), 1024x768 (), 640x480 (), 320x240 ()
	Avanzado	Calidad de imagen, Guardar ubicación, Sonido de disparador, Sonido del temporizador, Nombre de archivo predeterminado

En el menú Opciones de la vídeo cámara

Iconos	Nombre	Descripción
	Balance de blancos	Automático (), Luz de día (), Tungsteno (), Fluorescente ()
	Efecto	Normal (), Sepia (), Negativo (), B y N ()

Iconos	Nombre	Descripción
	Temporizador autom	Desactivado (🕒), 5 segs (⌚), 10 segs (⌚)
	Resolución	176x144 (MMS) (📱), 176x144 (📱), 320x240 (📱), Compartir video (📺)
	Avanzado	Calidad de Vídeo, Grabación de sonido, Guardar ubicación, Sonido del temporizador, Formato de archivo, Nombre de archivo predeterminado

Acercar y alejar

1. Presione ▲/▼. Va de +1 a +4.

Aumento o disminución del brillo

1. Presione ◀/▶. Va de -2 a +2.

Toma de fotos

1. Presione en el modo de espera o presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas**.
2. Presione **Cámara**.
3. Enfoque el objeto > o presione **Opciones** > **Capturar**.
4. Presione para volver al visor.

nota: la foto se guardará automáticamente en **Mi material** > **Imagen** > **Cámara**.

Cambio a modo de vídeo cámara

1. Presione en el modo de espera o presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Cámara**.
2. Presione **Opciones** cuando el modo de cámara esté activado.
3. Presione **Modo de Vídeo Cámara**.

nota: el video se guardará automáticamente en **Mi material** > **Video**.

Visualización de la foto tomada

1. Presione en el modo de espera o presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Cámara**.
2. Presione **Opciones** > **Álbum de fotos**.
3. Seleccione la imagen > **Ver**.

Después de tomar fotos

	Para	Presione
	Definir como papel tapiz	Opciones > Establecer como > Papel tapiz

01

02

03

04

05

06

07

08

Para	Presione
Establecer como libreta de direcciones	Opciones > Establecer como > ID de llamada
Enviar un mensaje multimedia	Opciones > Enviar > como Mensaje mult
Enviar usando Bluetooth	Opciones > Enviar > vía Bluetooth
Cargar fotos en la Web	Opciones > Enviar en HP's Snapfish
Cambiar nombre	Opciones > Cambiar nombre
Realizar una selección múltiple	Opciones > Selección múltiple
Eliminar	Opciones > Eliminar
Eliminar todos	Opciones > Eliminar todos
Copiar a memoria externa	Opciones > Copiar a Memoria Externa
Mover a memoria externa	Opciones > Mover a memoria externa
Presentar diapositivas	Opciones > Present Diapos
Ver información de la foto	Opciones > Propiedades
Ver por cuadrícula	Opciones > Ver por cuadrícula

Grabación de video

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Vídeo Cámara**.
2. Enfoque el objeto >  o presione **Opciones** > **Grabar**.
3. Presione **Detener** para detener.
4. Presione **Opciones** > **Reproducir** para reproducir la secuencia de video.
5. Presione  para volver al visor.

Cambio al modo de cámara

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Vídeo Cámara**.
2. Presione **Opciones** cuando el modo de vídeo cámara esté activado.
3. Presione **Modo de cámara**.

Para obtener detalles acerca de la toma de fotos, vea página 55.

Visualización de secuencias de video grabadas

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Vídeo Cámara**.
2. Presione **Opciones** > **Álbum de videos**.
3. Seleccione la secuencia de video > **Reproducir**.

Después de guardar las secuencias de video grabadas

Para	Presione
Enviar un mensaje multimedia	Opciones > Enviar > como Mensaje mult
Enviar usando Bluetooth	Opciones > Enviar > vía Bluetooth
Cambiar nombre	Opciones > Cambiar nombre
Realizar una selección múltiple	Opciones > Selección múltiple
Eliminar	Opciones > Eliminar
Eliminar todos	Opciones > Eliminar todos
Copiar a memoria externa	Opciones > Copiar a Memoria Externa
Mover a memoria externa	Opciones > Mover a memoria externa
Ver la información	Opciones > Propiedades
Ver por cuadrícula	Opciones > Ver por cuadrícula

Durante la grabación de un video

Para	Presione
Recibir una llamada entrante	
Detener la grabación	Detener

Álbum de fotos

Puede ver, enviar, guardar en el teléfono o en una tarjeta de memoria externa y también eliminar fotos. Se admite el formato JPEG; otros formatos se guardan en la carpeta [Imagen](#).

nota: para acceder a [Imagen](#), presione [Menú](#) > [Mi material](#) > [Imagen](#).

Visualización de las fotos guardadas

1. Presione [Menú](#) > [Mi material](#).
2. Presione [Imagen](#) > [Cámara](#).
3. Seleccione una [imagen](#) > [Ver](#).

Establecimiento como papel tapiz en la pantalla

1. Presione [Menú](#) > [Mi material](#).
2. Presione [Imagen](#) > [Cámara](#).
3. Seleccione una imagen > [Opciones](#) > [Establecer como](#) > [Papel tapiz](#).

01

02

03

04

05

06

07

08

Establecimiento como identificación de llamada

1. Presione **Menú** > **Mi material**.
2. Presione **Imagen** > **Cámara**.
3. Seleccione una imagen > **Opciones** > **Establecer como** > **ID de llamada**.

Envío de imágenes usando mensajes de multimedia

1. Presione **Menú** > **Mi material**.
2. Presione **Imagen** > **Cámara**.
3. Seleccione una imagen.
4. Presione **Opciones** > **Enviar** > **como Mensaje mult.**

Para obtener detalles acerca de la creación de mensajes multimedia, consulte la página 47.

Eliminación de varias imágenes

1. Presione **Menú** > **Mi material**.
2. Presione **Imagen** > **Cámara**.
3. Presione **Opciones** > **Selección múltiple**.
4. Presione **OK** para seleccionar más de una imagen.
5. Presione **OK** para eliminar la selección.
6. Presione **Opciones** > **Eliminar**.

Visualización de la información del archivo

1. Presione **Menú** > **Mi material**.
2. Presione **Imagen** > **Cámara**.
3. Seleccione una imagen.
4. Presione **Opciones** > **Propiedades**.

Álbum de video

Puede ver, enviar, guardar y eliminar videos.

Reproducción de las secuencias de video guardadas

1. Presione **Menú** > **Mi material**.
2. Presione **Video**.
3. Seleccione una secuencia de video > **Reproducir**.

Uso de los controles del reproductor de video

	Para	Presione
Reproducir/Pausa		
Retroceder		Mantenga presionada ◀
Avance rápido		Mantenga presionada ▶
Mudo		Opciones > Mudo

	Para	Presione
Establecer Repetir	Opciones >	Repetir activado/desactivado
Ver la información	Opciones >	Propiedades
Ajustar volumen	Tecla lateral arriba o abajo, o	▲/▼

Envío de secuencias de video en mensajes de multimedia

1. Presione **Menú** > **Mi material**.
2. Presione **Video**.
3. Seleccione un video.
4. Presione **Opciones** > **Enviar** > **como Mensaje mult.**

Para obtener detalles acerca de la creación de mensajes multimedia, consulte la página 47.

Eliminación de varias secuencias de video

1. Presione **Menú** > **Mi material**.
2. Presione **Video**.
3. Presione **Opciones** > **Selección múltiple**.
4. Presione **OK** para seleccionar más de un video.
5. Presione **OK** para eliminar la selección.
6. Presione **Opciones** > **Eliminar**.

Álbum de audio

Puede reproducir, enviar, eliminar, mover los sonidos guardados a la memoria externa o al teléfono. Los formatos admitidos con MP3, AAC, AAC+ y WMA.

Escuchar el sonido grabado

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Audio**.
2. Presione **Mi voz** > **seleccione un sonido** > **Reproducir**.

Uso de los controles de sonido

Para	Presione
Reproducir/Pausa	OK
Detener	Opciones > Detener
Retroceder	Mantenga presionada ◀
Mudo	Opciones > Mudo
Establecer Repetir	Opciones > Repetir activado/desactivado
Ver la información	Opciones > Propiedades
Avance rápido	Mantenga presionada ▶
Ajustar volumen	Tecla lateral arriba o abajo o ▲/▼

Establecimiento como timbre

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Audio**.
2. Seleccione un sonido > **Opciones** > **Establecer como timbre**.

Traslado o copia de varios sonidos a la memoria externa

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Audio**.
2. Presione **Opciones** > **Selección múltiple**.
3. Presione  para seleccionar más de un archivo de sonido.
4. Presione **Opciones** > **Copiar a memoria externa** o **Mover a memoria externa**. El sonido seleccionado se copiará a la carpeta **Audio** en la tarjeta de memoria externa.

Envío de archivos de sonido en mensajes de multimedia

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Audio**.
2. Seleccione un archivo de sonido.
3. Presione **Opciones** > **Enviar** > **como Mensaje mult.**

Reproductor de música

Puede escuchar MP3 y archivos de audio incluso si el dispositivo está cerrado. Sólo puede reproducir archivos de audio guardados en MP3, .AAC, .AAC+ y WMA.

Uso del teclado externo

Para desbloquear el teclado táctil, presione la **Tecla Retener**  en el lado derecho del teléfono.

Cuando aparece	Significa
	Se está reproduciendo música
	Se hizo una pausa en la música
	Se detuvo la música

Reproducción de música

1. Pulse **Menú** > **AT&T Música** > **Reproductor de Música**.
2. Seleccione la categoría usando **▲/▼** para reproducir la música.
3. Seleccione el archivo usando **▲/▼** luego pulse **Reproducir**.
4. Pulse **Biblioteca** para ver otra lista de música sin dejar de

escuchar música.

5. Pulse **Pausa** para dejar de reproducir.

nota: para detener la reproducción de la música en el modo de espera, pulse . Cuando reciba una llamada, presione y la música se detendrá sin preguntar.

Uso del teclado interno

Cuando aparece	Significa
	Se está reproduciendo música
	Se hizo una pausa en la música
	Se detuvo la música

nota: se debe insertar la tarjeta microSD para transferir música al dispositivo.

Incorporación de música desde Windows Media Player™

1. Conecte el cable USB al dispositivo y a la computadora.
2. Seleccione **Reproductor de Música** > **Seleccionar**.
3. Abra la ficha Sync en Windows Media Player™ en la computadora.

4. Seleccione la música de la lista y arrástrela al dispositivo.

nota: se requiere Windows Media Player™ 10, 11 y Window XP.

Reproducción de música

1. Presione **Menú** > **AT&T Música** > **Reproductor de Música**.
2. Seleccione la categoría usando ▲/▼ para reproducir la música.
3. Seleccione el archivo usando ▲/▼ luego presione .
4. Presione **Opciones** > **Añadir a lista de reproducción** para añadir a la lista de reproducción.
5. Presione **Opciones** > **Detener** para detener la reproducción.

nota: para detener la reproducción de la música en el modo de espera, presione . Cuando reciba una llamada, presione y la música se detendrá sin preguntar.

Iconos del reproductor

Icono	Nombre	Descripción
	Volumen	

01

02

03

04

05

06

07

08

Icono	Nombre	Descripción
	Anterior	Presione brevemente: Anterior, Siguiente
	Siguiente	
	Retroceder	Presione en forma prolongada: Retroceso rápido, Avance rápido
	Avance rápido	
	Reproducir Pausa	
	Repetir pistas individuales Repetir todas las pistas Repetir desactivado	
	Desordenar encendido Desordenar apagado	

Creación de una lista de reproducción

1. Presione **Menú** > **AT&T Música** > **Reproductor de Música**.
2. Presione **Listas de reproducción** > **Nueva lista de**

reproducción.

3. Seleccione **Toda la música**, **Álbumes**, **Artistas** o **Géneros**.
4. Seleccione el archivo de música usando ▲/▼ luego presione **OK** para añadir a la lista de reproducción.
5. Presione **Listo** > nombre de la lista de reproducción.

Para añadir música a la lista de reproducción

1. Presione **Menú** > **AT&T Música** > **Reproductor de Música**.
2. Presione **Listas de reproducción**.
3. Seleccione la lista de reproducción para añadir música > **Opciones** > **Añadir pistas**.
4. Seleccione la música para añadir > **OK** > **Listo**.
5. Para quitar pistas, presione **Opciones** > **Remover pistas** > seleccione la música presionando **OK** > **Remover**.
6. Para cambiar el nombre a la lista de reproducción, presione **Opciones** > **Cambiar nombre a lista de reproducción**.
7. Para eliminar la lista de reproducción, presione **Opciones** > **Eliminar**.

Escuchar música con auriculares Bluetooth

1. Mientras se reproduce la música en el modo de espera,

presione **Menú** > **AT&T Música** > **Reproductor de Música**.

2. Presione **Reproduciendo ahora** > **Opciones** > **Transferir a auricular Bluetooth**.

Visualización de la información

1. Presione **Menú** > **AT&T Música** > **Reproductor de Música**.
2. Seleccione la categoría usando ▲/▼ para reproducir la música.
3. Seleccione el archivo usando ▲/▼ luego, presione **OK**.
4. Presione **Opciones** > **Propiedades**.
5. Use ▲/▼ para ver **Número de pista**, **Título**, **Artista**, **Álbum**, **Género**, **Duración**, **Nombre de archivo**, **Tamaño de archivo**, **Ubicación**, **Formato**, **Veloc de transmisión**, **Creado**, **Licencia** y **Compartir**.

Establecimiento como timbre

1. Presione **Menú** > **AT&T Música** > **Reproductor de Música**.
2. Seleccione la categoría usando ▲/▼ para reproducir la música.
3. Seleccione el archivo usando ▲/▼ luego, presione

Opciones > **Establecer como timbre**.

nota: durante la reproducción de la música el archivo no se puede establecer como timbre. No puede establecer como timbre un archivo de más de 300 Kb.

Eliminación de música

1. Presione **Menú** > **AT&T Música** > **Reproductor de Música**.
2. Seleccione la música de la lista.
3. Presione **Opciones** > **Eliminar**.

nota: si la música se está reproduciendo, no la puede eliminar.

Compra de música

1. Presione **Menú** > **AT&T Música**.
2. Presione **Comprar Música**.
3. Para ir a la página anterior, presione **← DEL**.

Uso de identificación de música

1. Presione **Menú** > **AT&T Música**.
2. Presione **MusicalID**.

01

02

03

04

05

06

07

08

3. Coloque el teléfono cerca de la música. Éste la analizará y mostrará el artista, título y álbum.

nota: para conocer el costo del plan, comuníquese con el portador más cercano.

Escuchar la radio

1. Presione **Menú > AT&T Música**.
2. Presione **XM Radio**.

Visualización del video musical

1. Presione **Menú > AT&T Música**.
2. Presione **Video musical**.

Personalización de tonos de timbre de Mspot

1. Presione **Menú > AT&T Música**.
2. Presione **Make-UR-Tones**.

Inicio a la comunidad

1. Presione **Menú > AT&T Música**.
2. Presione **Comunidad**.

Inicio de más aplicaciones

1. Presione **Menú > AT&T Música**.
2. Presione **Música aplicaciones**.

Configuración del reproductor de música

Música desordenada

1. Presione **Menú > AT&T Música > Reproductor de Música**.
2. Presione **Configuración**.
3. Seleccione **Desordenar**.
4. Seleccione **Desordenar encendido** o **Desordenar apagado** > **OK**.

Repetición de la música

1. Presione **Menú > AT&T Música > Reproductor de Música**.
2. Presione **Configuración**.
3. Seleccione **Repetir**.
4. Seleccione **Repetir todas las pistas**, **Repetir pista individual** o **Repetir desactivado** > **OK**.

Configuración del ecualizador

1. Presione **Menú** > **AT&T Música** > **Reproductor de Música**.
2. Presione **Configuración**.
3. Seleccione **Ecualizador**.
4. Seleccione la categoría usando ◀▶ > **OK**.

Configuración de pantalla completa automática

1. Presione **Menú** > **AT&T Música** > **Reproductor de Música**.
2. Presione **Configuración**.
3. Seleccione **Pant Complt Auto**.
4. Seleccione **Activado** o **Desactivado** > **OK**.

Eliminación

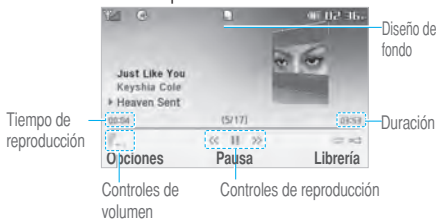
1. Presione **Menú** > **AT&T Música** > **Reproductor de Música**.
2. Presione **Configuración**.
3. Seleccione **Remove**.
4. Seleccione **Fichero de datos de la licencia** o **Todo el contenido de la música** > **Sí**.

Reproductor multimedia

Con el reproductor multimedia, puede reproducir secuencias de video.

nota: no use esta función de forma ilegal. Los archivos de sonido y video pueden estar protegidos con derechos de autor. La copia de dichas pistas de sonido/video para fines comerciales o para su distribución es ilegal. Pantech no admite de forma alguna el uso de contenido no autorizado en el reproductor de multimedia del teléfono.

<Reproductor de audio>



01

02

03

04

05

06

07

08

<Reproductor de video>



Iconos del reproductor

Icono	Nombre	Descripción
	Volumen	
	Mudo	
	Anterior	Presione en forma prolongada: Retroceso rápido, Avance rápido
	Siguiente	

Icono	Nombre	Descripción
	Repetir activado	Presione en forma prolongada: Retroceso rápido, Avance rápido
	Repetir desactivado	
	Reproducir Pausa	
	Repetir activado Repetir desactivado	

Reproducción de la secuencia de video

1. Presione **Menú** > **Mi material**.
2. Presione **Herramientas** > **Reproductor multimedia**.
3. Presione **Video**.
4. Seleccione un archivo > **Reproducir**.

Reproducción de un archivo de audio

1. Presione **Menú** > **Mi material**.
2. Presione **Herramientas** > **Reproductor multimedia**.
3. Presione **Audio**.

4. Seleccione la carpeta > seleccione un archivo > **Reproducir**.

Para el control del reproductor de audio consulte la página 58.

Otros archivos

Puede administrar archivos guardados en el teléfono en formatos no compatibles. También muestra una lista de los archivos recibidos vía Bluetooth desde otros dispositivos.

Visualización de la lista de los archivos

1. Presione **Menú** > **Mi material**.
2. Presione **Otros archiv..**

Administración de memoria

Visualización del estado de la memoria

1. Presione **Menú** > **Mi material**.
2. Presione **Espacio Usado**.
3. Presione ◀/▶ para ver la memoria de **Teléfono** y **Externa**.

Juegos

Puede descargar juegos para jugar. Son fáciles de descargar y además puede acceder a una vista previa antes de descargarlos. Sólo podrá ver los juegos que están disponibles en el teléfono móvil.

Comprar juegos

1. Presione **Menú** > **Mi material**.
2. Presione **Juegos**.
3. Seleccione **Comprar juegos** > **Seleccionar**.
4. Reproduzca la demostración y presione COMPRAR para descargar el juego completo.

01

02

03

04

05

06

07

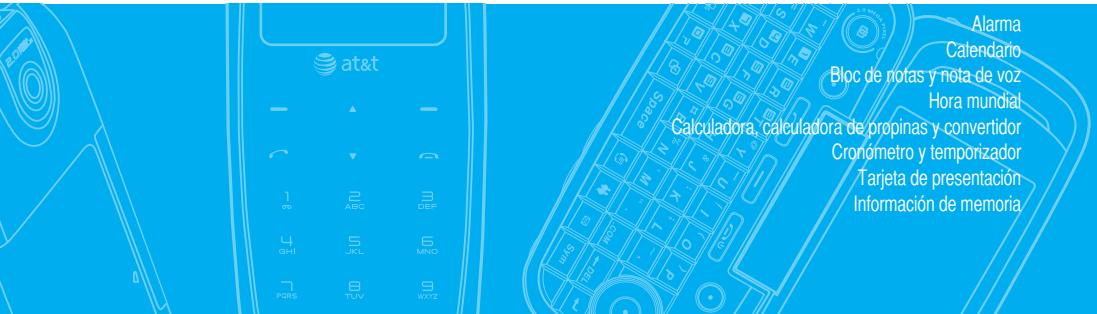
08

IMPACT 5



Inicio	01
Llamadas y libreta de direcciones	02
Mensajería	03
Multimedia	04
Características útiles	05
Conectividad	06
Configuración	07
Apéndice	08

Características útiles



- Alarma
- Calendario
- Bloc de notas y nota de voz
- Hora mundial
- Calculadora, calculadora de propinas y convertidor
- Cronómetro y temporizador
- Tarjeta de presentación
- Información de memoria

Alarma

Programación de una alarma

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Reloj de Alarma**.
2. Presione **Crear nuevo** para originar una nueva alarma por primera vez.
3. Establezca **Ciclo**, **Hora**, **Sonido de alarma**, **Tipo de alerta**, **Volumen**, **Recordat.** y **Encender alarma** > **Guardar**.

Visualización de las alarmas guardadas

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Reloj de Alarma**.

Edición de las alarmas existentes

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Reloj de Alarma**.
2. Seleccione una alarma > **Editar**.
3. Presione **Opciones** > **Eliminar para eliminar una alarma**.

4. Presione **Opciones** > **Crear nuevo** para añadir una nueva alarma.

Calendario

El Calendario le ayuda a administrar su tiempo, incluidas las horas para realizar llamadas o días especiales. Con esta función, puede programar un recordatorio en una fecha determinada.



Visualización del calendario

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Calendario**.

nota: la vista mensual es la configuración predeterminada.

En la vista mensual

	Para	Presione
Moverse a otro día		◀ para anterior
		▶ para siguiente
Moverse a otra semana		▲ para anterior
		▼ para siguiente

Para	Presione
Ver otro mes	Tecla lateral abajo para anterior Tecla lateral arriba para siguiente

Creación de un nuevo evento y edición

1. Seleccione un día > **Opciones** > **Nuevo evento**.
2. Seleccione **Programar**, **Tarea** o **Nota**.
3. Ingrese los eventos > **Guardar**.

nota: puede crear eventos para fechas desde 01/01/2000 hasta 12/31/2099.

Bloc de notas y nota de voz

Uso del bloc de notas

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Bloc de notas**.
2. Presione **Crear nuevo** si la originará por primera vez. Para añadir un nuevo grupo, presione **Crear nuevo** u **Opciones** > **Crear nuevo**.
3. Para editar la nota, presione **Editar**.
4. Presione **Guardar** para guardarla.
5. Si desea dejar una nota inactiva, presione **Opciones** > **Colocar en papel tapiz**.

6. Si desea revertir el estado de una nota inactiva, presione **Opciones** > **Eliminar de papel tapiz**.

Grabación de nota de voz

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Nota de voz**.
2. Presione **Nueva grabación** por primera vez. Para añadir un nuevo grupo, presione **Nueva grabación** u **Opciones** > **Nueva grabación**.
3. Presione **Grabar**.
4. Presione **Detener** para detener la grabación. Automáticamente se guardará en **Mi voz**.
5. Presione **Reproducir** para escuchar.

nota: para acceder a **Mi voz**, presione **Menú** > **Mi material** > **Audio** > **Mi voz**.



Escuchar el sonido grabado

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Audio** > **Mi voz**.
2. Seleccione un sonido > **Reproducir**.

01

02

03

04

05

06

07

08

Uso de los controles de sonido

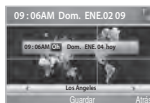
1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Memo de Voz**.
2. Seleccione para **reproducir**.

Para	Presione
Pausa	
Reproducir	
Ajustar volumen	Tecla lateral arriba o abajo, o ▲/▼
Detener	Opciones > Detener
Mudo	Opciones > Mudo
Repetir	Opciones > Repetir activado/desactivado
Propiedad	Opciones > Propiedades

Hora mundial

Using world time

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Hora mundial**.
2. Seleccione la ciudad con las teclas



de navegación arriba o abajo.

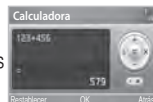
3. Presione **Guardar** para guardarla.

nota: Si desea ajustar la hora dual en el modo inactivo, Presione **Menú** > **Configuración** > **Pantalla** > **Pantalla de bienvenida** > **Tipo de reloj** > **Relojes internos** > **Reloj tipo 5**.

Calculadora, calculadora de propinas y convertidor

Uso de la calculadora

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Calculadora**.
2. Use      para hacer los cálculos.
3. Presione  para borrar un dígito.
4. Presione **Restablecer** para restablecer.
5. Presione  para usar el punto decimal.



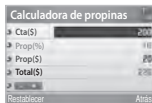
Uso de la calculadora de propinas

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Herramientas** > **Calculadora de propinas**.

2. Ingrese los valores de todos los campos variables (**Cuenta(\$)**, **Propina(%)**, **Dividir**), y los campos de cálculo correspondientes (**Propina(\$)**, **Total(\$)**, **Usted paga**) se actualizarán automáticamente.
3. Presione **Restablecer** para restablecer.
4. Presione **[Z]** para usar el punto decimal.

Uso del convertidor

1. Presione **Menú > Mi material > Herramientas > Convertidor**.
2. Seleccione las categorías
3. Seleccione la unidad actual e incorpore la figura. Entonces campos de cálculo correspondientes se actualizarán automáticamente.



Cronómetro y temporizador

Uso del cronómetro

1. Presione **Menú > Mi material > Herramientas > Cronómetro**.
2. Presione **Iniciar** para comenzar.
3. Presione **Detener** para detener.



4. Presione **Continuar** para reiniciar.
5. Presione **Restablecer** para borrar.
6. Para cambiar a tiempo de vuelta, presione **Modo > Modo tiempo de vuelta**.
7. Para dividir el cronómetro, presione **Modo > Modo de tiempo dividido**.

nota: en modo básico, cuando sale de otro menú o está inactivo mientras el cronómetro está trabajando, podrá ver el icono de reloj en inactivo, lo que significa que el cronómetro sigue funcionando. Además, si vuelve a ingresar al menú, podrá ver que sigue funcionando.

Uso del temporizador

1. Presione **Menú > Mi material > Herramientas > Temporizador**.
2. Presione **Establecer** para ingresar la hora.
3. Ingrese la hora, los minutos y los segundos > **[OK]**.
4. Presione **Iniciar** para comenzar.
5. Presione **Reiniciar** para reiniciar.

Tarjeta de presentación

Puede enviar su información como un mensaje multimedia.

01

02

03

04

05

06

07

08

Creación de su propia tarjeta de presentación

1. Presione **Menú** > **Libreta Direc** > **Mi tarjeta de presentación**.
2. Si no tiene tarjeta de presentación, podrá ver el siguiente mensaje: "Empty. Create New One?" (Vacío. ¿Crear nuevo?).
3. Para crear su propia tarjeta de presentación, presione **Sí**.
4. Edite las opciones > **Guardar**.

Reenvío

1. Presione **Menú** > **Libreta Direc** > **Mi tarjeta de presentación**.
2. Presione **Opciones** > **Enviar esta tarjeta** > **Mensaje multimedia** o **Bluetooth**.
3. Escriba un mensaje para **Mensaje multimedia**.
4. Presione **Enviar a**.

Actualización de información

1. Presione **Menú** > **Libreta Direc** > **Mi tarjeta de presentación**.
2. Presione **Editar**.
3. Actualice la información.

4. Presione **Guardar**.

Información de memoria

Puede ver la información del teléfono para **Usado**, **Audio**, **Juegos**, **Aplicaciones**, **Imagen**, **Video**, **Otros archiv.** y **Sistema**.

Visualización de la información

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Espacio Usado**.

01

02

03

04

05

06

07

08

IMPACT

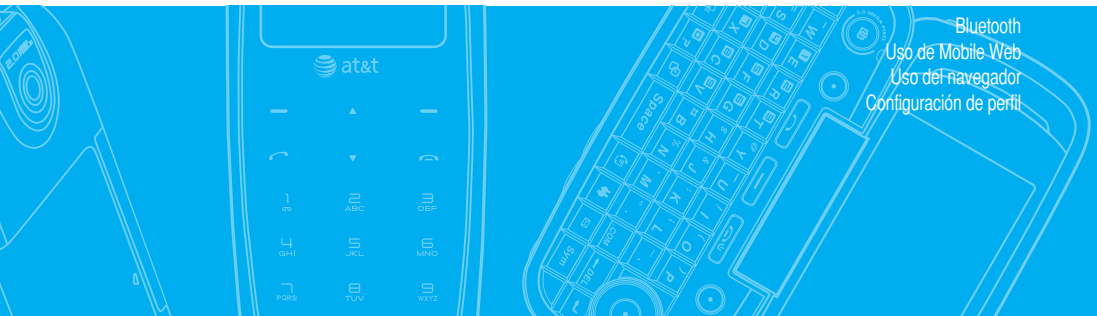
6



Inicio	01
Llamadas y libreta de direcciones	02
Mensajería	03
Multimedia	04
Características útiles	05
Conectividad	06
Configuración	07
Apéndice	08

Conectividad

Bluetooth
Uso de Mobile Web
Uso del navegador
Configuración de perfil



Bluetooth

La tecnología Bluetooth permite conexiones inalámbricas gratuitas entre dispositivos electrónicos dentro de un rango máximo de 10 metros (33 pies). Se puede usar una conexión Bluetooth para enviar imágenes, texto, tarjetas de presentación, notas de calendario o para conectarse a computadoras que utilicen tecnología Bluetooth.

El teléfono móvil admite:

- Conexión a PC para acceder a Internet.
- Conexión a dispositivos manos libres.
- Conexión a dispositivos electrónicos.

Iconos de Bluetooth

	Bluetooth está activo.
	Transmitiendo archivo mediante Bluetooth
	Bluetooth está activo, y el auricular está conectado
	USB conectado

Activación

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Conectividad** > **Bluetooth** > **Activación**.

2. Seleccione **Activado** o **Desactivado**.

Adición de un dispositivo

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Conectividad** > **Bluetooth** > **Mis dispositivos**.
2. Presione **Búsqueda de dispositivos** > **Buscar**.
3. Aparecerá el dispositivo disponible.
4. Para seleccionar el dispositivo, presione **Seleccionar** u **OK**. Para ver los detalles, presione **Ver**.
5. Ingrese la contraseña.

nota: el otro dispositivo debe estar en el modo de apareamiento.

Envío de un objeto

1. Seleccione el archivo en **Menú** > **Mi material** > **Audio**, **Imagen**, **Video** u **Otros archiv.**.
2. Presione **Opciones** > **Enviar** > **vía Bluetooth**.
3. Presione **Buscar** u **OK**.
4. Seleccione el dispositivo > **Seleccionar**.

nota: si el otro dispositivo Bluetooth solicita apareamiento, el objeto se envía una vez que éste finaliza. Los objetos bloqueados o aquéllos que contienen derechos originales no se pueden reenviar.

Recepción de un objeto

El procedimiento de recepción de un objeto comienza sólo cuando se aprueba la recepción. El archivo recibido se guardará en el lugar correspondiente. Por ejemplo, si recibe información de contactos del remitente, se guardará en la memoria del teléfono.

Configuración de la visibilidad

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Conectividad** > **Bluetooth** > **Visibilidad**.
2. Seleccione **Ocultar** o **Mostrar**.

Asignación de nombre al teléfono

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Conectividad** > **Bluetooth** > **Info. de mi Bluetooth**.
2. Seleccione el **Nombre** > **Editar** > edite el campo y presione **Guardar** u **OK**.

nota: esto es lo que otros verán en la pantalla con respecto a su teléfono cuando busquen su dispositivo.

Uso de Mobile Web

Acceso a Mobile Web

1. Presione **OK** en el modo de espera o presione **Menú** > **Mobile Web**.

nota: accederá a la página de inicio de ATT.NET.

Uso del navegador

Acceso al navegador

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Aplicaciones** > **Navegador** > **Inicio**.

nota: accederá a la página de inicio del proveedor.

Visualización de favoritos

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Aplicaciones** > **Navegador** > **Favoritos**.
2. Para abrir el sitio, presione **Ir**.
3. Para enviar a través de mensaje de texto, presione **Opciones** > **Enviar por mensaje**.

01

02

03

04

05

06

07

08

Configuración de nuevos favoritos

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Aplicaciones** > **Navegador** > **Favoritos**.
2. Presione **Opciones** > **Crear nuevo**.
3. Ingrese el campo > **Guardar**.

Ingreso de dirección

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Aplicaciones** > **Navegador** > **Ingresar dirección**.
2. Ingrese la dirección Web > **Ir**.

Visualización de historial

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Aplicaciones** > **Navegador** > **Historial**.

Configuración de opciones avanzadas

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Aplicaciones** > **Navegador** > **Administrar** > **Opciones**.
2. Seleccione la categoría > **Seleccionar**.
3. Seleccione la opción > **Seleccionar**.

Visualización de certificados

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Aplicaciones** > **Navegador** > **Administrar** > **Seguridad** > **Certificados**.

Uso de operaciones de memoria

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Aplicaciones** > **Navegador** > **Administrar** > **Datos privados**.
2. Para borrar el caché, presione **Borrar Caché** > **Sí**.
3. Para borrar las cookies, presione **Borrar cookies** > **Sí**.
4. Para borrar el historial, presione **Borrar historial** > **Sí**.

Visualización de estado de descarga

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Aplicaciones** > **Navegador** > **Administrar** > **Administrador de descargas**.

Configuración de perfil

Puede configurar el perfil y ver **Nombre de perfil**, **URL de inicio**, **Tipo de conexión**, **Dirección de proxy** y **Puerto proxy**.

Adición de nuevo perfil

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Aplicaciones** >

[Navegador](#) > [Administrar](#) > [Perfiles](#).

2. Presione [Opciones](#) > [Crear](#).
3. Ingrese los campos > [Guardar](#).

Edición de perfil

1. Presione [Menú](#) > [Mi material](#) > [Aplicaciones](#) > [Navegador](#) > [Administrar](#) > [Perfiles](#).
2. Seleccione otro perfil > [Opciones](#) > [Editar](#).

Visualización del perfil predeterminado

1. Presione [Menú](#) > [Mi material](#) > [Aplicaciones](#) > [Navegador](#) > [Administrar](#) > [Perfiles](#).
2. Seleccione [Mobile Web](#) > [Opciones](#) > [Ver](#).

Eliminación de perfil

1. Presione [Menú](#) > [Mi material](#) > [Aplicaciones](#) > [Navegador](#) > [Administrar](#) > [Perfiles](#).
2. Seleccione un perfil > [Opciones](#) > [Eliminar](#).

IMPACT

7



Inicio 01

Llamadas y libreta de direcciones 02

Mensajería 03

Multimedia 04

Características útiles 05

Conectividad 06

Configuración 07

Apéndice 08

Configuración

Idioma

Hora y fecha

Llave del tacto

Efecto de transición

Tonos de timbre

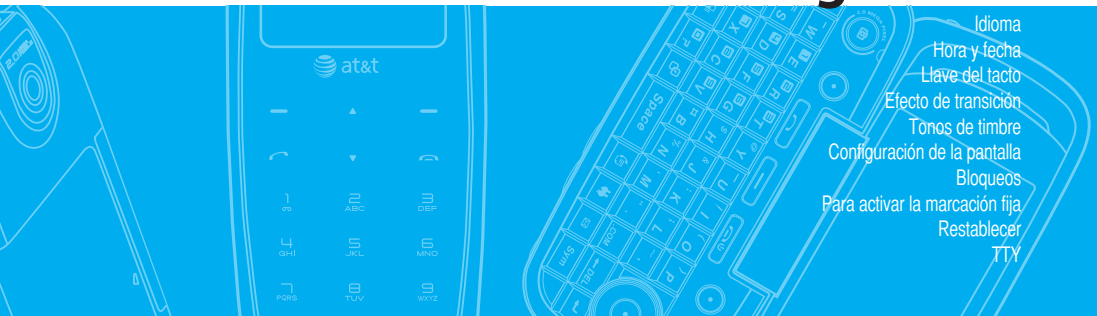
Configuración de la pantalla

Bloqueos

Para activar la marcación fija

Restablecer

TTY



Idioma

Configuración

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Teléfono** > **Idioma**.
2. Seleccione **Texto de pantalla** o **Predictivo**.
3. Seleccione el idioma > **Seleccionar**.

Hora y fecha

Configuración

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Teléfono** > **Hora y Fecha**.
2. Seleccione la categoría > **Seleccionar**.
3. Seleccione las opciones > **Seleccionar**.

Llave del tacto

Configuración del nivel de sensibilidad

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Teléfono** > **Llave del tacto**.
2. Seleccione **Nivel de sensibilidad**.

3. Seleccione el nivel de sensibilidad con ◀/▶ > **Guardar**.

Configuración de la intensidad de la vibración

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Teléfono** > **Llave del tacto**.
2. Seleccione **Intensidad de la vibración**.
3. Seleccione el nivel de vibración con ◀/▶ > **Guardar**.

Efecto de transición

Configuración

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Pantalla** > **Efecto de transición**.
2. Seleccione **Activado** o **Desactivado**.

Tonos de timbre

Configuración de tonos de timbre

1. Presione **Menú** > **Mi material** > **Audio** > **Tonos de timbre**.
2. Seleccione **Opciones** > **Establecer como timbre**.

Configuración de perfil de sonido

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Perfiles**.
2. Seleccione **Normal**, **Vibrar y Timbrar**, **Vibrar solamente**, **Silencioso** o **Modo de vuelo**.

Configuración de la pantalla

Configuración de los ajustes de pantalla

Puede establecer el **Papel tapiz**, **Tipo de reloj** y **Texto**.

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Pantalla** > **Pantalla de bienvenida**.

Configuración del tipo de menú

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Pantalla** > **Tipo de menú**.

Establecer el tema de color

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Pantalla** > **Tema de color**.

Configuración de la letra

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Pantalla** > **Estilo de letra**.

Configuración del brillo

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Pantalla** > **Brillo**.

nota: la modificación del brillo puede afectar la vida útil de la batería.

Configuración de tiempo de la luz de fondo

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Pantalla** > **Temporizador de contraluz**.

nota: la modificación del tiempo de la luz de fondo puede afectar la vida útil de la batería.

Bloqueos

Bloqueo del teléfono

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Seguridad** > **Bloqueo de teléfono** > **Bloqueo de teléfono**.
2. Seleccione **Encendido**.

nota: la contraseña predeterminada es “1234”. Para cambiar la contraseña, presione **Menú** > **Configuración** > **Seguridad** > **Bloqueo de teléfono** > **Cambiar contraseña**.

Bloqueo del PIN

El Número de identificación personal es el código de seguridad

01

02

03

04

05

06

07

08

que protege el teléfono o la SIM contra uso no autorizado.

1. Presione **Menú > Configuración > Seguridad > PIN > Bloqueo de PIN**.
2. Ingrese el código PIN > **OK**.

nota: para cambiar el código PIN, presione **Menú > Configuración > Seguridad > PIN > Cambiar PIN**.

Cambio del PIN 2

1. Presione **Menú > Configuración > Seguridad > Cambiar PIN2**.

Bloqueo automático de teclas

Puede programar el bloqueo automático de teclas para evitar que éstas se presionen accidentalmente.

1. Presione **Menú > Configuración > Seguridad > Bloqueo externo de teclas auto**.
2. Seleccione **Encendido**.

Liberación del bloqueo automático de teclas

1. Presione **Menú > Configuración > Seguridad > Bloqueo externo de teclas auto**.
2. Seleccione **Apagado**.

Cambio de la clave oculta

La clave oculta es un código de seguridad para Contacto USIM. Con la clave oculta puede bloquear la información de la persona en los Contactos USIM.

1. Presione **Menú > Configuración > Seguridad > Cambiar clave oculta**.

nota: la contraseña predeterminada depende de la tarjeta SIM (depende de la tarjeta SIM o bien la determina la tarjeta SIM).

Para activar la marcación fija

Activación y desactivación

1. Presione **Menú > Configuración > Seguridad > FDN**.
2. Seleccione **Activado** o **Desactivado**.

Para ver más sobre marcación fija, consulte la página 37.

Restablecer

Restablecimiento del teléfono

1. Presione **Menú > Configuración > Restablecer**.
2. Ingrese la contraseña > **Restablecimiento maestro**.

nota: la configuración volverá a sus valores predeterminados. la contraseña predeterminada es “1234”.

Borrado del teléfono

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **Restablecer**.
2. Ingrese la contraseña > **Eliminación general**.

nota: volverá a la configuración predeterminada y borrará todos los datos personales. La contraseña predeterminada es “1234”.

TTY

El teleimpresor (TTY) es un dispositivo de telecomunicaciones que permite comunicarse vía telefónica a las personas que presentan problemas de audición o con dificultades para hablar o de idioma.

Configuración del teleimpresor

1. Presione **Menú** > **Configuración** > **TTY**.
2. Seleccione **Desactivar**, **TTY lleno**, **TTY hablar** o **TTY escuchar**.
 - **Desactivar:** TTY Mode está desactivado.
 - **TTY lleno:** el usuario que no puede hablar ni escuchar envía y recibe mensajes de texto.

- **TTY hablar:** el usuario que puede hablar pero que no puede escuchar recibe mensajes de texto y envía mensajes de voz.
- **TTY escuchar:** el usuario que puede escuchar pero que no puede hablar envía mensajes de texto y recibe mensajes de voz.

01

02

03

04

05

06

07

08

IMPACT 8



Inicio	01
Llamadas y libreta de direcciones	02
Mensajería	03
Multimedia	04
Características útiles	05
Conectividad	06
Configuración	07
Apéndice	08

Apéndice

Mensajes de alerta
Lista de control de solución de problemas
Información de seguridad
Medidas de seguridad
Acerca del uso de la batería
Reglamentaciones sobre compatibilidad con dispositivos de audición (HAC) de la FCC para dispositivos inalámbricos
Cumplimiento con las reglamentaciones de la FCC
Garantía

Mensajes de alerta

Si experimenta algún problema mientras usa su teléfono móvil, consulte la siguiente lista de control. Si el problema persiste, comuníquese con el distribuidor o portador más cercano.

Cuando aparezca el mensaje **“Insertar tarjeta SIM”**:

Asegúrese de que la tarjeta SIM esté correctamente instalada. Revise que la tarjeta SIM esté funcionando adecuadamente. Si no funciona, intente limpiar los puntos de contacto de la tarjeta con un paño seco. Si no responde, llévela al proveedor de servicio.

Cuando aparezca **“Mensajes llenos”**:

La memoria del teléfono está llena con los mensajes recibidos o guardados. Necesita eliminar el mensaje.

Cuando aparece el mensaje **“Mensajes de teléfono y SIM lleno. Eliminar mensajes”**:

Se copó la capacidad para mensajes recibidos o guardados en el teléfono y tarjeta SIM. Necesita eliminar el mensaje.

Cuando aparezca el mensaje **“Contraseña”** en el estado Teléfono bloqueado:

Ingrese la contraseña del teléfono. la contraseña predeterminada es “1234”. Si no puede recordar la contraseña, comuníquese con el portador más cercano.

Cuando aparezca el mensaje **“Ingresar PIN1”**:

Ingrese el PIN1. Si no puede recordarlo, comuníquese con el proveedor

de servicio. Podrá continuar recibiendo llamadas incluso si el teléfono se bloquea después de ingresar tres veces seguidas el PIN1 incorrecto.

Cuando aparezca **“Sin servicio”** o **“Búsqueda de red”**:

Si no puede realizar ni recibir llamadas en el interior de un recinto o en un subterráneo, donde la intensidad de la señal es débil, muévase hacia una ventana o salga a un área abierta. Si aún no puede establecer una conexión, comuníquese con el proveedor de servicio.

Lista de control de solución de problemas

Cuando la calidad del audio sea débil:

Finalice la llamada y vuelva a intentarlo.

Cuando la otra persona no lo escuche:

Es posible que teléfono esté en MUDO. Desactive la función MUDO. O bien, su mano podría estar cubriendo el micrófono ubicado debajo de la tecla .

Cuando la vida útil de la batería sea menor que lo habitual:

Esto podría suceder cuando se encuentre en un área con baja intensidad de la señal. Apague el teléfono cuando no esté en uso. Cambie la batería cuando la energía se haya agotado.

Cuando el teléfono móvil no se encienda:

Asegúrese de que la batería esté cargada. Verifique que el teléfono

funcione mientras recarga la batería.

Cuando no pueda enviar un mensaje:

Puede que no esté registrado para recibir servicio SMS o bien, puede estar en un área en la que el proveedor de servicio de red no puede proporcionar dicho servicio.

Cuando no pueda realizar una llamada:

El teléfono podría estar en "marcación fija". Cancele la función "marcación fija".

Cuando no pueda cargar la batería:

Esto podría ser el resultado de uno de los siguientes casos.

1. El cargador podría no estar funcionando. Comuníquese con el distribuidor más cercano.
2. Podría estar intentando utilizar el teléfono en una temperatura extremadamente calurosa/fría. Intente cambiar el entorno de carga.
3. La batería podría no estar conectada correctamente al cargador. Revise el conector.

Cuando no pueda ingresar datos en la Libreta de direcciones:

La memoria de la Libreta de direcciones podría estar llena. Intente borrar algunas entradas de la Libreta de direcciones.

Cuando no pueda seleccionar una función determinada:

Podría no estar suscrito a esa función o el proveedor de servicio de red podría encontrarse en un área en la cual dicho servicio no se puede proporcionar. Comuníquese con el proveedor de servicio local.



Información de seguridad

La siguiente lista indica cómo mantener el teléfono móvil, así como las precauciones que se deben tomar.

- Mantenga el teléfono móvil y los accesorios fuera del alcance de los niños y mascotas.
- Mantenga el teléfono móvil seco y dentro de las temperaturas de funcionamiento normales. Las temperaturas superiores a 55°C (131°F) o inferiores a -20°C (-4°F) podrían dañar el teléfono.
- No use ni guarde el teléfono móvil en lugares polvorientos ni sucios.
- No intente desarmar el teléfono móvil.
- No deje caer el teléfono móvil ni lo golpee fuertemente.
- No utilice productos químicos, solventes ni detergentes para limpiar el teléfono móvil.
- Si el teléfono no funciona correctamente, comuníquese de inmediato con un distribuidor.
- Use sólo baterías, cargadores y accesorios autorizados. Cualquier mal funcionamiento o daño causado por el uso de baterías, cargadores y accesorios no autorizados invalidará la garantía limitada del producto.
- Asegúrese de que la batería y el cargador no estén en contacto con objetos conductores.

Medidas de seguridad

Es posible que no esté permitido el uso de teléfonos móviles mientras conduce un automóvil.

Revise las leyes y normas locales relacionadas con la prohibición de uso de teléfonos móviles mientras se conduce y respételas siempre.

01

02

03

04

05

06

07

08

El uso del teléfono mientras conduce puede afectar su concentración y provocar un accidente. Siempre apáguelo para conducir en forma segura.

Si debe utilizar el teléfono en caso de emergencia, use un dispositivo de manos libres incorporado al automóvil o estacionese primero en un lugar seguro.



Apáguelo en áreas restringidas

Siempre apague el teléfono en áreas donde su uso esté restringido.



Apáguelo en áreas de explosivos o peligrosas

Siempre apague el teléfono en áreas expuestas a materiales explosivos o peligrosos (como combustibles, gasolineras o zonas donde existan productos químicos) y respete todas las instrucciones o señalizaciones presentes en el lugar. No extraiga la batería del teléfono móvil en dichas áreas.



Apáguelo dentro de los aviones

Siempre apague el teléfono o seleccione **Modo de vuelo** (presione **Menú > Configuración > Perfiles > Modo de vuelo**) cuando se encuentre en un avión. Las ondas electromagnéticas que emite el teléfono pueden afectar los equipos de navegación del avión.



Apáguelo en hospitales y cerca de equipos médicos

Siempre apague el teléfono en los hospitales y respete las reglamentaciones y normas de estos recintos.

Si es posible, apague el teléfono cuando se utilicen equipos médicos

para fines privados. Consulte siempre al fabricante del equipo médico o a un experto sobre el uso del teléfono cuando esté cerca de dicho equipo.



Instalación de un dispositivo manos libres en el vehículo

Instale los dispositivos manos libres para vehículo lejos del volante y del área de inflado de las bolsas de aire, de lo contrario se podrían producir lesiones.



Teléfonos móviles y otros dispositivos electrónicos

Los teléfonos móviles emiten ondas electromagnéticas que pueden afectar a los dispositivos electrónicos cercanos. Cuando el teléfono esté encendido, no lo coloque cerca de equipos electrónicos delicados.



Acerca del uso de la batería

La energía del teléfono proviene de una batería de ión de litio (ión-litio). Esto significa que, a diferencia de otras tecnologías, la batería se puede recargar mientras aún queda carga, sin reducir la autonomía del teléfono debido al "efecto de memoria de batería" inherente a estas tecnologías.

- No utilice baterías ni cargadores dañados.
- No desarme, abra, aplaste, doble, deforme, perforo ni destruya la batería.
- No modifique, refabrique ni intente insertar objetos extraños en la batería. No la sumerja ni la exponga al agua u otros líquidos, como tampoco al fuego, explosiones u otros peligros.
- No permita que la batería tenga contacto con objetos conductores.
- Elimine y recicle las baterías usadas de acuerdo con la normativa local. No queme las baterías; podrían explotar.

- No utilice cargadores no autorizados.
- Utilice la batería sólo para el dispositivo para el cual se especifica.
- Utilice la batería solamente con un cargador calificado para el dispositivo de acuerdo a este estándar. El uso de una batería o cargador no calificados puede ocasionar riesgos de fuego, explosión, filtración u otros peligros.
- No cause cortocircuito en la batería ni permita que objetos metálicos conductores entren en contacto con sus terminales.
- Reemplace la batería sólo con otra batería calificada para el dispositivo según el estándar IEEE-1725-2006. El uso de una batería no calificada puede ocasionar riesgos de incendios, explosión, filtración u otros peligros.
- Elimine las baterías usadas de acuerdo con la normativa local.
- Los niños deben usar las baterías bajo la supervisión de un adulto.
- Evite dejar caer el teléfono o la batería. Si el teléfono o la batería se cae, especialmente en una superficie dura, y sospecha que se ha producido algún daño, comuníquese con un centro de servicio para su revisión.
- Use la batería sólo para el fin especificado.
- Mientras más cerca esté de la estación base de red, mayor será el tiempo de uso del teléfono, debido a que la conexión consume menos energía.
- El tiempo de recarga de la batería varía dependiendo de la capacidad restante de la batería y del tipo de batería y cargador utilizados.
- La vida útil de la batería inevitablemente se reduce con el tiempo.
- Utilice solamente baterías y cargadores autorizados.
- Debido a que la sobrecarga reduce la vida útil de la batería, desconecte el teléfono del cargador cuando esté completamente cargado. Desenchufe el cargador cuando finalice la carga. Dejar la

batería en lugares calurosos o fríos, especialmente al interior de un automóvil en verano o invierno, puede reducir su vida útil. Manténgala siempre a temperaturas normales.

- Para evitar lesiones o quemaduras, asegúrese de no colocar objetos metálicos en contacto con los terminales + y – de la batería.

Reglamentaciones sobre compatibilidad con dispositivos de audición (HAC) de la FCC para dispositivos inalámbricos

El 10 de julio de 2003, el Informe y Orden WT Rótulo 01-309 de la Comisión federal de comunicaciones (FCC) de los Estados Unidos modificó la excepción de los teléfonos inalámbricos en el Acta de compatibilidad con dispositivos de audición de 1988 (Acta HAC) para exigir que los teléfonos inalámbricos digitales sean compatibles con los dispositivos de audición. La intención del Acta HAC es asegurar un acceso razonable a los servicios de telecomunicaciones para las personas con discapacidad auditiva.

Si bien algunos teléfonos inalámbricos se usan cerca de ciertos dispositivos de audición (audífonos e implantes coclear), los usuarios podrían detectar un zumbido o ruido zumbador. Algunos dispositivos de audición son más inmunes que otros a este ruido de interferencia y los teléfonos también varían en cuanto a la cantidad de interferencia

que generan.

La industria de teléfonos inalámbricos ha desarrollado un sistema de clasificación de éstos con el fin de ayudar a los usuarios que utilizan dispositivos de audición a encontrar teléfonos que puedan ser compatibles con sus audífonos. No todos los teléfonos se han clasificado. Los teléfonos que se incluyeron adjuntan la clasificación en su caja de embalaje o en una etiqueta ubicada en ésta.

Las clasificaciones no son garantías. Los resultados pueden variar dependiendo del dispositivo de audición y pérdida del oído del usuario. Si su dispositivo de audición parece ser vulnerable a la interferencia, no podrá usar un teléfono clasificado exitosamente. Probar el teléfono con el dispositivo de audición es la mejor manera de evaluarlo para sus necesidades personales.

- **Clasificaciones M:** los teléfonos clasificados M3 o M4 cumplen con los requerimientos de la FCC y probablemente generarán menos interferencia en los dispositivos de audición que los teléfonos no rotulados. M4 es la mejor de las dos clasificaciones.
- **Clasificaciones T:** los teléfonos clasificados T3 o T4 cumplen con los requerimientos de la FCC y probablemente generarán menos interferencia en los dispositivos de audición que los teléfonos no rotulados. T4 es la mejor de las dos clasificaciones.

Los dispositivos de audición también se pueden clasificar. El fabricante de su dispositivo de audición o profesional de la salud del área puede ayudarlo a encontrar esta clasificación. Las clasificaciones más altas indican que el dispositivo de audición es relativamente inmune al

ruido de la interferencia. Los valores de clasificación del dispositivo de audición y del teléfono inalámbrico se suman. Una suma de 5 se considera aceptable para uso normal. Una suma de 6 se considera para el mejor uso.



En el ejemplo anterior, si un dispositivo de audición cumple con la clasificación de nivel M2 y el teléfono inalámbrico cumple con la clasificación de nivel M3, la suma de ambos valores es igual a M5. Esto es igual para las clasificaciones T. Esto debe proporcionar un “uso normal” al usuario del audífono, al utilizar el dispositivo con el teléfono inalámbrico particular. “Uso normal” en este contexto se define como una calidad de señal aceptable para un funcionamiento normal.

La marca M es sinónimo de la marca U. La marca T es sinónimo de la marca UT. Las marcas M y T están recomendadas por Alliance for Telecommunications Industries Solutions (ATIS). Las marcas U y UT se tratan en la sección 20.19 de las Normas de la FCC. La clasificación HAC y el procedimiento de medición se describen en el estándar C63.19 de American National Standards Institute (ANSI).

Para asegurar que se mantiene la clasificación de la Compatibilidad con los dispositivos de audición en su teléfono, los transmisores secundarios, como Bluetooth y componentes de WLAN, se deben desactivar durante una llamada. Consulte la página 78 para obtener instrucciones para desactivar estos componentes.

Cumplimiento con las reglamentaciones de la FCC

Cumplimiento con las reglamentaciones de la FCC

Este equipo cumple con la sección 15 de las Normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede provocar interferencia dañina y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida interferencia que pueda provocar un funcionamiento no deseado.

Su dispositivo móvil es un radiotransmisor y receptor de baja potencia. Cuando está encendido, recibe y envía señales de radiofrecuencia (RF). En agosto de 1996, la Comisión federal de comunicaciones (FCC) adoptó las pautas para la exposición a la RF con niveles de seguridad para los dispositivos móviles. Dichas pautas cumplen con los estándares de seguridad previamente definidos por las entidades de estándares de EE.UU. e internacionales: Instituto nacional de estándares americanos (ANSI), Consejo nacional de protección radiológica y metrología (NCRP) y Comisión internacional para la protección contra la radiación no ionizante (ICNRP). Aquellos estándares se basaron en evaluaciones integrales y periódicas de los textos científicos pertinentes. El diseño del teléfono cumple con las pautas de la FCC y se aplica.

Declaración según la sección 15.105 de la FCC

NOTA: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital Clase B, en conformidad con la sección 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer protección adecuada contra interferencia dañina en una instalación

residencial. Este equipo genera utiliza y puede emitir energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, es posible que produzca interferencia dañina en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no existe garantía de que no se producirá interferencia en una instalación específica. Si este equipo causa interferencia dañina en la recepción de radio o televisión, que se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, el usuario debe intentar corregir la interferencia siguiendo una o más de estas medidas:

- Cambie la orientación o ubicación de la antena de recepción.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito diferente del que está conectado el receptor.
- Pida ayuda a un distribuidor o técnico de radio/TV experimentado.

Declaración según la sección 15.21 de la FCC

Las modificaciones que no están expresamente aprobadas por esta empresa podrían invalidar la autoridad del usuario de operar el equipo.

Exposición a RF según la FCC

En caso de llevarlo en el cuerpo, para mantener el cumplimiento con las pautas de exposición a RF de la FCC, use sólo accesorios que no contengan componentes metálicos y deje una distancia de 15 mm (0,6 pulgadas) del cuerpo. El uso de otros accesorios podría violar las pautas de exposición a RF de la FCC y deben evitarse.

Este dispositivo y la correspondiente antena no deben ubicarse en el mismo lugar ni funcionar en conjunto con otras antenas o transmisores.

01

02

03

04

05

06

07

08

Información sobre salud y seguridad según la FCC

Este EUT ha demostrado ser capaz de cumplir con la tasa de absorción específica (SAR) localizada para los límites de exposición de población general/entorno no controlados especificados en el estándar IEEE/ANSI C95.1-1992 y ha sido probado de acuerdo con los procedimientos de medidas especificados en FCC/OET Boletín 65 Suplemento C (2001) y estándar IEEE 1528-2003 Ministerio de salud (Canadá), Código de seguridad 6. Las normas incluyen un margen de seguridad sustancial diseñado para asegurar la protección de todas las personas, sin importar su edad ni estado de salud. El estándar de exposición para los teléfonos móviles inalámbricos emplea una unidad de medida conocida como Tasa de absorción específica o SAR. El límite de SAR definido por la FCC es 1,6 W/kg *.

* En Estados Unidos y Canadá, el límite SAR para los teléfonos móviles usados por el público es 1,6 watts/kg (W/kg) que está promediado en un gramo de tejido. El estándar incorpora un margen sustancial de seguridad para dar protección adicional al público y para justificar cualquiera de las variaciones en las medidas.

** Este dispositivo contiene funciones GSM de 1800 MHz que no son operativas en los territorios de Estados Unidos; este documento se aplica sólo a las operaciones de GSM de 850 MHz y PCS de 1900 MHz.

Garantía

Proteja su garantía

Lea atentamente su Garantía, prestando especial atención al párrafo siete de la Garantía limitada para esta unidad.

"La garantía no se aplica a... o a ningún producto o pieza de éste que haya sufrido alteración... mal manejo, mal uso, descuido o accidente".

Muchas compañías están fabricando accesorios parecidos y, en algunos casos, promoviendo que su producto es igual o mejor que el producto Pantech. Tenga cuidado. Algunos de estos productos podrían no ser compatibles para uso con su producto Pantech y podrían dañar la unidad o hacer que ésta funcione incorrectamente.

Si fuera necesario reparar la unidad y se determina que un accesorio no Pantech ha causado el problema, la Garantía no se aplicará. Además, si la unidad ha sufrido daño irreversible causado por un accesorio no compatible, la Garantía se anulará. Para proteger su Garantía, use sólo accesorios compatibles que no dañen o interfieran con el funcionamiento del producto Pantech.

Garantía limitada de 12 meses

Pantech Wireless, Inc. (la Compañía) garantiza al comprador minorista original de este teléfono móvil portátil Pantech, que en caso de que este producto o cualquier pieza de éste durante uso y condiciones normales del consumidor, presentara defectos en los materiales o mano de obra, generando una falla al producto dentro de un período de doce (12) meses a partir de la fecha de compra, dicho o dichos defectos se repararán o reemplazarán (con piezas nuevas o reacondicionadas)

según opción de la Compañía, sin cargo por las piezas o mano de obra directamente relacionada con el o los defectos.

La antena, teclado, pantalla, batería recargable y cargador de la batería, si se incluye, tienen una garantía similar de doce (12) meses a partir de la fecha de compra. La Garantía se extiende sólo a consumidores que compraron el producto en los Estados Unidos o Canadá y no es transferible o asignable.

Esta Garantía no se aplica a:

- (a) Producto sujeto a uso o condiciones anormales, accidente, mal manejo, descuido, alteración no autorizada, mal uso, instalación o reparación incorrecta o almacenamiento inadecuado;
- (b) Producto cuyo número de serie mecánico o electrónico haya sido retirado, alterado o estropeado.
- (c) Daño proveniente de la exposición a la humedad, temperaturas excesivas o condiciones ambientales extremas;
- (d) Daño generado por una conexión, o uso de un accesorio u otro producto no aprobado o autorizado por la Compañía;
- (e) Defectos en el aspecto, apariencia, decoración o elementos estructurales como marcos y piezas no relacionadas con el funcionamiento;
- (f) Producto dañado por causas externas, como fuego, inundación, suciedad, arena, condiciones climáticas, escape de la batería, fusible fundido, robo o uso inadecuado de cualquier fuente eléctrica.

La Compañía renuncia a toda responsabilidad por retiro o reinstalación del producto, por cobertura geográfica, por recepción de señales inadecuadas por la antena o por rango de comunicaciones u operación del sistema celular como un todo.

Para obtener reparaciones o reemplazo dentro de los términos de esta Garantía, el producto se debe entregar con prueba de cobertura de Garantía (por ejemplo, factura de venta con fecha), dirección de devolución del consumidor, número de teléfono diurno y/o número de fax y una descripción completa del problema, transporte prepago, a la Compañía, llamando al número que aparece abajo o al lugar de compra para efectuar el proceso de reparación o reemplazo.

Para ubicar un Centro de servicio Pantech autorizado, llame al: (800) 962-8622 o escriba un correo electrónico a HandsetHelp@Pantech.com.

Tenga a mano la siguiente información cuando envíe el teléfono para reparación:

- Un comprobante de compra original válido
- Dirección de devolución
- Número de teléfono diurno o número de fax
- N° de modelo
- N° IMEI (Ubique el N° IMEI de 15 dígitos detrás de la batería del dispositivo.)
- Descripción completa del problema
- Transporte prepago

Otro programa de garantía

Puede contar con otro programa de garantía con la compra, como intercambio de garantía. De ser así, consulte el embalaje del equipo o punto de venta original.

01

02

03

04

05

06

07

08

EL MÁXIMO DE RESPONSABILIDAD DE LA COMPAÑÍA EN ESTA GARANTÍA SE LIMITA A LA REPARACIÓN O REEMPLAZO PROPORCIONADO ANTERIORMENTE Y, EN CASO ALGUNO, LA RESPONSABILIDAD DE LA COMPAÑÍA DEBERÁ EXCEDER EL PRECIO DE COMPRA PAGADO POR EL COMPRADOR DEL PRODUCTO.

CUALQUIER GARANTÍA IMPLÍCITA, INCLUYENDO LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIZACIÓN O ADECUACIÓN PARA UN PROPÓSITO ESPECÍFICO, SE LIMITARÁN A LA DURACIÓN DE ESTA GARANTÍA ESCRITA. CUALQUIER MEDIDA QUE SE TOME FRENTE AL INCUMPLIMIENTO DE UNA GARANTÍA SE DEBE REALIZAR EN UN PERIODO DE 18 MESES A PARTIR DE LA FECHA DE COMPRA ORIGINAL. EN NINGÚN CASO LA EMPRESA SERÁ RESPONSABLE DE DAÑOS ESPECIALES, INDIRECTOS O INCIDENTALES POR INCUMPLIMIENTO DE ESTA U OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, DE NINGUNA MANERA. LA EMPRESA NO SERÁ RESPONSABLE POR EL RETRASO EN LA ENTREGA DEL SERVICIO EN VIRTUD DE ESTA GARANTÍA NI POR LA PÉRDIDA DE TIEMPO DE USO MIENTRAS EL PRODUCTO ESTE EN REPARACIÓN O SEA REEMPLAZADO.

Ninguna persona o representante está autorizado a asumir en nombre de la Compañía ninguna responsabilidad distinta a las expresadas en el presente documento, con relación a la venta de este producto.

Algunos estados o provincias no permiten limitaciones en la duración de una garantía implícita o la exclusión de limitación de daños incidentales o por consecuencia, de modo que la limitación o exclusiones anteriores

podrían no aplicarse a usted. Esta Garantía le otorga derechos legales específicos, sin embargo, usted también puede tener otros derechos que varían de un estado a otro y de una provincia a otra.

Para obtener soporte técnico en EE.UU. y Canadá, llame al (800) 962-8622.

Escriba un correo electrónico a: HandsetHelp@Pantech.com.
O visite el sitio Web: www.pantechusa.com

Para todas las demás consultas, escriba a:

PANTECH WIRELESS, INC.

5607 Glenridge Dr. Suite 500 Atlanta, GA 30342

