



# LG L45C

GUÍA DEL USUARIO



USER GUIDE LG L45C

LG Electronics



# USER GUIDE

# LG L45C

P/NO : MFL67310101 (1.1) 

*Copyright ©2011 LG Electronics, Inc. All rights reserved.  
LG and the LG logo are registered trademarks of LG  
Group and its related entities. All other trademarks  
are the property of their respective owners.*

# L45C User Guide - English

Some of the contents in this manual may differ from your phone depending on the software of the phone or your service provider.



# Table of Contents

---

<b>Device Basics</b>	<b>5</b>	Location & security settings	88
Your Device Overview	5	Accounts Settings	98
Viewing the Display Screen	10	Removing an Account	100
Turning Your Device On and Off	14	Configuring Account Sync and Display Options	100
Battery and Charger	15		
Device Function Keys	21	<b>Contacts</b>	<b>104</b>
Touchscreen Navigation	29	Creating a New Contacts Entry	104
Displaying Your Phone Number	46	Adding a Contact to Your Favorites	105
Creating a Google Account	55	Editing a Contacts Entry	106
		Adding a Number to a Contacts Entry	110
<b>Phone</b>	<b>57</b>	Editing a Contacts Entry's Numbers	110
Making Calls	57	Assigning Direct Dialing Numbers	111
Call Log	67	Assigning a Picture to an Entry	112
Prepending a Number From the Call Log	70	Selecting which Contacts are Displayed	113
Saving a Phone Number	71	Communicating with Your Contacts	114
Finding a Phone Number	72	Importing, Exporting, and Sharing Contacts	116
<b>Device Settings</b>	<b>73</b>		
Wireless & networks settings	73		
Roaming settings	77		

---

# Table of Contents

---

## Accounts and Messaging 119

Text Messaging and MMS	130
Text Messaging and MMS	140
Synchronizing Accounts	161
Synchronizing Your Google Account	162

---

## Applications and Entertainment 168

Android Market™	168
Music	170
YouTube™	173
GPS Navigation	174
Google Maps™	175
Navigation	179

---

## Web and Data 180

Connecting to Wi-Fi Networks	180
Data Services	184
Virtual Private Networks (VPN)	185

Voice Dialer	201
Opening Menus With Voice Dialer	203
Text-to-Speech	203
Taking Pictures	206
Recording Videos	212

---

## Tools and Calendar 215



Calendar	215
Folders	225
Clock	226
Alarms	228
Calculator	230
Updating Your PRL	231
Updating Your Profile	232
Updating the Firmware	232
Bluetooth	232
Turning Bluetooth On and Off	233
The Bluetooth Settings Menu	234
Pairing Bluetooth Devices	235
Sending Items via Bluetooth	238

# Table of Contents

Disconnecting Bluetooth Connection During an Active Call	240
Your Device's microSD Card and Adapter	241
microSD Card Settings	245
Connecting Your Device to Your Computer	246
<hr/>	
Index	249

# Device Basics

## Tip

Phone Software Upgrades – Updates to your device's software may become available from time to time. Press  and tap  > Settings > About phone > Settings update.

## Your Device Overview

### Front View



# Device Basics

1. **Proximity Sensors** sense proximity towards other objects (such as your head) so that touch commands are not accidentally activated during a call.

## Note

Please be careful not to cover the sensors with a protective film, pouch, or a protective case not authorized by LG.

2. **Status Bar** provides information about your device's status and options, such as signal strength, roaming, ringer setting, messaging, and battery charge. The Status Bar displays icons indicating that you've received notifications (on the left) and icons indicating the device's status (on the right), along with the current time.



3. **Phone Key** displays the dialpad so you can dial a number. Also provides additional tabs to access **Call log**, **Contacts**, and your **Favorites**.
4. **Home Key** returns to the Home screen. If you're already viewing one of extension panes, it opens the central Home screen. Press and hold to display recently used applications.



5. **Menu Key** allows you to access your device's main functions menu from the Home screen: **Add, Wallpaper, Settings, Search, Manage apps** and **Notifications**. While in an application, press to open a list of options available.
6. **Microphone** allows other callers to hear you clearly when you are speaking to them.
7. **Back Key** returns to the previous screen. Also closes pop-up display items such as menus and dialog boxes.
8. **Search Key** displays the Quick Search box that can be used to search for a key term both on the device and online. See Search Key on page 27.
  - For example, entering the word "Pa" will display any matching entries from your device's Contacts list, installed applications, or will suggest search terms.
  - Press and hold to launch Voice Search where you can initiate a Google™ search by verbally entering search terms. The device recognizes your spoken words and initiates a Web search.
9. **Browser Key** launches the Web Browser.
10. **Applications Tab** opens the Applications screen to view installed applications.

# Device Basics

11. **Touchscreen** displays all the information needed to operate your device, such as the applications, call status, the Contacts list, the date and time, and the signal and battery strength.
12. **Earpiece** lets you hear the caller and automated prompts.

## Rear View



1. **Power/Lock Key** locks the screen. Press and hold to open the Phone options menu (for the following options): **Silent mode**, **Airplane mode**, and **Power off**.

## Device Basics

2. **Charger/Accessory Port** allows you to connect the device charger or an optional USB cable (included). CAUTION! Inserting an accessory into the incorrect port may damage the device.
3. **Camera Lens** as part of the built-in camera, lets you take pictures and videos.
4. **Camera Key** lets you activate the camera and camcorder. Once the Camera function is open, you can access the Video recorder function as well.
5. **Fingertip Cutout** allows you to lift and remove the device's back cover.
6. **Volume Keys** allow you to adjust the ringer and media volumes, or to adjust the in-call volume during a call. When you press and hold the Volume Key, the phone switches to the Sound-off mode.
7. **3.5mm Headset Jack** allows you to plug in a headset for convenient, hands-free conversations. CAUTION! Inserting an accessory into the incorrect jack may damage the device.
8. **microSD Slot** accommodates the pre-installed microSD™ card (expandable up to 32GB).

### Note

Insert a microSD card to use the camera and other multimedia features. Multimedia contents will be saved in the microSD card. LG L45C has a microSD™ card pre-installed.

# Device Basics

## Viewing the Display Screen















The Status Bar appears at the top of the screen. It displays icons indicating that you've received notifications (on the left) and icons indicating the device's status (on the right), along with the current time.

















If you have more notifications than can fit in the Status Bar, a plus icon prompts you to open the Status Bar to view them all. (See Using the Notifications Panel on page 24.) The following list identifies the symbols you'll see on your device's display screen:

	<b>Signal Strength</b> – Shows your current signal strength. (More bars = stronger signal.)
	<b>No Service</b> – Your phone cannot find a usable signal.
	<b>3G Connected</b> – Indicates that 3G data service is available.
	<b>3G In Use</b> – Indicates that 3G data service is in use.
	<b>1x Data Connected</b> – Indicates that 1x data service is available.















# Device Basics

	<b>1x Data Service In Use</b> – Indicates that 1x data service is in use.
	<b>Bluetooth On</b> – Indicates that Bluetooth is on.
	<b>Bluetooth Connected</b> – Indicates that the phone is connected to a Bluetooth device.
	<b>GPS On</b> – Indicates that GPS is on.
	<b>GPS Communicating</b> – Indicates that the device is receiving location data from GPS.
	<b>Roaming</b> – Your phone is roaming.
	<b>Airplane Mode</b> – Indicates that the device is in Airplane Mode.
	<b>Speakerphone On</b> – Indicates that Speakerphone is on.
	<b>No microSD</b> – Indicates that no microSD card is installed.
	<b>Vibrate Mode</b> – Indicates that the ringer volume is set to vibrate and any sounds are silenced.
	<b>Ringer Silenced</b> – Indicates that all sounds are turned off.
	<b>Muted</b> – Indicates that phone microphone is muted.
	<b>Very Low Battery</b> – Indicates that battery is very low.
	<b>Low Battery</b> – Indicates that battery is low.

# Device Basics

	<b>Battery Drained (40%)</b> – Indicates that battery is partially drained.
	<b>Battery Full</b> – Shows your current battery charge level. (Icon shown is fully charged.)
	<b>Battery Charging</b> – Indicates that battery is charging.
	<b>Unknown Battery</b> – Indicates that an unknown battery is inserted.
	<b>Alarm Clock</b> – Indicates that an alarm is set up.
	<b>New Gmail Message</b> – Indicates a new Gmail message.
	<b>New Text or Multimedia Message</b> – Indicates you have received a new text or multimedia message.
	<b>New Email</b> – Indicates a new Email message.
	<b>Problem With Text Or Multimedia Message Delivery</b> – Indicates a text or multimedia message is undeliverable.
	<b>New Google Talk Message</b> – Indicates you have received a new Google Talk message.
	<b>New Voicemail</b> – Indicates you have received a new voicemail message.
	<b>Upcoming Event</b> – Alerts you to an upcoming event.
	<b>Data Is Syncing</b> – Application sync is active and synchronization is in progress for Gmail, Calendar, and Contacts.
	<b>Problem With Sign-In Or Sync</b> – There has been an issue with your connection to the Google server, or you were not properly signed into your account. In order to use Google application or sync features, you must set up and sign into an active Google account.

# Device Basics


	<b>Full microSD Card</b> – Indicates that microSD card is full.
	<b>An Open Wi-Fi Network Available</b> – Indicates that an open Wi-Fi network is available.
	<b>USB Connected</b> – The device has detected an active USB connection.
	<b>USB Debugging Connected</b> – The device has detected an active USB connection and is in a USB Debugging mode.
	<b>More Notifications Not Displayed</b> – Indicates that there are more notifications which are not displayed in the Status Bar.
	<b>Call In Progress</b> – Indicates that a call is in progress.
	<b>Call In Progress Using Bluetooth Headset</b> – Indicates that a call is in progress using the Bluetooth headset.
	<b>Call Being Forwarded</b> – Indicates that a call is being forwarded.
	<b>Call On Hold</b> – Indicates that a call is on hold.
	<b>Missed Call</b> – Indicates that you have missed calls.
	<b>Uploading Data</b> – Indicates that your device is uploading data.
	<b>Downloading Data</b> – Indicates that your device is downloading data.
	<b>Download Finished</b> – Indicates that a download is complete.
	<b>Song Is Playing</b> – Indicates that a song is playing.

# Device Basics


## Turning Your Device On and Off

Turn your device on and off and wake-up the screen by using the Power/Lock Key.

### Turning Your Device On

- Press and hold  .


### Turning Your Device Off

1. Press and hold  for two seconds until you see the Phone Options menu.
2. Press **Power off** and then tap **OK** to power off the device.


Your screen remains blank while your phone is off (unless the battery is charging).

### Wake Up the Screen

If you don't use the device for a while, the screen and backlight will shut off to conserve battery power. To wake up the device's screen:

1. Press  . Your lock screen will appear. See *Your Device's Lock Feature* on page 90.



2. Touch and drag the green Unlock icon  to the right. The last screen you were working on opens. (This is the default lock screen.)

## Battery and Charger

*Warning! Use only LG-approved batteries and chargers with your device. The failure to use a LG-approved battery and charger may increase the risk that your phone will overheat, catch fire, or explode, resulting in serious bodily injury, death, or property.*

### Battery Capacity

Your device is equipped with a Lithium Ion (Li-Ion) battery. It allows you to recharge your battery before it is fully drained. The battery provides up to 5 hours of continuous digital talk time.

When the battery reaches 5% of its capacity, the battery icon blinks. When there are approximately two minutes of talk time left, the device can sound an audible alert and then turn off.

#### Note

Long backlight settings, searching for service, using vibrate mode, browser use, and other variables may reduce the battery's talk and standby times.

#### Tip

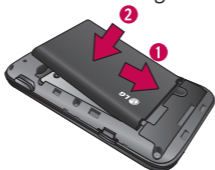
Watch your device's battery level indicator and charge the battery before it runs out of power.

# Device Basics

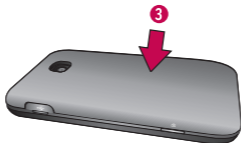
## Installing the Battery


1. Install the battery.

- Remove the battery from its packaging.
- Insert the battery into the battery compartment in the back of the device, making sure the connectors align (see step ① in the following illustration). Gently press down to secure the battery (see step ② in the following illustration).



- Position the back cover over the battery compartment and press down until you hear a click (see step ③ in the following illustration).

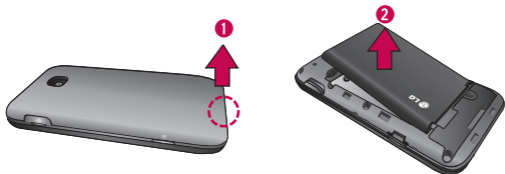


2. Press and hold  located on the top right of the phone to turn the device on.

## Removing the Battery

1. Make sure the power is turned off so that you don't lose any unsaved items.
2. Lift the back cover using the fingertip cutout located on bottom of the cover and remove it.
3. Lift the battery using the fingertip cutout and remove it from the device.

**Warning!** Do not handle a damaged or leaking Li-Ion battery as you can be burned.



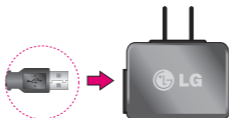
## Charging the Battery

Keeping track of your battery's charge is important. If your battery level becomes too low, your device automatically turns off, and you will lose any information you were just working on.

Always use a LG-approved desktop charger, travel charger, or vehicle power adapter to charge your battery.

# Device Basics

1. Connect the wall adapter and USB cable as shown; the LG logo on the USB cable should face toward you.



2. Plug one end of the USB cable into the device's Charger/Accessory Port and the other end into an electrical outlet. The charge time varies depending upon the battery level.

With the LG-approved Li-Ion battery, you can recharge the battery before it becomes completely discharged.

## Battery Temperature Protection

Though extremely rare, if the battery becomes overheated, the phone will automatically turn off.

## Charging with USB

You can use your computer to charge your device. To be able to charge with the USB cable, you need to install the necessary USB drivers on your computer first. Connect one end of the USB cable to the Charger/Accessory Port on your device and connect the other end to a USB port on your computer. It is best to use

the rear USB port when connecting to a desktop computer. The USB hub should be powered by an external power source.

### Note

Low-power USB ports are not supported, such as the USB port on your keyboard or bus-powered USB hub.

LG USB Driver is downloadable from the following site:

<http://www.lg.com/us/mobile-phones/index.jsp> > Click **Mobile Support** > Select the Carrier (TracFone) > Select the Model L45C > Click **USB Cable Driver** to download.

Always unplug the charger from the wall socket after the phone is fully charged to save unnecessary power consumption of the charger.

## Extending Your Battery Life

You can extend your battery's life between charges by turning off features that run in the background. You can also monitor how applications and system resources consume battery power.

- Reduce your Backlight On time.
- Turn Bluetooth off when not in use.
- Turn Wi-Fi off when not in use.
- Deactivate the GPS when not needed. Most applications using this function will periodically query the GPS satellites for your current location; each query drains your battery.

## Device Basics

- Do not wait until your battery is completely depleted before charging your device. Repeating this process of a complete discharge and recharge can over time reduce the storage capacity of any battery.
- Turn off Automatic application sync.
- Use the Power Control Widget to deactivate hardware functions such as Wi-Fi, Bluetooth, GPS, Synchronization, or the LCD brightness setting.
- Check the Running Services and close any unnecessary applications.
- Turn down screen brightness and set a shorter screen timeout.



### To check the battery's charge level:

Press  >  > **Settings** > **About phone** > **Status**.

The battery status (charging or discharging) and level (as a percentage of fully charged) are displayed at the top of the screen.

### To monitor and control what uses the battery:


The Battery use screen shows which applications consume the most battery power. You can also use it to turn off applications that you've downloaded, if they are consuming too much power.



1. Press  >  > **Settings** > **About phone** > **Battery use**.
2. Tap any of the listed items for more options.
  - **Cell standby** to view battery used by cell radio.
  - **Phone idle** to view battery used when phone is idle.
  - **Display** to adjust the display settings.

## Device Function Keys





The LG L45C comes equipped with four main function keys that can be used on any screen to access added functions.

### Menu Key

The **Menu Key** () activates an available menu function for the current screen or application. When on the Home screen, the following menu options are available:

- **Add** () adds one of the following functions to a selected screen: Shortcuts, Widgets, Folders, and Wallpapers.
- **Manage apps** () displays the Manage applications screen. You can manage how applications use memory, stop a misbehaving application, or uninstall an application.


# Device Basics


- **Wallpaper** (  ) provides the ability to customize the current screen's wallpaper image. This image can be obtained from either your pre-installed Wallpapers or from any of the available images within the device's Gallery.
- **Search** (  ) displays the Quick Search box that can be used to search for a key term both on the device and on the Web.
- **Notifications** (  ) allows you to expand the Status Bar to provide more detailed information about the current on-screen notification icons.
- **Settings** (  ) provides quick access to the device's settings menu.

## Working with Menus

There are two Android menu types: Options menus and Context menus.

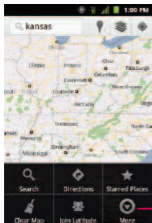
### Options menus

Options menus contain tools that apply to the activities of the current screen or application, not to any specific item on the screen. To open the available options menu, press .

- Not all applications have Options menus; if you press  on a screen that has no Options menu, nothing will happen.



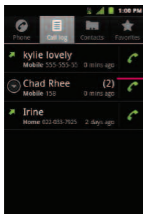
Some applications have more Options menu items than can fit in the options menu; tap **More** to open the additional items.



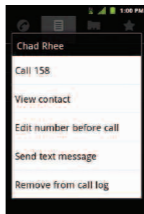
Tap to open more menu items.

## Using Context menus

Context menus contain options that apply to a specific item on the screen. To open a Context menu, touch and hold an item on the screen. Not all items have Context menus. If you touch and hold an item that has no Context menu, nothing will happen.



When you touch and hold certain items on a screen, a Context menu opens.



# Device Basics

## Backing Up Within a Menu

To go to the previous menu:

- Press .

To return to the Home screen:

- Press .

## Using the Notifications Panel

Notification icons report the arrival of new messages, calendar events, alarms, as well as ongoing events, such as when you are on a call.

When you receive a notification, text appears briefly and the notification icon will be displayed in the Status Bar. For descriptions of the various notification icons, see [Viewing the Display Screen](#) on page 10.

You can open the Notifications Panel to view a list of all recent notifications. Depending on your settings, you may hear a notification sound, and the device may vibrate.

Applications whose activities produce notifications, such as Gmail™ and Google Talk, have their own settings, which you can use to configure whether, and how, they send notifications. See the sections on those applications for details.

## To open the Notifications Panel:

- Touch and drag the Status Bar to the bottom of the screen.

– or –

- Press  >  > **Notifications**.

The Notifications Panel displays a list of your current notifications, organized into ongoing and event-based notifications.

## To respond to a notification:

1. Open the Notifications Panel. Your current notifications are listed in the panel, each with a brief description.
2. Tap a notification to view it. The Notifications Panel will close and the application that corresponds to your response will open.

For example, new voicemail notifications dial your voicemail box, and new email notifications open the Email application.


## To clear all notifications:

1. Open the Notifications Panel.
2. Tap **Clear** at the top right corner of the panel.


# Device Basics

All event-based notifications will be cleared; ongoing notifications will remain in the list.


**To close the Notifications Panel:**

- Touch and drag the tab at the bottom of the Notifications Panel to the top of the screen.
  - or -
- Press .
- or -
- Tap a notification and the Notifications Panel will close.


## Home Key



The Home Key  takes you back to your main Home screen (of the 5 total available screens.)

## Back Key



The Back Key  returns you to the previously active screen. If the on-screen keyboard is currently open, this key closes the keyboard.

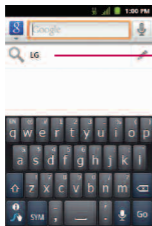
## Search Key

The Search Key  displays the Quick Search Box that can be used to search for a key term both on the device and on the Web. Some applications, such as Contacts, Gmail™, and Google Maps™, have the ability to search contents within those specific applications. Along with being able to search by typing in search terms, you are also able to search by voice.

- Press  to launch the Quick Search Box.
- Press and hold  to launch the Voice Search function.

## Device and Web Search Using Text Entry


1. Press  > . When you press on the Home screen or in the other applications that support this, the Quick Search Box will open automatically.

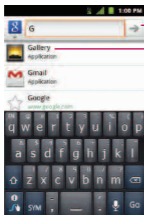


Voice Search  
Touch to search by voice.

Recent search results  
Provides one touch shortcut  
to previously searched terms.

# Device Basics


- In some applications, such as Gmail, Contacts, Browser, and Android Market™, the application's own search box opens when you press . This is indicated by the application's icon on the left side of the search box.
2. Enter the text you're searching for in the Quick Search Box.



Tap to conduct the search.

As you type, search results from your device, previous search terms, and Web search suggestions appear. Tap an item to search for that term.

- You can use the Search preferences to configure some aspects of Google Web search (for example, whether it makes suggestions below the Quick Search Box as you type), and what device features you want to include in searches.

3. Tap  to search for the entered text.


– or –

If what you want to search for appears in the suggestions list, tap that item to conduct the search.


To search different by type:

- Tap  > All, Web, Apps, or Contacts.

To search using voice command:

- press and hold  .

– or –

Tap  from the Quick Search Box.

When you stop speaking, Google Search by Voice analyzes your speech and displays the results of your search.

## Touchscreen Navigation

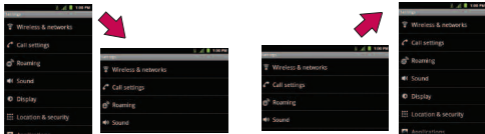
The L45C is a touch-sensitive device which allows you to not only select an on-screen option with a single touch, but to easily scroll through long lists. Simply slide up and down through the display with your fingertip. Your touchscreen provides an excellent way to interact with and use your Android phone. With the touch of your finger, you can access available applications, make menu selections, and access data saved to your device. The following terms are used for describing the different available actions using the touchscreen:

- **Tap:** A single finger tap selects items, links, shortcuts and letters on the on-screen keyboard.
- **Touch and hold:** Touch and hold an item on the screen by touching it and not lifting your finger until an action occurs. For example, to open a contact's available options, touch and hold the contact in the Contacts list until the context menu opens.


# Device Basics

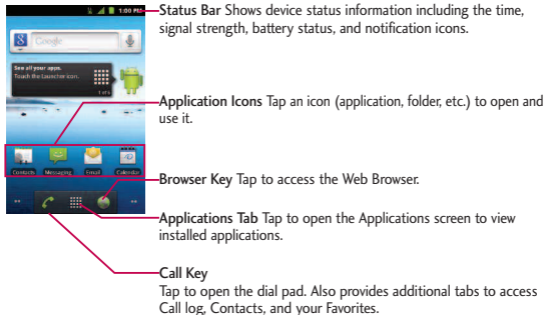
- **Drag:** Touch and hold an item for a moment and then, without lifting your finger, move your finger on the screen until you reach the target position. You can drag items on the Home screen to reposition them, as described in Changing the Device's Wallpaper on page 44, or drag the Notifications Panel open, as described in Using the Notifications Panel on page 24.
- **Swipe or slide:** To swipe or slide, quickly move your finger across the surface of the screen, without pausing when you first touch it (so you don't drag an item instead). For example, you can slide the screen up or down to scroll through a list, or browse through the different Home screens by swiping from left to right (and vice versa).
- **Double-tap:** Double-tap to zoom on a Web page or a map. For example, quickly double-tap a section of a Web page to adjust that section to fit the width of the screen. You can also double-tap to zoom in and out when taking a picture (using the Camera), and when using Maps.
- **Pinch-to-Zoom:** Use your index finger and thumb in a pinch or spread motion to zoom in or out when using the Browser, Maps, or browsing pictures.
- **Rotate the screen:** From many applications and menus, the orientation of the screen adjusts to the device's physical orientation. (See Changing the Screen Orientation on page 45.)






## Your Home Screen

The Home screen is the starting point for many applications and functions, and it allows you to add items like application shortcuts, folders, or Google widgets to give you instant access to information and applications. This is the default page and accessible from any menu by pressing .



# Device Basics

To return to the Home screen:

- Tap  at any time, from any application.

## Extended Home Screens

The Android operating system provides multiple Home screens to provide more space for adding icons, widgets, and more.

- Slide your finger left or right across the Home screen. The main screen is in the center with two extension screens on either side of it.



Location Indicator

The dots at the bottom right and left corners of the screen indicate which Home screen you are viewing.

- Touch and hold the Home screen dots on the lower left or right of the screen to view thumbnails of the Extended Home screens, then touch one to go to that specific screen.



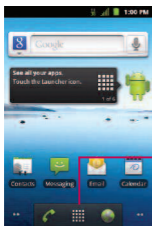
Home screen thumbnails  
Touch one for immediate access.

## Applications: How to View, Open and Switch

All of the applications on your device, including any applications that you downloaded and installed from Android Market™ or other sources, are grouped together on one Applications screen that you access from your Home screen. If you have more applications than you can currently see on the Applications screen, slide the screen up or down to view more.

The Applications screen contains all of the device's applications (though not downloaded widgets and other downloaded material that isn't an application), including the Clock, Browser, Calculator, Camera, Market, YouTube, Voice Search, and much more.

### Overview



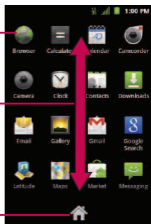
Home screen

Tap an application icon to open the application.

Slide the screen up or down to bring more icons into view.

Tap to open the Applications screen.

Tap to close the Applications screen.



Applications screen

# Device Basics

## Note

The Applications screen closes automatically when you tap an icon to open its Application. Dragging an icon onto your Home screen also closes the Applications screen automatically.

## Opening and Switching Applications

Multi-tasking is easy with Android™. Opened applications can keep running in the background when you open another application. There's no need to quit an application before opening another. You can easily switch among several open applications. Android manages each application, pausing and starting them as needed to ensure that unused applications don't waste your device's resources.



### To open an application:

- Simply tap its icon on the screen.

## Note

You can customize your Home screen with shortcuts to the applications you use most often. Applications are located on the Applications screen, but you can add an application shortcut to your Home screen for faster access. No matter where the icon is, on the Applications screen or your Home screen, just touch it to open and use it. See Adding Application Icons to the Homescreen on page 35 for more information.


## To open multiple applications:

1. Tap an application icon to open it.
2. Press .
3. Tap  and tap the icon for the other application you want to open.


– or –

Simply tap the icon if the application you want is already on your Home screen.

## To switch between multiple applications:

1. press and hold . A small window opens with icons of applications that you've used recently.
2. Tap the application icon you want to open.

– or –

Press  to return to the current application.

## Adding Application Icons to the Home Screen

Customize your Home screen with shortcuts to the applications you use most often.








1. Press  > .

# Device Basics







2. Touch and hold the application icon you want to add to your Home screen.
3. Lift your finger to place the app on your Home screen, or drag the icon to where you want it on the screen, then lift your finger.

## Applications






The following is a listing of the default applications available on both the Home/Extended screens and the Applications screen.

Application Icons	
	Browser – Launches the Web browser.
	Calculator – Launches the Calculator application.
	Calendar – Launches the Calendar application that can sync to either your Google or Outlook®Work calendar. Events can only be synched to a managed account.
	Camcorder – Launches the Camcorder.
	Camera – Launches the Camera.
	Clock - Access the Clock application.
	Contacts – Displays the Contacts that can be synchronized with your device from either your Google or Outlook account. Contacts can only be synched to a managed account.

## Application Icons

	<b>Downloads</b> – Launches the Downloads application that you can view, reopen, or delete what you've downloaded.
	<b>Email</b> – Provides access your POP3, IMAP, and Exchange Server (Outlook) email accounts. Also provides access to your Gmail account.
	<b>Gallery</b> – Displays a Gallery of camera images and video saved on your microSD™ card .
	<b>Gmail</b> – Provides access to your Gmail account.
	<b>Google Search</b> – Displays the Quick Search Box to search for a key term both on your device and the Web.
	<b>Latitude</b> – Lets you see your friends' locations and share yours with them. The application also lets you see your friends' locations on a map or in a list.
	<b>Maps</b> – Launches a dynamic map that helps you find local businesses, locate friends, view maps and get driving directions.
	<b>Market</b> – Browse, search for, and download applications on the Android Market.
	<b>Messaging</b> – Provides access to your text and multimedia messages.
	<b>Music</b> – Launches the Music Player.
	<b>Navigation</b> – Launches the GPS Navigation feature on your phone, allowing you to get quick turn-by-turn directions.
	<b>News &amp; Weather</b> – Launches the application that allows you to stay up to date on news and weather.

# Device Basics

Application Icons	
	Phone – Accesses the phone keypad.
	Places – Allows others to find your business on local search results using either Google Search or Google Maps.
	Polaris Viewer – Launches the Polaris Viewer application that you can view, create, and edit document files on your device.
	Settings – Accesses the device's Settings menu.
	Swype Intro - Launches the Swype tutorial and videos to help you use the Swype keyboard.
	Talk – Launches the Google Talk application that lets you chat with family and friends over the Internet for free.
	Voice Dialer – Launches your device's built-in automatic speech recognition (ASR) software, called Voice Control, to dial a phone number in our Contacts or to launch phone functions .
	Voice Search – Launches your device's built-in speech recognition software and initiates a Google search based on the recognized speech.
	YouTube – Launches the YouTube application.

## Note

The Email application can access both Exchange Server-based email (such as Work email) and other Internet-based email providers such as Yahoo! and Gmail.



## Customizing Your Home Screen



You can customize your Home screen by doing the following:

- Creating Shortcuts
- Adding Widgets
- Creating Contact shortcuts
- Creating Folders
- Changing the Background (Wallpaper)

### Creating Shortcuts

Shortcuts are different from the Home screen Widgets. Shortcuts can access a specific contact, activate a feature, action, or launch an application.

To add a shortcut from the Applications Tab:

1. Press  to access the Home screen.
2. Select a location for your new shortcut by scrolling across your available screens until you reach the desired one. (See Extended Home Screens on page 32.)
3. Tap  to reveal all your current applications. By default, the applications are listed in a Grid view.

## Device Basics


4. Scroll down through the list and locate your desired application.
5. Touch and hold the on-screen icon. This creates an immediate shortcut of the selected icon and closes the Applications screen. The new shortcut then appears to hover over the Home screen.

### Note

The same shortcut can be added to any of the available screens (Home or Extended). The application you add to the screen will still appear within the Applications screen.



6. While holding the on-screen icon, position it on the current screen. Once complete, release the screen to lock the shortcut into its new position.

### To add a shortcut via the Home screen:

1. Press  to access the Home screen.
2. Touch and hold on an empty area of the screen.
3. From the Add to Home screen window, tap **Shortcuts**.
4. Tap a selection from the list. Default options include:

- Applications
  - Bookmark
  - Contact
  - Direct dial
  - Direct message
  - Directions & Navigation
  - Gmail label
  - Latitude
  - Music playlist
  - Settings
5. Follow the on-screen instructions (if necessary) to add the new shortcut to your current Home screen.

## To delete a shortcut:


1. Press  to access the Home screen.
2. Touch and hold the desired shortcut. This unlocks it from its location on the current screen.
3. Drag the icon over the Trash  and release it.

# Device Basics


## Adding and Removing Widgets

Widgets are self-contained applications that can be accessed on the Home or Extended screens. Unlike a shortcut, this Widget appears as an on-screen application.

### To add a Widget:

1. Press  to access the Home screen.
  2. Touch and hold on an empty area of the screen.
  3. From the Add to Home screen window, tap **Widgets**.
  4. Tap an available Widget to place it on your current screen.
- Default widgets include: Analog clock, Calendar, Google Search, Home screen tips, Latitude, Market, Music, News & Weather, Picture frame, Power Control, Rate Places, Traffic and YouTube.

### To remove a Widget:

1. Go to the Home screen on which the widget is located.
  2. Touch and hold the widget. This unlocks it from its location on the current screen.
  3. Drag the widget over the **Trash**  and release it.
- This action does not delete the Widget, just removes it from the current screen.


## To place a Widget onto a different screen

1. Touch and hold the widget you want to move.
2. Drag the widget to the edge of the screen (the left side if moving to a screen located on the left, right side if moving to a screen located on the right).
3. After about one second, the current screen will change. Repeat until you get to the desired screen.

## Creating and Managing Folders

Folders can be located on any of the available screens and can contain multiple Shortcuts or different Contact entries

### To create a folder on the Home screen:

1. Press  to activate the Home screen.
2. Touch and hold on an empty area of the screen.
3. From the Add to Home screen window, tap **Folders**.
4. Tap an available folder type to place it on your current screen.
  - Choices include **New folder**, **All contacts**, **Contacts with phone numbers**, **Recent documents** or **Starred contacts**.

# Device Basics

## Note

Starred contacts are those Contact entries you have tagged as very important.

## Changing the Device's Wallpaper

To change the Home screen wallpaper:

1. From the Home screen, press  > **Wallpaper**.

– or –

Touch and hold an empty spot on the Home screen, then tap **Wallpapers**.


2. Tap **Gallery**, **Live wallpapers**, or **Wallpapers**.

- **Gallery** to use a picture saved on your device as a wallpaper. You can crop the picture before setting it as a wallpaper.
- **Live wallpapers** to open a list of animated wallpapers installed on your device. Live wallpapers can be animated or even interactive. More Live wallpapers are available on the Android Market.
- **Wallpapers** to open a screen of wallpaper images saved on your device. Slide the thumbnail images left and right to view the available images.

3. Tap **Set wallpaper** or **Save**.

## Accessing Recently-Used Applications

Your device keeps a running list of your eight most recently used applications.

1. Press and hold  to open the recently-used applications window.
2. Tap an icon to open the related application.

## Changing the Screen Orientation

This device is capable of changing the orientation of screen content when the orientation of the device itself has changed. The device's built-in accelerometer senses movement and changes its angle/orientation. Note that some of the screens, applications and widgets do not support orientation changes.



The automatic screen orientation feature can be manually enabled to change the orientation for all enabled screens when rotation is detected.

### Note

An example of a screen that automatically re-orient by moving the device is the Messaging screen. This only requires you turn the device on its side.

# Device Basics

To manually activate the auto-rotate feature:

1. Press  >  > **Settings** > **Display**.
2. Tap **Auto-rotate screen** to enable or disable the screen auto-rotation.

## Displaying Your Phone Number

Display your phone number and other information about your phone and account.

- Press  >  > **Settings** > **About phone** > **Status**.

## Entering Text With the On-screen Keyboard

The on-screen keyboard displays automatically when you tap a text entry field. To manually display the keyboard, simply touch a text field where you want to enter text. There are two types of methods that you can use: **Android keyboard** and **Swype**.

To select the keyboard:

1. Touch and hold the text entry field and tap **Input method**.
2. Tap the method you want to use between **Android keyboard** and **Swype**.



## Android keyboard

### Letters Keyboard

#### Shift Key

Tap once to capitalize the next letter you type.  
Double-tap for all caps.

#### Number and Symbols Key

Tap to change input to number and symbol entry.

#### Settings Key

Tap to change the input method or set various Android keyboard settings.

#### Voice to Text Key

Tap to enter text by voice.



#### Delete Key

Tap to delete characters to the left of the cursor.

#### Emoticon Key

Tap to enter various emoticons.

#### Space Key

Tap to enter space.

### Numbers and Symbols Keyboard

#### Alt Key

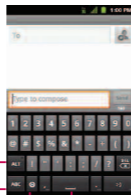
Tap to enter additional symbols. The keyboard will change to alternate characters. Touch and hold to lock the alternate characters keyboard layout.

#### Letters Key

Tap to change input to letters entry.

#### Settings Key

Tap to change the input method or set various Android keyboard settings.



#### Delete Key

Tap to delete characters to the left of the cursor.

#### Emoticon Key

Tap to enter various emoticons.




#### Space Key

Tap to enter space.


# Device Basics

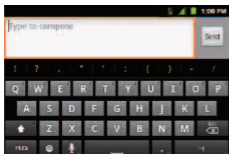
1. Tap a text field where you want to enter text.

2. Enter the desired text.

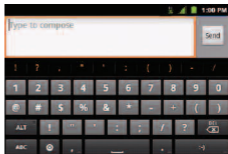
- To enter numbers or symbols, tap  .
- To enter letters again, tap  .
- To configure Android keyboard settings, tap  > Android keyboard settings.
  - **Vibrate on keypress** allows you to activate a vibration sensation as you enter text using the keypad.
  - **Sound on keypress** allows you to activate a sound as you enter text using the keypad.
  - **Popup on keypress** displays the larger image of each key you tap.
  - **Touch to correct words** underlines a word in a text field if you tap the word and the keyboard has suggestions for other words you may have intended.
  - **Auto-capitalization** allows you to automatically capitalize the first letter of a sentence.
  - **Show settings key** allows you to set whether to display the Settings Key or always hide it.

## Device Basics

- **Voice input** allows you to set on which on-screen keyboard you want the voice-input Microphone key  or turn voice input off.
- **Input languages** allows you to select the current text input language. The default language depends on the language set when you first activated the phone.
- **Quick fixes** allows you to correct some common misspellings as you type.
- **Show suggestions** shows you suggested words in a strip above the on-screen keyboard as you type.
- **Auto-complete** allows you to automatically enter a suggested word, highlighted in the strip above the keyboard, when you enter a space or punctuation.
- **Rotate the screen to use the larger keyboard.**





Letters Keyboard



Numbers and Symbols Keyboard

# Device Basics

## Note

If you do not want the screen to change orientations automatically, uncheck the Auto-rotate screen. Press  >  > Settings > Display and deselect Auto-rotate screen.

3. When you finished typing, press  to close the keyboard.

## Using Swype Method

Swype is a text entry method that allows you to enter a word by sliding your finger from letter to letter, lifting your finger between words. Swype uses error correcting algorithms and a language model to predict the next word. Swype also includes a predictive text system. For more information, please refer to the Swype Tutorial and Help on your device.

Letters Entry Keyboard

### Shift Key

Tap once to capitalize the next letter you type. Double-tap for all caps.

### Swype Tips Key

Tap to see Tutorial or More Help, or set Swype settings.

### Number and Symbols Key

Tap to change input to number and symbol entry.

### Language Key

Tap to select the text input language.



### Delete Key

Tap to delete characters to the left of the cursor.

### Emoticon Key

Tap to enter various emoticons.

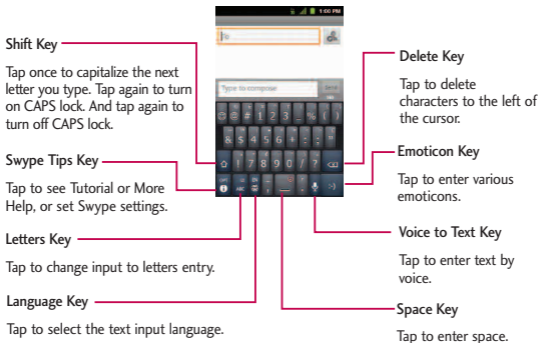
### Voice to Text Key

Tap to enter text by voice.

### Space Key

Tap to enter space.


## Numbers and Symbols Entry Keyboard



- Create a squiggle (like an S shape) to create a double letter (such as “pp” in “apple”).
- To enter a capitalized word, slide your finger above the top row of the keyboard and then slide back down to the next letter(s).
- Move your finger over the apostrophe to enter contractions. For common punctuated suffixes, lift your finger off between the suffix and the main part of the word.

# Device Basics

To configure Swype settings:

1. When the Swype keyboard is displayed, touch and hold .
2. Tap **Settings**.
3. Tap any of the following settings:
  - **Language** allows you to select the current text input language. The default language depends on the language set when you first activated the phone.
  - **Audio feedback** allows you to turn on sounds generated by the Swype application.
  - **Vibrate on keypress** allows you to activate a vibration sensation as you enter text using the keypad.
  - **Show tips** allows you to turn on an on-screen flashing indicator that provides helpful user information.
  - **Word suggestion** allows you to use a built-in word database to predict words while entering text in Swype.
  - **Auto-spacing** allows you to automatically insert a space between words. When you finish a word, just lift your finger and start the next word.

## Device Basics

- **Auto-capitalization** allows you to automatically capitalize the first letter of a sentence.
- **Show complete trace** allows you choose whether or not you want the complete Swype path to display.
- **Speed vs. accuracy** sets how quickly Swype responds to on-screen input. Move the slider between **Fast Response** (speed) or **Error Tolerance** (accuracy) and tap **OK**.
- **Personal dictionary** allows you to add, edit and remove words which you have added to your Personal Dictionary.
- **Reset Swype's dictionary** allows you to remove all words previously added to the Personal Dictionary.
- **Word choice window** sets the amount of times the word choice selection window displays on the screen. Move the slider between **Never** or **Always** and tap **OK**.
- **Swype help** displays the Swype User Manual.
- **Tutorial** provides an on-screen tutorial.

# Device Basics

## Tips for Editing Text

You can edit the text you enter in text fields and use menu commands to cut, copy, and paste text, within or across most applications. To cut/copy and paste the text:

1. Touch and hold the text field that contains the text.
2. Tap **Select word** or **Select all** in the menu that opens. The selected text is highlighted in orange, with a tab at each end of the selection.
3. Drag either selection tab to expand or reduce the range of selected text.
  - To cancel the selection, simply tap unselected text or empty area.
4. Tap the selected text.
5. When the pop-up menu opens, tap **Cut** or **Copy**.
6. Place the cursor on the location where you want to paste the text.
7. Touch and hold the text field.
8. When the pop-up menu opens, tap **Paste**. The text that you pasted also remains in the device's memory (temporarily), so you can paste that same text in another location.



# Creating a Google Account

## Your Google Account

You must create and/or sign into a Google Account to use Gmail™, Google Talk™, Google Calendar™, and other Google Apps. Signing into a Google Account is also necessary to download applications from the Android Market™, to sync your data (if applicable) with the Google servers, and to take advantage of any other available Google services on your device.

If you don't have a Google Account, you will be prompted to create one. If you have an enterprise account through your company or other organization, your IT department may have special instructions on how to sign into that account.

1. From a computer, or from your device's Browser, navigate to [www.google.com](http://www.google.com).
2. On the main page, select **Sign-in > Create an account now**.
3. Follow the on-screen prompts to create your free account.
4. Log into your provided email address, locate the email from Google, and respond to the new email to both confirm and activate your new account.

# Device Basics

## Signing into Your Google Account

1. Launch an application that requires a Google account (such as Android Market or Gmail).
2. Click Next > Sign in.

### Note

Note: If you do not already have a Google account, tap **Create** and follow the on-screen prompts to create your new account.

3. Touch the **Username** and **Password** fields and enter your information.
4. Tap **Sign in**. Your device then communicates with the Google servers to confirm your information.

*Important: Some applications, such as Calendar, work only with the primary Google account (the first Google account set up with your device). If you plan to use more than one Google Account with your device, be sure to sign into the one you want to use with such applications first. When you sign in, your contacts, Gmail messages, Calendar events, and other information from these applications and services on the Web can be synchronized with your device. You will be prompted to sign in or to create a Google Account the first time you start an application that requires one, such as Gmail or Android Market.*


## Making Calls



There are several convenient ways to place calls from your device.

1. Press  > .



### Note

If necessary, tap the Phone tab to access the dialpad.

2. Enter a phone number using the on-screen dial pad and tap .

  - If you enter a wrong number, tap  to erase digits one by one.
  - To erase the entire number, touch and hold .

### Options during a call:


- You can open other applications during a call. The in-call icon  will appear in the Status Bar while the call is underway.
  - Press the Up/Down Volume Keys to adjust the call volume.
  - Use the on-screen buttons to add another call on hold, to use the speakerphone, and for other options, as described in In-Call Options on page 62.
3. Tap  to end the call.

# Phone

You can also make calls from your Contacts list, from the Call log, and using Voice Dialer.


## Dialing Options

After entering numbers with the dialpad, you can use the following dialing options.


Press  to view the following options:


- **Add to contacts:** Tap to add the entered number as a new contact, or to an existing contact entry. (See Saving a Phone Number on page 71.)
- **Add 2-sec pause:** Enter digits and select this option to introduce a two-second pause before the following sequence of digits is dialed by the phone. (See Dialing and Saving Phone Numbers With Pauses on page 63.)
- **Add wait:** Enter digits and select this option to have the phone dial the preceding set of digits first, and then dial the following sequence of digits when you tap Yes on the pop up screen. (See Dialing and Saving Phone Numbers With Pauses on page 63.)

## Missed Call Notification






A missed call icon displays when you do not answer a call. When you do not answer an incoming call , is displayed in the Status Bar. To display the Missed Call entry from the notification screen:

## Tip

To redial your last outgoing call, follow step 1 to access the dial pad, tap the **Call log** tab, locate the call entry and tap .

1. Touch and drag the Status Bar to the bottom of the screen to open the Notifications Panel.
2. Tap the missed call notification. The Call log screen will be displayed. (To dial the phone number, tap .

## Calling Emergency Numbers

You can place calls to 911 (tap  and dial    ) , even if your phone is locked or your account is restricted.

## Note


When you place an emergency call, your phone automatically enters Emergency mode.

During an emergency call, tap an option.

- **Speaker On** to activate speakerphone mode. (If you are in speakerphone mode, the option is displayed as **Speaker Off** to deactivate.)
- **Dialpad/Hide** to show or hide the on-screen dialpad.
- **End** to end the current call.

# Phone

To exit Emergency mode:

1. Tap  to end the emergency call.
2. Tap Exit on the Emergency Call Back mode.

## Enhanced 911 (E911) Information

This phone features an embedded Global Positioning System (GPS) chip necessary for utilizing E911 emergency location services where available. When you place an emergency 911 call, the GPS feature of your phone seeks information to calculate your approximate location. Depending on several variables, including availability and access to satellite signals, it may take up to 30 seconds or more to determine and report your approximate location.

*Important: Always report your location to the 911 operator when placing an emergency call. Some designated emergency call takers, known as Public Safety Answering Points (PSAPs) may not be equipped to receive GPS location information from your phone.*



## TTY Use

A TTY (also known as a TDD or Text Telephone) is a telecommunications device that allows people who are deaf, hard of hearing, or who have speech or language disabilities, to

communicate by telephone. Your device is compatible with select TTY devices. Please check with the manufacturer of your TTY device to ensure that it is compatible with digital cell phones.

Your phone and TTY device will connect via a special cable that plugs into your device's headset jack. If this cable was not provided with your TTY device, contact your TTY device manufacturer to purchase the connector cable.

**To turn TTY Mode on or off:**

1. Press  >  > **Settings** > **Call settings** > **TTY mode**.
2. Tap **TTY Off** to turn TTY mode off.

– or –

Tap any of the following to enable the feature:

- **TTY Full, TTY HCO, or TTY VCO.**

## Note

In TTY Mode, your device will display the TTY access icon. When enabled, TTY mode may impair the audio quality of non-TTY devices connected to the headset jack.

# Phone



## In-Call Options

Once you initiate a call, you will see these on-screen options:

- **Add call** to initiate a 3-way call.
- **End** to end the call.
- **Dialpad** to display the dialpad.
- **Bluetooth** (Only available when a Bluetooth headset is connected to your phone) to conduct the call via the Bluetooth headset for hands-free conversation. (For details about pairing the phone with a Bluetooth headset, see [Pairing Bluetooth Devices](#) on page 235.)

### Note

When using the Bluetooth headset during a call, the Ongoing Call notification icon is blue in the Status Bar.

- **Mute** to mute the microphone during a call. The Mute button lights up and  is displayed on the Status Bar to indicate the microphone is muted. To unmute the microphone, tap Mute again.
- **Speaker** to turn the speakerphone on or off. The Speaker button lights up and  is displayed on the Status Bar to indicate that the speakerphone is on.

**WARNING:** *Because of higher volume levels, do not place the device near your ear while using the speakerphone.*



## Dialing and Saving Phone Numbers With Pauses

You can dial or save phone numbers with pauses for use with automated systems, such as voicemail or credit card billing numbers.



There are two types of pauses available on your device:

- **2-Second Pause** automatically sends the next set of numbers after two seconds.
- **Hard Pause (Wait)** sends the next set of numbers when you tap **Yes**.


### Note

You can have multiple pauses in a phone number and combine two-second and hard pauses.

To dial or save phone numbers with pauses:

1. Enter the phone number.
2. Press  > **Add 2-sec pause** or **Add wait**.
3. Enter the additional numbers.
4. Tap  to dial the number.

– or –

Press  > **Add to contacts** to save the number in your **Contacts**.






# Phone

## Note

When dialing a number with a hard pause (Wait) , tap **Yes** to send the next set of numbers.



## Dialing From the Contacts List

Dial directly from your contacts list.

1. Press  >  > **Contacts**.  
– or –  
Press  >  > **Contacts**.
2. Find a contact to call and tap it to open its entry, then, tap .  
– or –  
Touch and hold the contact. When a context menu opens, tap **Call contact**.

## Using Direct Dialing

With Direct Dialing, you are able to directly save a contact to your Home screen.



1. Press  >  > **Add > Shortcuts > Direct dial**.
2. Tap a contact from your Contacts List. The contact will appear on your home screen.

**To use Direct Dial:**

- Simply tap the contact on the Home screen.

## Plus (+) Code Dialing

When placing international calls, Plus Code Dialing automatically enters the international access code for your location (for example, 011 for international calls made from the U.S.).

1. In the Dial screen, touch and hold  until you see a “+” on the display screen.
2. Dial the country code and phone number, and then tap . (The phone automatically prepends the access code for international dialing, followed by the country code and phone number.)

## Answering Calls

When you receive a phone call, the Incoming Call screen opens with the caller ID and any other available information (such as the caller’s name, if saved in the Contact’s list). The most recent incoming calls are recorded in the Call log.

**To answer a call:**

- Touch and drag  to the right.

# Phone

If you were already on a call, the first call is placed on hold while you answer the new call. To silence the ringer of an incoming call, press the down Volume Key.

Your phone notifies you of incoming calls in the following ways:

- The phone rings or vibrates.
- The backlight illuminates.
- The screen displays an incoming call message.

To decline a call and divert it to voicemail:

- Touch and drag  to the left.

The caller is sent directly to your voicemail box to leave a message.

## Answering a Roam Call With Call Guard Enabled

Call Guard is an option that helps you manage your roaming charges when making or receiving calls while outside your operator's. Please see Roaming Settings on page 76 for more information about roaming.

- Tap **Yes** to answer the call. (See Call Guard on page 78 for additional information.)

### Note


When your phone is off, calls go directly to voicemail

## Ending a Call

When you have finished the conversation, please make sure to tap .

– or –

If you opened other applications while on a call:

1. Open the Notifications Panel.
  - Touch and drag the Status Bar to the bottom of the screen.
2. Tap **Current call** to redisplay the **Phone** application.
3. Tap .

## Call Log

The Call Log tab of the Phone application lists all recent incoming, outgoing, and missed calls.

## Viewing the Call Log

The Call log is a list of the most recently placed, received, or missed calls. It offers a convenient way to redial a number, return a call, or add a number to your Contacts.

**To open the Call log:**

- Press  >  > Call log.

# Phone

Calls are listed in the Call log tab, the most recent calls are located at the top of the list. Scroll down to see older entries.

## Note

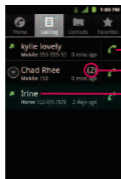
Call log records only calls that occur while the device is turned on. If a call is received while your device is turned off, it will not be included in the call log. If you return a call from the voicemail menu, it will not be included in your phone's Call log.

## Call Log Options

Tap an entry to view the date and time of the call and call duration. The following options are available:

- **Call again** to make a call.
- **Send text message** to send a text message.
- **Add to contacts** to add an entry's number to your Contacts.

If several calls were made to one number or received by one number, the calls are displayed as one entry. When you tap this entry, the individual call logs are opened.



Tap to call back.

Tap to view specific call logs.

Touch and hold an entry for more options.

You can also touch and hold the entry to open a menu with more options, to communicate with that contact in other ways.

- **Call** to make a call.
- **View contact** (for entries saved in Contacts) to view contact information.
- **Edit number before call** to edit a number before you redial.
- **Send text message** to send a text message.
- **Add to contacts** to add an entry's number to your Contacts.
- **Remove from call log** to remove the entry from the Call log.

## Making a Call From the Call Log

- From the Call log, tap the  at the right of the entry.

## Saving a Number From the Call Log

1. Tap an entry and tap **Add to contacts**.

– or –

Touch and hold an entry and tap **Add to contacts**.

2. Tap **Create new contact**.

# Phone

– or –


Search for an existing contact name and tap an existing contact to add the new number to that existing contact. (For more information about creating and editing contacts, see *Contacts* on page 104.)

## Note


You cannot save phone numbers already in your *Contacts* or from calls identified as No ID or Restricted.

## Prepending a Number From the Call Log

If you need to make a call from the Call log and you are outside your local area code, you can add the appropriate prefix by prepending the number.


1. Touch and hold an entry and tap **Edit number before call**.
2. Tap the area immediately to the left of the phone number and enter the prefix.
3. Press  to call the number.

– or –

Press  > **Add to contacts** to save the amended number in your *Contacts*.






## Clearing the Call Log

1. From the Call log, press  > **Clear call log**.
2. If you are certain you want to clear the Call log, tap **OK**.  
– or –  
Tap **Cancel**.

## Saving a Phone Number

You can store phone numbers and contact entries in your phone. You can also synchronize them with your Google™ Account, Microsoft Exchange account, or other accounts that support syncing contacts. (For more information, see [Contacts](#) on page 104.)

### To save a number from standby mode:

1. Press  > .
2. Enter a phone number, press  and tap **Add to contacts**.
3. Tap **Create new contact**.  
– or –

Search for an existing contact name and tap an existing contact to add the new number to that existing contact.

For more information about creating and editing contacts, see [Contacts](#) on page 104.

# Phone


## Finding a Phone Number

Your contacts are displayed alphabetically in a list. It is easy to search for a contact by name.

1. Press  >  > **Contacts** > .

– or –

Press  > .

2. Start entering the name of the contact you're searching for. As you type, contacts with matching names will appear above the keyboard.
3. Tap a matching contact in the list to open its entry. To dial a number, tap .


# Device Settings

## Wireless & networks settings




This group of settings lets you control your device's Wi-Fi settings, Bluetooth, VPN, and Mobile networks.

### Airplane mode

Airplane mode (Flight mode) allows you to use many of your device's features, such as Games and Music, when you are in an airplane or in any other area where making or receiving calls or data is prohibited. When you set your device to Airplane mode, it cannot send or receive any calls or access online data.

1. Press and hold  to reveal the Phone options.
2. Tap **Airplane mode**.

– or –

1. Press  >  > **Settings > Wireless & networks**.
2. Tap **Airplane mode**. (A green checkmark appears.) While in Airplane Mode, your device's Status Bar will display .

**To deactivate Airplane Mode:**

1. Press and hold  to reveal the Phone options.

# Device Settings

## 2. Tap Airplane mode.

– or –

1. Press  >  > **Settings** > **Wireless & networks**.

2. Tap **Airplane mode** to remove the checkmark.

## Wi-Fi settings

For details on your device's Wi-Fi features and settings, see [Connecting to Wi-Fi Networks](#) on page 180.

## Bluetooth settings



Your device's Bluetooth capabilities let you use wireless headsets, send and receive pictures and files, and more. For details on your device's Bluetooth settings, see [The Bluetooth Settings Menu](#) on page 234.

## VPN settings

From your device, you can add, set up, and manage virtual private networks (VPNs) that allow you to connect and access resources inside a secured local network, such as your corporate network. For details on your device's VPN settings, see [Virtual Private Networks \(VPN\)](#) on page 185.

## Mobile networks settings

You can set whether to enable or disable data access on your device.



1. Press  >  > Settings > Wireless & networks > Mobile networks.
2. Tap **Data enabled** to check or uncheck it.

## Call settings

Your device's Call settings menu lets you configure International call options and TTY mode.



## North American Dialing

Allows you to replace the '+' code as needed for outgoing calls.

1. Press  >  > Settings > Call settings.
2. Tap **North American Dialing** to check or uncheck it.

## International Dialing

Set the international dialing code for outgoing calls.

1. Press  >  > Settings > Call settings > International Dialing.

# Device Settings

2. Enter the international dialing code and tap **OK**.



## Note

The North American Dialing option must be inactive to be able to set International Dialing.

## TTY mode

A TTY (also known as a TDD or Text Telephone) is a telecommunications device that allows people who are deaf, hard of hearing, or who have speech or language disabilities, to communicate by telephone. Your device is compatible with select TTY devices. Please check with the manufacturer of your TTY device to ensure that it is compatible with digital cell phones. Your phone and TTY device will connect via a special cable that plugs into your device's headset jack. If this cable was not provided with your TTY device, contact your TTY device manufacturer to purchase the connector cable.


**To turn TTY Mode on or off:**

1. Press  >  > **Settings** > **Call settings** > **TTY mode**.
2. Tap **TTY Off** to turn TTY mode off or tap **TTY Full**, **TTY HCO** or **TTY VCO**.

## Roaming settings

With your device and global roaming service from your service provider, you can make phone calls and use wireless data services around the globe on compatible CDMA networks.



### Roaming Icon

Your display screen always lets you know when you're off your Service Provider's Network. Anytime you are roaming, the device displays the roaming icon .

## Setting Roam Mode

Your phone allows you to control your roaming capabilities. By using the Roaming menu option, you can determine which signals your phone accepts.

Choose from three different settings on your dual-band device to control your roaming experience.

1. Press  >  > **Settings** > **Roaming**.
2. Tap **Domestic Data**, **International Data** or both to place a checkmark and connect to data service while roaming.  
(Requires **Domestic Voice** or **International Voice**.)

# Device Settings

## Note



With Data roaming unchecked, you can still transmit data with a Wi-Fi connection. See [Connecting to Wi-Fi Networks](#) on page 180.

3. Tap **System select** to change the CDMA roaming mode.
  - **Home Only** to access only the home area mobile network. This option also prevents roaming on other networks.
  - **Include Roaming** to seek service off the home area mobile network.

## Call Guard

Call Guard makes it easy to manage your roaming by requiring confirmation before placing or answering a roaming call.

To turn Call Guard on or off:

1. Press  >  > **Settings** > **Roaming** > **Roaming Guards**.
2. Tap **Voice(Domestic)**, **Voice(International)** or both to activate or deactivate this function. When active, an extra key press is required for dialing when in a roaming area.




## Note

Call Guard is turned on by default on your phone. Voice dialing and speed dialing are not available when you are roaming with Call Guard enabled.




# Device Settings

To place roaming calls with Call Guard on:

1. Press  >  (tap the Phone tab if necessary).
2. Enter 1 + area code + the seven-digit number and tap .
3. Tap Yes.

To answer incoming roaming calls with Call Guard on:

1. Touch and drag  to the right. (A message will be displayed notifying you that roaming charges will apply.)
2. Tap Yes.

## Data Roam Guard

Depending on service availability and roaming agreements, your phone may be able to access data services while roaming on certain digital systems. You can set your device to alert you when you are roaming off the home area mobile network and try to use data services such as messaging.

To set your Data Roam Guard notification:

1. Press  > .
2. Tap Settings > Roaming > Roaming Guards

# Device Settings

3. Tap **Data(Domestic)**, **Data(International)** or both to place a checkmark and activate the function.

To use data services when Data Roam Guard is active:

- When a pop-up notification appears informing you that data roam charges may apply, tap **Connect** or **Always Connect** to connect.



## Sound settings

In the Sound settings menu, you can configure call and notification ringtones, audio volumes, as well as some related settings.

## Ringer Types



The Phone ringtone alerts you of incoming calls.

### Selecting Ringtones for Voice Calls

1. Press  >  > **Settings** > **Sound** > **Phone ringtone**.
2. Tap a ringtone to select it and to hear it. If you want to set the ringtone, tap **OK**. If not, select another ringtone or tap **Cancel**.

## Using a Song as a Ringtone

You can use a song as your phone ringtone, in place of one of the ringtones that come with the phone.

1. Press  >  > **Music**.
2. Touch and hold a song in your collection. In the pop-up menu, tap **Use as phone ringtone**.



– or –

On the Playback screen, press  > **Use as ringtone**.

For details about using the Music application, see **Music** on page 170.

## Adjusting the Device's Volume Settings

Adjust your device's volume settings to suit your needs and your environment.

1. Press  >  > **Settings** > **Sound** > **Volume**.
2. Adjust each volume level.
  - **Ringtone:** Changes the volume of your call ringtones and notifications (if applicable).
  - **Media:** Changes the volume of your music, videos and other media.

# Device Settings

- **Alarm:** Changes the volume of your alarms.
- **Notification:** If you deselect the checkmark (below the Alarm volume bar), you will be able to set this volume level. This is the volume of the ringtone when you receive a notification.



## 3. Tap OK.

### Tip



You can adjust the ringer volume on the Home screen or Applications screen, or almost any screen by using the Volume Key on the left side of your device. In other applications such as Music, YouTube, spoken directions, and other audio, Volume Keys control the volume of the application.

## Vibrate and Silent Mode

To set your device to vibrate instead of making any sounds:



1. Press  >  > **Settings** > **Sound** > **Vibrate**.
2. Tap one of the four options.

To set your device to always vibrate:


1. Press  >  > **Settings** > **Sound** > **Vibrate**.
2. Tap **Always**.

# Device Settings


To switch to silent mode:

1. Press  >  > **Settings** > **Sound**.
2. Tap **Silent mode**. (A green checkmark will appear.)

– or –

Press the down volume button until you see  on the screen.

– or –



On the default lock screen, drag  to the left.



## Selecting a Notification Ringtone



When you receive a notification, such as the arrival of new messages, calendar events, or alarms, the device sounds a ringtone.

# Device Settings



1. Press  >  > **Settings** > **Sound** > **Notification ringtone**.
2. Tap a ringtone to select it and to hear it. If you want to set the ringtone, tap **OK**. If not, select another ringtone or tap **Cancel**.

## Setting Various Feedback Tones



To hear tones when you use the dial pad to dial a number:

1. Press  >  > **Settings** > **Sound**.
2. Tap **Audible touch tones**. (A green checkmark will appear.)

To hear sound when you tap buttons, icons, and other on-screen items:

1. Press  >  > **Settings** > **Sound**.
2. Tap **Audible selection**. (A green checkmark will appear.)

To hear sound when the screen is locked or unlocked:

1. Press  >  > **Settings** > **Sound**.
2. Tap **Screen lock sounds**. (A green checkmark will appear.)



To set your device to vibrate when touching buttons and keys:

1. Press  >  > **Settings** > **Sound**.

# Device Settings

2. Tap Haptic feedback. (A green checkmark will appear.)

To set how the phone reacts when you make an emergency call:



1. Press  >  > Settings > Sound.
2. Tap Emergency tone.
3. Tap Off, Alert, or Vibrate.

## Display Setting

Adjusting your device's display settings not only helps you see what you want, it can also help increase battery life.

## Changing the Backlight Time Length

Select how long the display screen remains backlit after touch the screen or press a key before the screen darkens.

1. Press  >  > Settings > Display > Screen timeout.
2. Tap 15 seconds, 30 seconds, 1 minute, 2 minutes, 10minutes, or 30 minutes.



### Note

Long backlight settings reduce the battery's talk and standby times. For the best battery performance, use the shortest convenient timeout.

# Device Settings

## Changing the Contrast

Adjust your screen's contrast (brightness) to suit your surroundings.



1. Press  >  > **Settings** > **Display** > **Brightness**.
2. Use the slider to set a brightness level and tap **OK**.

### Note

For the best battery performance, use the dimmer levels.

## Display Language

You can choose to display your device's on-screen menus in English or in Spanish.



1. Press  >  > **Settings** > **Language & keyboard** > **Select language**.
2. Tap **English** or **Español**.

## Setting the Device Automatically to Rotate the Screen

Choose whether the device automatically switches the orientation of the screen as you turn it sideways.



# Device Settings

1. Press  >  > **Settings** > **Display**.
2. Tap **Auto-rotate screen** to automatically rotate the screen (a green checkmark will appear).

– or –



To disable this, tap **Auto-rotate screen** so that the checkmark is removed.

## Note

Some applications on your device do not support the Auto-rotate feature.

## Date & time settings



Set your preferences for how dates and time are displayed.

1. Press  >  > **Settings** > **Date & time**.
2. Tap **Use 24-hour format** to display the time using 24-hour time format—for example, 13:00 rather than 1:00 pm.
3. Tap **Select date format** to open a dialog to select the format for displaying dates.

# Device Settings

## Animation Options

Choose whether you want to enjoy animated transitions for some effects (such as when opening menus), for all supported effects (such as when navigating from one screen to another), or to remove all animated transitions (this setting does not affect transitions in non-native applications).

1. Press  >  > **Settings** > **Display** > **Animation**.
2. Tap **No animations**, **Some animations**, or **All animations**.

## Location & security settings



Your Location & security settings menu lets you select how your device determines its location (using the wireless network, GPS satellites, both, or neither, set device security, lock codes, passwords, administrator settings, and more.

The Location feature allows the network to detect your position. Turning Location off will hide your location from everyone except 911.

### Note



Turning Location on will allow the network to detect your position using GPS technology making some applications and services easier to use. Turning Location off will disable the GPS location function for all purposes except 911, but will not hide your general location based on the cell site serving your call. No application or service may use your location without your request or permission. GPS-enhanced 911 is not available in all areas.

To enable your device's Location feature:

1. Press  >  > Settings > Location & security > GPS Privacy Setting.
2. Tap Location On or E911 Only.

## Using Wireless Networks



You can use information from Wi-Fi and your service provider's networks to determine your approximate location, for use in GPS applications, when you search, and so on. To use information about your location when navigating and searching in GPS applications (see GPS Navigation on page 174.) you must turn on location services.

1. Press  >  > Settings > Location & security.
2. Tap Use wireless networks. (A green checkmark will appear.)
3. When you check this option, you're asked whether you consent to sharing your location anonymously with Google's location service.
4. Read the disclaimer and tap Agree.

# Device Settings

## Using GPS Satellites

You can use your device's global positioning system (GPS) satellite receiver to pinpoint your location to within accuracy as close as several meters ("street level"). Actual GPS accuracy depends on a clear view of the sky and other factors.


1. Press  >  > **Settings** > **Location & security**.
2. Tap **Use GPS satellites**. (A green checkmark will appear.)

### Note



Uncheck this option when you do not use Maps to conserve battery.

## Your Device's Lock Feature

### Locking Your Device

Press . Locking the screen prevents accidental screen touches from activating phone functions.

### Unlocking Your Device

1. Press  to wake up the phone. (See Wake Up the Screen on page 14.)
2. On your lock screen, touch and drag the green Unlock icon  to the right.

## Device Settings



- If you have set up an Unlock Pattern (see Your Device's Lock Feature on page 90.), use your fingertip to draw the pattern.



- If you have set up PIN or Password, enter the PIN or Password. After entering it, tap **OK**. The last screen you were working on opens.

# Device Settings





## Note


You have five opportunities to enter your unlock Pattern, PIN or Password. If you've entered the wrong information five times, you must wait 30 seconds before you can attempt again.

If you cannot remember your Pattern, PIN, or Password, try the following actions:

- If you've set up a Google account on the device, tap the **Forgot pattern?** button. You will be able to unlock the device with your Google account username and password.
- If you haven't created a Google account on the device, you must perform a factory reset. **(CAUTION!** If you perform a factory reset, all user applications and user data will be deleted. Please remember to back up any important data before performing a factory reset.)

When you can't recall your unlock Pattern, PIN or Password:



1. Turn the power off.
2. Press and hold the following keys for over 10 seconds: Down Volume Key +  +  .
3. You will enter the Android system recovery mode
4. Press the down Volume Key to scroll to **wipe data/factory reset** and press  to select it.
5. Press the down Volume Key to scroll to **Yes -- delete all user data** and press  to select it.

6. After the data wipe is complete, press the down Volume Key to scroll to **reboot system now** and press  to select it.

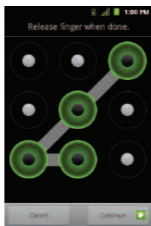
### Your Device's Unlock Pattern, Pin, or Password Feature

You can increase your device's security by creating a screen unlock pattern (disabled by default), by creating a PIN, or by choosing a Password. When these features are enabled, you must draw the correct unlock Pattern, enter the PIN, or enter the Password on the screen to unlock and regain access to the device.

#### Your Device's Lock Feature

1. Press  >  > **Settings** > **Location & security**.
2. Tap **Set up screen lock**.
3. Select **Pattern, PIN, or Password**.
  - **Pattern:** The first time you set unlock pattern, you will see a tutorial with instructions on how to create it. Read the tutorial and tap **Next** (twice). Draw your pattern and tap **Continue**. Then redraw your pattern and tap **Confirm**. (Connect at least four dots.)



# Device Settings



- **PIN:** Enter a PIN (at least of four digits) and tap **Continue**. Then re-enter your PIN and tap **OK**.
- **Password:** Enter a Password (at least of four characters) and tap **Continue**. Then re-enter your Password and tap **OK**.

From then on, any time you wish to turn the phone on or unlock the screen, you must draw your unlock pattern or enter the PIN or Password to unlock the screen.



## Changing the Lock Code

1. Press  >  > **Settings** > **Location & security** > **Change screen lock**.
2. Confirm the saved Pattern, or your PIN or Password.




3. Select **Pattern, PIN, or Password**.

To disable your device's lock feature:

1. Press  >  > **Settings** > **Location & security** > **Change screen lock**.
2. Enter the PIN, Password, or Pattern.
3. Tap **None**.



## Calling in Lock Mode

Even if the screen is locked, you will still be able to place emergency calls.

- To call an emergency number, tap the **Emergency call** button, enter the phone number and tap .

## Silence Your Device from the Lock Screen

If you are in a place where your device's sounds may disturb others, you can quickly silence your device from the lock screen.



- Drag  to the left. To turn the phone sounds back on, drag  to the left.

# Device Settings



## Credential Storage Settings

You use credential storage to establish some kinds of VPN and Wi-Fi connections.

To allow applications to access your device's encrypted store of secure certificates and related passwords and other credentials:

1. Press  >  > **Settings** > **Location & security**.
2. Tap **Use secure credentials**. (A green checkmark will appear.)



To install a secure certificate from a microSD card:

1. Press  >  > **Settings** > **Location & security** > **Install from SD card**.
2. Tap the file name of the certificate to install. Only the names of certificates that you have not already installed on your device are displayed.
3. If prompted, enter the certificate's password and tap **OK**.
4. Enter a name for the certificate and tap **OK**. You can now use the certificate that you installed when connecting to a secure network. For security purposes, the certificate will be deleted from the microSD card.


# Device Settings

- If you have not already set a password for your device's credential storage, you will be prompted to enter a password for it, twice, then tap **OK**.

To set or change the password for your secure credential storage:

1. Press  >  > **Settings** > **Location & security** > **Set password**.
2. Enter the current password, a new password, and confirm the new password. (Please note that your password must have at least 8 characters.)

To delete all secure certificates and related credentials and reset its password:

1. Press  > **Settings** > **Location & security** > **Clear storage**.
2. Tap **OK** in the confirmation dialog box.

# Device Settings

## Accounts Settings

The Accounts & sync menu lets you add and manage all your email, social networking, and picture and video sharing accounts.

### Accounts

You can add multiple Google™ Accounts and Exchange accounts. You may also be able to add other kinds of accounts, depending on the applications downloaded and installed on your device.

When you add an account, the Contacts application compares any new contacts with your existing contacts and will join contact entries if matches are found. This does not join the contact entries on the accounts themselves; they are only displayed as a single contact on your device.



(See Configuring Account Sync and Display Options on page 100 to learn how to separate contact information that was joined incorrectly.)

**To add an account:**

#### Note

To add some accounts, you must contact a network administrator for account setup information. For example, you may need to know the account's domain or server address.

# Device Settings

1. Press  >  > **Settings** > **Accounts & sync**. The Accounts & sync settings screen displays your current sync settings and accounts. (For more information, see *Configuring Account Sync and Display Options* on page 100.)
2. Tap **Add account**.
3. Tap the type of account you want to add.
4. Follow the on-screen steps to enter the required (and optional) account information.

## Note

Many accounts require only a user name and password, but some accounts will require more information.

5. Configure the account.

Depending on the kind of account, you may be asked to configure the types of data you want to sync to the device, name of the account, and other details. When you're finished, the account will be added to the list in the Accounts & sync settings screen.



# Device Settings

## Removing an Account

You can remove an account to delete all information associated with it from your device, including email, contacts, settings, etc.

Some accounts cannot be removed, such the first Google Account you set up on the device. That account can only be removed by resetting your device entirely.

To remove an account:

1. Press  >  > **Settings** > **Accounts & sync**.
2. Tap the account you want to delete.
3. Tap **Remove account**.
4. Tap **Remove account** again to confirm that you want to remove the account.

## Configuring Account Sync and Display Options

You can configure background data and synchronization options for the applications on your device. You can also configure synchronization options for each individual account. Some applications, such as Gmail™ and Calendar, have their own synchronization settings. Some applications, such as Contacts

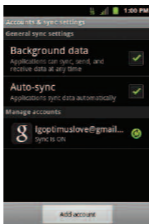
# Device Settings


and Gmail, can sync data for multiple accounts. Others, such as Calendar, sync data only from the first Google Account you set up with your device, or from an account associated specifically with that application.

For some accounts, syncing is two-directional; changes that you make to the information on your device are synchronized with the accounts on the Web or computer. Your Google Account synchronizes in a two-directional manner. Other accounts support only one-way sync; the information changed on your phone is only changed on your phone.


To configure general sync settings:

1. Press  > Settings > Accounts & sync.



-  Indicates that some, or all, of an account's information is configured to sync automatically with your device.

# Device Settings

-  Indicates that none of an account's information is configured to sync automatically with your device.

2. Tap **Background data** to enable or disable whether applications can use your data connection to synchronize data while the applications run in the background.

If you disable this option, the Gmail and Calendar applications will not automatically receive updates until they are manually refreshed (using their respective options menu).

3. Tap **Auto-sync** to enable or disable whether changes you make to information on the device or on the web are automatically synced with each other.

- For example, when this option is enabled, changes that you make in the Contacts application on your device are automatically made to your web-based Google Contacts™.
- If you uncheck this option, you may be able to use an application's tools to sync data manually. (See To sync information manually on page 102.)

To sync information manually:

1. Press  >  > **Settings** > **Accounts & sync**.



# Device Settings

2. Tap the account whose data you want to sync.

3. Press  > Sync now.

To change an account's sync settings:

1. Press  >  > Settings > Accounts & sync.

2. Tap the account whose data you want to change.

- The Data and synchronization screen will open, displaying a list of the types of data the account can sync.

3. Tap the items you want to sync. (A green checkmark indicates that synchronization has been enabled.)


- By disabling synchronization for an item, it will not remove the previously synchronized data from your device, it will simply stop future syncing. To remove the information previously synced for the account, you must remove the account.

# Contacts

The Contacts application lets you store and manage contacts from a variety of sources, including contacts you enter and save directly in your device as well as contacts synchronized with your Google account, your PC, compatible email programs (including Exchange Server), and your Facebook friends.

Use the Contacts application to add, view, and communicate with your family, friends and acquaintances.

To open your Contacts application:




- Press  >  > Contacts.

All of your contacts are displayed alphabetically in a list. If you have a new phone and haven't added any contacts yet, the Contacts application will display hints on how to start adding contacts to your phone.

## Creating a New Contacts Entry

You can add contacts on your phone and synchronize them with the contacts in your Google™ Account, Microsoft Exchange account, or other accounts that support syncing contacts.

The Contacts application tries to join new addresses with existing contacts, to create a single entry. You can also manage that process manually.



1. Press  >  > **Contacts**.
2. Press  > **New contact**.
3. Tap a destination type (**Phone**, **Google**, or **Corporate**), if applicable.
4. Tap the **Picture Frame** icon to select a picture to display next to the name in your list of contacts and in the **Caller ID**.
5. Tap the **First name** and **Last name** fields, and enter a name for the new entry.
6. Tap the label button (to the left of the **Phone number** field) to select one of the following categories: **Mobile**, **Home**, **Work**, **Work Fax**, **Home Fax**, **Pager**, **Other**, or **Custom**.
7. Tap a phone number field and enter a phone number. Tap **Email**, **postal address**, **Organization**, or **More** to input additional contact information.
8. When you're finished, tap **Done**.

## Adding a Contact to Your Favorites



Favorites contains a short list of the contacts you communicate with most often.

# Contacts

To add a contact to your favorites:

1. Press  >  > **Contacts**.
2. Tap a contact entry to view its details.
3. Tap the star to the right of the contact's name. (A gold star appears.)

To remove a contact from your favorites list:

1. Press  >  > **Favorites**.
2. Tap a contact entry to view its details.
3. Tap the gold star to the right of the contact's name. The star will turn gray, meaning it has been removed from your Favorites.

## Editing a Contacts Entry



You can change or add details saved in your contact entries, such as setting specific ringtones to specific contacts or setting calls from specific contacts to divert to your voicemail. Some contact entries contain information from multiple sources: information that you added manually, information joined from multiple accounts to consolidate duplicates, etc.

If you find duplicate entries in Contacts, you can join them into a single entry. If you find that unrelated contacts were joined in error, you can separate them.

Changes made to information from one source do not automatically change the information on the other sources. For example, if you have information about a contact from a Google Account and an Exchange account and both are configured to sync contacts, changes to the contact from the Google Account are synced to that account on the Web, but the information from the Exchange account will remain unchanged.

For more information about working with multiple accounts, see [Accounts](#) on page 98.



## To edit contact details:

1. Press  >  > **Contacts**.
2. Touch and hold the contact whose details you want to edit.
3. Tap **Edit contact**.
4. Edit the desired contact information.
5. Tap **Done**.





# Contacts

## To change a contact's default phone number:

The default phone number is used when you initiate a call or send a text message using the context menu (by touching and holding a contact).




1. Press  >  > **Contacts**.
2. Tap the name of a contact to view its details.
3. Touch and hold the phone number you want to set as the contact's default phone number.
4. Tap **Make default number**. (A checkmark will appear next to the default phone number.)

## To divert calls from a contact to your voicemail:




1. Press  >  > **Contacts**.
2. Tap the name of a contact to view its details.
3. Press  > **Options**.
4. Tap **Incoming Calls**. (A green checkmark will appear.)
5. Press .

When this contact calls you, your phone will not ring and the caller will be forwarded directly to your voicemail.

To set a ringtone for a contact:



1. Press  >  > **Contacts**.
2. Tap the name of a contact to view its details.
3. Press  > **Options**.
4. Tap **Ringtone** and tap a ringtone to select it.
5. Tap **OK**.

To delete a contact:



1. Press  >  > **Contacts**.
2. Tap the name of a contact.
3. Press  > **Delete contact**.
  - If the contact contains information from a read-only account, you will not be able to delete it; you will only be able to change the sync settings for that account or delete the account itself.
  - If the contact contains information joined from a read-only account, a dialog box will inform you that you must separate the contact entry into individual contacts to delete the contact.
4. Tap **OK** to confirm that you want to delete the contact.

# Contacts

## Adding a Number to a Contacts Entry

1. Press  >  > **Contacts**.
2. Touch and hold the contact's entry.
3. Tap **Edit contact** in the menu that opens.
4. Tap the Phone category's plus button.
5. Tap the label button to the left of the phone number field and select the relevant label.
  - To create your own label, tap **Custom**.
6. Enter a phone number and tap **Done**.

## Editing a Contacts Entry's Numbers



1. Press  >  > **Contacts**.
2. Touch and hold a contact's entry.
3. Tap **Edit contact**.
4. Tap a phone number to edit.
5. Re-enter or edit the number and tap **Done**



## Assigning Direct Dialing Numbers

Speed dialing, as available in other feature phones, is not available. However, you are able to directly save a contact to your Home screen.

To set a contact as Direct dial:

1. Press  >  > Add > Shortcuts > Direct dial.
2. Tap a contact from your Contact List. The contact will be shown on the Home screen.

### Note



If there is no available space on a particular Home screen pane, Add will not be available; you must delete or remove an item before you can add another item. In this case, you have the option of switching to another Home screen pane.

### Direct Dial


Simply tap the contact on the Home screen.

## Selecting a Ringtone for an Entry

Assign a ringtone to a Contacts entry so you can identify the caller by the ringtone. (See Ringer Types on page 80.)



1. Press  >  > Contacts.

# Contacts

2. Tap the name of a contact to view its details.
3. Press  > **Options**.
4. Tap **Ringtone** and tap a ringtone to select it.
5. Tap **OK**.




## Assigning a Picture to an Entry

Assign a picture to display each time a certain contact calls you.

1. Press  >  > **Contacts**.
2. Touch and hold the contact's entry.
3. Tap **Edit contact**.
4. Tap the **Picture Frame** icon.
5. Tap **Take photo** to take a new picture. The camera will launch.  
– or –  
Tap **Select photo from Gallery** to select a picture from the Gallery.
6. After cropping the picture as you want, (see **Gallery Options** on page 209) tap **Save**.

## Finding Contacts Entries

### Finding Contacts by Name

1. Press  >  > Contacts.
2. Press  .
3. Start entering the name of the contact you're searching for. As you type, contacts with matching names will appear below the search box.
4. Tap a matching contact in the list to open its entry.

#### Shortcut

From the Home screen, press  to display the Search feature.

## Selecting which Contacts are Displayed

You can hide contacts that don't have phone numbers. You can also configure which groups of contacts you want to display in the Contacts List.

To set whether contacts without phone numbers are displayed:

1. Press  >  > Contacts.
2. Press  > Display options.

# Contacts

3. Tap **Only contacts with phones**. (A green checkmark will appear.)
4. Tap **Done**.

## Communicating with Your Contacts

From the **Contacts** or **Favorites** tab, you can quickly call or send a text (SMS) or multimedia message (MMS) to a contact's default phone number. You can also open a menu to access different methods of communicating with that contact.

The **Contacts** application shares your contacts with many other applications, such as **Gmail™** (see **Gmail** on page 141) and messaging (see **Accessing Text Messages** on page 132).

To connect by using **Quick Contact for Android™**:

1. Tap a contact's picture to open **Quick Contact for Android**.








Tap the icon that corresponds to the method you want to communicate with the contact.

Tap contact's picture.



2. Tap the icon corresponding to the type of communication you want to start.

Depending on the contact information saved, the available actions will be displayed above the name.

## To communicate with a contact:

1. Press  >  > **Contacts**.
2. Tap the contact's entry.
3. In the contact's details screen, tap the method you wish to communicate with the contact.
  - Tap  next to the number you want to call to directly.
  - Tap  next to the number you want to message.
  - Tap  next to the email address you want to email.


## To call a contact's default number:

1. Press  >  > **Contacts**.
2. Touch and hold the contact's entry.
3. Tap **Call contact**.



(For more information about placing phone calls, see Making Calls on page 57.)

# Contacts

## Note

Anytime you see the green dial button  next to a number, such as in your Favorites or Call log, just tap it to call that number.

To send a text or multimedia message to a contact's default number:

1. Press  >  > **Contacts**.
2. Touch and hold the contact's entry.
3. Tap **Text contact**.

For more information about sending text and multimedia messages, see [Text Messaging and MMS](#) on page 130.




## Importing, Exporting, and Sharing Contacts

If you have contacts stored in vCard format on a microSD card you can import them into your Contacts application on your device. You can also export contacts in vCard format onto a microSD card. Export your contacts to back them up to a computer or another device.

## Importing contacts from your microSD card




### Note

See [Connecting Your Device to Your Computer](#) on page 246 for details about copying files to a microSD card from your computer.

1. Insert the microSD card (that contains the vCard files) into your device.
2. Press  >  > **Contacts**.
3. Press  > **Import/Export** > **Import from SD card**.
4. If you have more than one account on your phone, tap the account into which you want to import the contacts.
5. Tap the importing option and then tap **OK**.

## Exporting contacts to your microSD card




You can export all of the contacts on your phone to your microSD card, as vCard files. You can then copy this file to a computer or another device that is compatible with this format, such as an address book application. (See *Connecting Your Device to Your Computer* on page 246.)

1. Press  >  > **Contacts**.
2. Press  > **Import/Export**.
3. Tap **Export to SD card**.
4. Tap **OK** to confirm your selection and to begin exporting your Contact List to the microSD card.

# Contacts

## Sharing a contact

You can share a contact with someone by sending it to the person as a vCard file.

1. Press  >  > **Contacts**.
2. Open the contact you want to share.
3. Press  > **Share**.
4. Choose the method for sending.



# Accounts and Messaging

## Email

Your device's Email application lets you access and manage multiple email accounts simultaneously in one convenient location.

Although there is a separate Gmail application, the main email application can manage both Internet based email services (Gmail™ and Yahoo!™) and Corporate Work Email (Outlook®). The device can also be manually configured to connect to other email systems.

### Note

If you have multiple email accounts, you must configure each account with its own settings.

If you want to send and receive email messages through an ISP (Internet Service Provider) account (such as Outlook), you will first need to set up an IMAP or POP account.

- Internet Message Access Protocol(IMAP) – This mail retrieval protocol is frequently used in large networks and commercial and institutional settings. IMAP4 is the current standard.
- Post Office Protocol(POP) - This protocol is supported by most ISPs and is currently more common among consumer applications. POP3 is the current standard.

# Accounts and Messaging

## Note

For more information, review your email carrier's support documents or contact your IT administrator.

## Email Icons/Shortcuts



- Email shortcut



- Gmail shortcut

## Status Bar - Notifications




- New Email message received



- New Gmail message received





## Corporate Email (Outlook)

The main Email application  also provides access to your Outlook Exchange server via your device. If your company uses Microsoft Exchange Server 2003, 2007 and 2010 as the corporate email system, you can use this email application to wirelessly synchronize your email and Contacts directly with your company's Exchange server.

# Accounts and Messaging

*Important: This Outlook application does not utilize Microsoft® ActiveSync to synchronize the device to your remote Exchange Server. This synchronization is done wirelessly over the air(OTA) and not via a direct connection.*

## Setting Up a Corporate Email

1. Press  >  > Email.
2. Tap  > Accounts.
3. Tap  > Add account.
4. Enter your Email address and Password information, then tap Next. Consult your Network Administrator for further details.
  - **Email address:** Your Outlook work email address.
  - **Password:** Typically your network access password (case-sensitive).
5. Tap Exchange (from the add new email account screen).
6. Enter a Domain\Username, Password, and Server information and tap Next.
  - **Domain\Username:** Enter your network domain\login username.

# Accounts and Messaging

- **Password:** Typically your network access password (Case-sensitive).
- **Server:** Your exchange server remote email address. Typically starts with mail.XXX.com. Obtain this information from your company network administrator.
- If your network requires SSL encryption, tap the **Use secure connection (SSL)** box to place a checkmark and activate this additional level of security.
- If your exchange server requires this feature, leaving this field unchecked can prevent connection.

## Note

Signal interruptions or incorrect username or password information can cause completion issues.

7. Read the on-screen activation disclaimer and, if prompted, tap **Next**.
8. Configure your **Inbox checking frequency, Period to synchronize** (days to synchronize between your device and server), and activate any other email settings, then tap **Next**.
9. Identify your new account with a unique name and tap **Done**.





# Accounts and Messaging

**Important:** You can synchronize over the air (not directly) with an Exchange Server running Microsoft Exchange Server 2003 Service Pack 2 (SP2) or Microsoft Exchange Server 2010.


## Note

You can have multiple Work Email (Microsoft Exchange) accounts active on your device.

## Opening Corporate Email

1. Press  >  > Email.
2. Tap a message to read, manage, or reply to.
  - From your Inbox screen, press  to select options, such as Refresh, Compose, Folders, Accounts, or Account settings.
  - While in a message, press  to select messaging options, such as Delete, Forward, Reply, Reply all, or Mark as unread.


## Create and Send Email


1. From the Inbox, press  > Compose.
2. Enter the recipient's email address in the To field.

# Accounts and Messaging

- If you are sending the email to several recipients, separate the email addresses with a comma.
- You can add as many message recipients as you want.

## Note


To send an additional carbon copy (Cc) or a blind carbon copy (Bcc) of the current email to other recipients, press  > Add Cc/Bcc.

3. Tap the **Subject** field and enter the email subject.
4. Tap the **Body** field and compose your email.
  - To add a picture attachment, press  > Add attachment.
  - You can access **Gallery** and navigate to the file you wish to attach.
5. Tap the file you wish to attach.
6. Tap **Send** to send the email.

## To reply to an email message:

1. From the Inbox, tap an email message to view it.
2. With the email message displayed, tap either **Reply** or **Reply all**.  
– or –

# Accounts and Messaging

With the email message displayed, tap  and tap either **Reply** or **Reply all**.

- If you select **Forward**, you must specify the message's recipients.

3. Enter a new message and tap **Send**.




**To delete an email message:**

Touch and hold an email (from your Inbox list) and tap **Delete** from the pop-up context menu.

– or –



With the email message displayed, tap **Delete**.

## Configuring Corporate Email Settings

1. Press  >  > **Settings** > **Accounts & sync**.
2. Tap the Corporate account to reveal the account's synchronization settings screen.
3. Place a checkmark next to each option if you want the device to automatically synchronize. If you want to manually synchronize, press  > **Sync now**.

# Accounts and Messaging

To configure Corporate Email settings:

1. Press  >  > **Settings > Accounts & sync.**
2. Tap the Corporate account to reveal the account's synchronization settings screen.
3. Tap **Account settings.**
  - **Account name:** Displays the name used by the device to track the account.
  - **Your name:** Displays the name that recipients view when receiving email from you.
  - **Signature:** To add a signature or other information to outgoing email.
  - **Period to synchronize email:** Configures how many days worth of emails the device and server should synchronize. Choose from **One day, Three days, One week, Two weeks, or All.**
  - **Period to synchronize calendar :** Configures how many days worth of calendar the device and server should synchronize. Choose from **Two weeks, One month, Three month, Six month, or All**
  - **Email check frequency:** Configures the frequency which the device queries the remote server for new email changes.




# Accounts and Messaging

Choose from **Automatic (Push)**, **Never**, **Every 15 minutes**, **Every 30 minutes**, **Every hour**, **Every 2 hour**, or **Every 4 hour**.

- **Inbox Sort by** : Set the sort order of Inbox. Choose from **Date**, **Subject**, **Sender**, or **Size**.
- **Roaming** : Auto retrieve while roaming.
- **Default account**: Assigns this account as the default account used when sending out new emails.
- **Ask before deleting**: When mail is going to delete the first asks whether to delete.
- **Email notifications**: Allows the phone to notify you when you receive new emails.
- **Select ringtone**: Allows you to assign a ringtone to notify you of new email.
- **Vibrate**: Allows you to set the phone to vibrate when new email is received.
- **Incoming settings**: Allows you to view and modify your incoming server settings.

# Accounts and Messaging



- **Sync contacts:** Synchronizes the contacts between your device and the remote exchange server. A checkmark indicates the feature is enabled.
- **Sync calendar:** Synchronizes your exchange calendar entries between your device and the remote exchange server. A check mark indicates the feature is enabled.
- **Out Of Office:** Allows you to configure your Out Of Office settings.

4. Press  to return to the previous screen.

For more detailed Corporate email information, see Corporate Email (Outlook) on page 120. For more information on Corporate Calendar synchronizing, Synchronizing Corporate Calendar Events.

## To create a Corporate Email Signature:

This signature can differ from any current Email signature on your local Outlook client. This signature is applied to any outgoing emails originating on your device.




1. Press  >  > **Settings** > **Accounts & sync**.
2. Tap the Corporate account to reveal the account's synchronization settings screen.

# Accounts and Messaging

3. Tap **Account settings**.
4. Tap **Signature**.
5. Delete the current default text and enter your new email signature.
6. Tap **OK** to store the new signature.

## Configuring Data Synchronization Settings

This feature allows you to determine which current applications are synchronized with the external server and at what intervals.

1. Press  >  > **Settings** > **Accounts & sync**. These settings can affect data minute usage, please refer to your current data plan for more details.
2. Tap any of the following options:
  - **Background data:** Allows data synchronization to occur as a background function and does not affect any current use of the device.
  - **Auto-sync:** Requires the device to maintain synchronized with the remote server providing data to your selected applications.
3. Press  to store your changes and return to the Home screen.

# Accounts and Messaging

## Text Messaging and MMS



With text messaging (SMS), you can send and receive instant text messages between your wireless phone and another messaging-ready phone. When you receive a new message, you will be notified by your device.

Messaging is available via the Messaging application in your Applications screen. The icon appears in Status Bar when a new text message is received.





### Note

See your service plan for applicable charges for text messaging and SMS voicemail.

## Composing Text Messages

1. Press  >  > Messaging > New message.
2. Tap the To field and enter the recipient's phone number or email information using the on-screen keyboard.
  - **Contacts** As you enter either a phone number or email address, if the information matches a current contact's entry information, you will see a match. When you see a match, tap the associated name to complete the addressing.

# Accounts and Messaging



- **Mobile Tap**  to use the keypad to enter a wireless phone number directly.
  - **Email** You can also enter the recipient's email address.
3. Tap a matching entry from the on-screen dropdown list. This list is populated by matches found from your managed accounts.
  4. Tap the text field and enter your message.
  5. Insert an Emoticon or a Smiley.
    - To enter an emoticon, touch and hold  on the on-screen keyboard.
    - To enter a smiley from the menu options, press  > **Insert smiley**. Make a selection from the list to insert it into your current message.
    - Touch and hold  to choose an emoticon.
  6. Review your message and tap **Send**.

# Accounts and Messaging



## Accessing Text Messages

To read a text message:



When you receive a text message, your phone will notify you. You can access the message by:

- Opening the Notifications Panel and tapping the text message notification.
- Press  >  > **Messaging** and selecting the new message.

To reply to a text message:

1. While viewing a message, tap the text field.
2. Compose your reply or use the preset messages or icons.
  - To enter a message, use your on-screen keyboard. (See **Entering Text** on page 46.)
3. Insert an emoticon or a Smiley.
  - To enter an emoticon, touch and hold  on the on-screen keyboard.
  - To enter a smiley from the menu options, press  > **Insert smiley**. Make a selection from the list to insert it into the message.

# Accounts and Messaging

- Touch and hold  to choose an emoticon.
4. You may select additional messaging options by pressing .
    - Options include: Call, View contact, Add subject, Attach, Set priority, Insert smiley, or More [Delete thread, Preset Message, All threads, Add to Contacts].
  5. Review your reply and tap Send.



## Multimedia Messaging (MMS)

With multimedia messaging (MMS), you can send and receive instant multimedia messages that contain text, pictures, audio, recorded voice, or a picture slideshow. Messaging is available via the Messaging application in your Applications screen.

### Note

See your service plan for applicable charges for multimedia messaging and MMS voice messaging.

## Composing MMS Messages

1. Press  >  > Messaging > New message.
2. Tap the To field and enter the recipient's phone number or email information. As you enter the phone number or email address, matching contacts appear on-screen. Tap an available \_\_\_\_\_

# Accounts and Messaging

matching recipient or continue entering the phone number or email address.

3. Tap the text field and enter your message.

4. Press  > **Attach**.

5. Select a multimedia attachment type:

- **Pictures:** Opens the Gallery application. Use the on-screen navigation to select the picture you wish to send with the outgoing message.
- **Capture picture:** Opens the Camera application. Take a picture, and then tap OK to use this image in your message. (See Taking Pictures on page 206.)
- **Videos:** Opens the Gallery application. Use the on-screen navigation to select a video and attach it to your outgoing message.
- **Capture video:** Opens the Camcorder application. Record a video, then tap OK to use this video in your message. (See Recording Videos on page 212.)
- **Audio:** Opens a menu that allows you to choose between **Select music track** and **Sound Recorder**. Use the on-screen navigation with the **Select music track** option to select an



## Accounts and Messaging

audio file and tap **OK** or record a new audio file using the **Sound Recorder** option.

- **Record audio:** Opens the message recorder.
  - **Record Duration:** Displays the length of the recorded voice message.
  - **Record:** Starts recording your message.
  - **Play:** Plays back the current recording.
  - **Stop:** Stops the recording. Once stopped, tap either **Use this recording** (attach it to your message) or **Discard** (delete the current recording and re-record).
- **Slideshow:** Allows you to add a slideshow.
  - Tap **Add slide** to create a new slide.
  - Tap the created slide (example, Slide 1), tap **Add picture**, and then select the picture you want to add to the slide.
  - Tap the text field below the image to enter a caption for the picture.
  - When finished, tap **Done** to attach the slideshow to your message.

# Accounts and Messaging



- **Contact (vCard):** Opens your Contacts list and allow you to select a picture of a Contact to send.

## Note

To remove or replace a picture or an audio attachment, on the Compose screen, tap the **Remove** or **Replace** button next to the attachment.

6. When you are finished creating your new MMS message, tap **Send MMS**.

To view and play a multimedia message:

1. Press  >  > **Messaging**.
2. From the message list, tap a multimedia message to open its contents.
3. While viewing a message, tap the play icon (on the video file) to playback the file or tap the image to view the picture.

## Tip

The file attachment on the MMS message can be saved to the microSD card. To save the attachment, touch and hold the file and tap **Save attachment** from the Message options context menu.


To reply to a multimedia message:

1. Press  >  > **Messaging**.




# Accounts and Messaging

2. From the message list, tap a multimedia message to open its contents.
3. While viewing a message, tap the text field and type your reply message.
4. Once completed, tap **Send**.

## Note




When replying to an SMS message with an MMS message, first open the text message, press  and tap Attach. The original text message is then automatically converted into a multimedia message.

## Deleting a Message or Message Thread

1. Press  >  > **Messaging**.
2. From the message list, touch a message and press .  
  
– or –  
  
Touch and hold the message thread to display the context menu.
3. Tap **Delete thread** and once prompted, tap **OK** to complete the process.

# Accounts and Messaging

## Adjusting Message Settings

1. Press  >  > Messaging.
2. From within the Messaging screen, press  and tap Settings.
3. Adjust the following settings according to your needs:
  - **Delete old messages** Enable this option to delete older text messages when the limit for maximum number of text messages is exceeded.
  - **Text message limit** Sets the maximum number of text messages that can be stored on the device (per conversation).
  - **Multimedia message limit** Sets the maximum number of multimedia messages that can be stored on the device (per conversation).
  - **Signature** Tap this to automatically add signature (green checkmark displays).
  - **Callback Number** Check this to automatically add callback number (green checkmark displays).
  - **Set priority** Set the priority level for SMS. Choose from Normal or Urgent.

## Accounts and Messaging

- **Message Reassembly** Enable this option (green checkmark displays) so that multi-segment messages can be reassembled and shown as a single message. Each segment will still count toward your usage.
- **Preset Message** Select a preset message, such as "Call me" or "Where are you?"
- **Auto-retrieve** Enable this option to automatically retrieve the entire content of your MMS message. When checked, the MMS message header, message body, and any attachments will automatically download to your device.
  - If you disable this option, only the MMS message header will be retrieved and displayed.
- **Roaming auto-retrieve.** Disable this option if you only desire the MMS message headers to download while roaming. Enable this option to automatically download your complete multimedia messages even while roaming.
- **Set priority** Set the priority level for MMS. Choose from Low, Normal, or High.
- **Notifications** Enable this option if you wish to receive a notification in the Status Bar when a new text or multimedia message arrives.
- **Select ringtone** Allows you to select a ringer to sound when a new message is received. Tap this option, and then select \_\_\_\_\_

# Accounts and Messaging

a ring tone that is specific to new text and multimedia messages. A sample will briefly be played upon selection.

- **Vibrate** Enable this option if you want the device to vibrate when a new text or multimedia message is received.

## Text Messaging and MMS

Your device's advanced messaging capabilities let you send and receive many different kinds of text messages.

Messaging settings allow you to decide how you would like to be notified of new messages, create a signature with each sent message, and create your own preset messages.

### Viewing Notifications of Received Messages

When you receive a message, your device notifies you by displaying an icon within the notification area of the Status Bar at the top left of your Home screen.

-  indicates new text or MMS messages were received.

1. Press  >  > **Notifications**.

– or –

Touch and drag the Status Bar to the bottom of the screen.




2. Tap a message entry to open the Messaging application.

# Accounts and Messaging




## Deleting Old Text Messages

Delete messages or message threads you have read whenever you like, or have your device delete them automatically for you. A thread is a series of text conversations between two people. Deleting a thread will delete the sent and received messages in the conversation.

To delete a specific message thread:

1. Press  >  > **Messaging**.
2. Tap a thread to view the contents of that thread.
3. Press  > **More** > **Delete thread**.

To delete all stored messages:

1. Press  >  > **Messaging**.
2. Press  > **Delete threads** > **Delete**.

## Gmail

This email client is Google's web-based email service. (See *Synchronizing Your Google Account* on page 162.)

From a computer, launch your preferred Web browser and navigate to [www.gmail.com](http://www.gmail.com). Depending on your synchronization settings, Gmail (along with calendar events, phone numbers and other

# Accounts and Messaging

contact information) on your device is automatically synchronized between your device and your Gmail account on the Web.

## Note

You must have a valid and active Google account prior to using this email client.

- **Gmail is web-based:** Your messages are stored online, on Google™ servers, but you can read, write, and organize messages by using the Gmail application on your device or a web browser on a computer. Because your mail is stored on Google servers, you can search your entire message history, backed by the speed and power of Google search. Any actions taken in the Gmail phone application are reflected on the web browser. For example, if you read a message in Gmail on your device, it will be marked as read in a Web browser. And a message that you send using a browser, or even a draft of a message, is visible in Gmail on the device.
- **Gmail is conversation-based:** Every related message is grouped in your Inbox as a single conversation thread. In other email applications, replies to messages are sent as individual messages, making it difficult to keep track of related messages. Gmail makes it easy to follow conversations with its conversation threads.





## Accounts and Messaging

- **Gmail is organized by labels, not by folders:** By tagging messages with labels, you can organize your conversations in many different ways. Whereas in other email applications, each message can only be stored in one folder. For example, with Gmail you can label a conversation with your mother about your brother's birthday present with both "Mom" and "Dave." Later, you can look for the all messages containing either label. Using folders, you'd have to store the message in the "Mom" folder or the "Dave" folder, not both.
- **Gmail for the phone is optimized for mobile:** Some features are only accessible on your computer browser. The best place to organize and learn about Gmail is the Web. For example, you can't use the Gmail application on the device to create the labels and filters that you use to organize your messages, but you can label a message. Gmail on the Web offers complete information about the service, so it's the best place to learn about all of the features of Gmail.
- **Gmail is for Gmail:** Of course you can use Gmail to send email to any email address, and anyone can send email to you at your Gmail address. But if you want to read messages from another email service provider (using your AOL, Yahoo!, or other email account), you must use the Email application. (See Email on page 119.)

# Accounts and Messaging

## Setting Up other Email accounts via the Device

The Email application only reveals all currently added Email accounts. To view additional email accounts within the main Email screen, they must first be added.

1. Press  >  > Email.
2. Follow the on-screen instructions to setup an Email account.
  - Tap **Manual setup** to configure your connection settings manually (POP3 or IMAP). Follow the on-screen prompts and enter the information specific to your carrier.

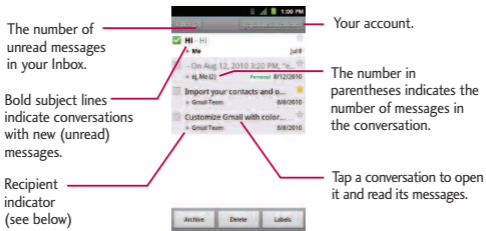
## Opening Gmail and Your Inbox

When you open the Gmail application, the most recent conversations are displayed in your Inbox.

- Press  >  > Gmail.

All of your conversations are displayed in your Inbox unless you delete, archive, or filter them. Conversations with new messages are displayed with bold subject lines. To read a message in a conversation, tap the conversation. (See *Reading Your Messages* on page 146.)

# Accounts and Messaging




>> : Indicates that this message was sent directly to you.


> : Indicates that you were CC'd on this message.

(No indicator): Indicates that this message was sent to a group that includes you.

To open your Inbox when Gmail is running:

- When reading a message, press  > Go to inbox.

– or –

When viewing a list of labeled conversations, press  > More > Go to inbox.

To switch accounts:

Gmail displays conversations and messages from one Google

# Accounts and Messaging

Account at a time. If you have more than one account, you can open the Accounts screen to view how many unread messages you have in each account and switch accounts.

1. From your Inbox, press  > **Accounts**.

– or –

Tap your account name at the top right corner of the Inbox screen.

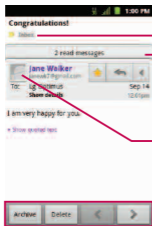
2. Tap the account that contains the email you want to read.

## Reading Your Messages

- Tap a conversation that contains the message you want to read.

When you open a conversation, the first unread or starred message is displayed.

# Accounts and Messaging



The message's labels will be displayed here.

This tab indicates how many read messages are in the conversation.

Tap to quickly contact the sender by Gmail, Google Talk, phone, or other available methods.



You can archive or delete the entire conversation or open the next or previous message.

The Google Talk online status will appear next to the name of the sender of each message if the sender has a Google account. If you want to contact the sender, touch the Contact's picture ID to open Quick Contact. (See *Communicating with Your Contacts* on page 114.) When reading messages in a conversation, you can use the buttons at the bottom of the screen to archive the entire conversation (see *Archiving Conversations* on page 157.) or delete it. After you delete a conversation, you can touch **Undo** in the green bar that appears at the top of the Inbox screen to return the message to the Inbox. You can scroll to the bottom of a message to access buttons for replying to or forwarding the message, as described in *Replying to or Forwarding a Message* on page 150.

# Accounts and Messaging

## To reread a message:

When you open a conversation, messages that you've already read are minimized into a tab that indicates the number of hidden messages.

1. Press  >  > Gmail.
2. Tap the conversation you want to view, then touch the tab indicating minimized messages.



Tap the tab that indicates the number of read messages to view their summary tabs.


3. Tap the contact name to open that message.



Touch the contact name of a message to open and read it.









# Accounts and Messaging

When reading a message or when its tab is selected, you can press  > **Mark unread** to return a read message to the unread state. For example, to remind yourself to read it again later.

## Composing and Sending a Message


You can compose and send a message to people or groups with Gmail addresses or other email addresses.

To compose and send a message:


1. Press  >  > **Gmail**.
2. Press  > **Compose**.
3. Enter a recipient's address. As you enter text, matching addresses are displayed from your Contact list. You can tap a suggested address or continue entering text to enter a new one.
4. Press  > **Add Cc/Bcc** to copy or send a blind carbon copy to recipients, if necessary.
5. Enter a subject for the message in the **Subject** field.
6. Continue into the next field to compose your email message.
7. Press  > **Attach** to add an attachment to the email.
8. Tap  to send the email.

# Accounts and Messaging

– or –

If you're not ready to send the message, tap  instead. You can read your drafts by opening messages with the Drafts label. (See Viewing Conversations by Label on page 155.)

– or –

Press  > **Discard** to erase the message (including any saved drafts).


## Note

If you aren't connected to a network - for example, if you're working in Airplane mode - the messages that you send are stored on your device, with the Outbox label until you connect to a network again.

## Replying to or Forwarding a Message

You can continue an email conversation by replying to a message or by forwarding it.

To reply to or forward a message:


1. Tap .
2. Tap Reply, Reply all, or Forward.
  - Replying to or forwarding messages without changing the



# Accounts and Messaging

subject adds your reply to the current conversation. Changing the subject starts a new conversation.

- The message will open in a new screen where you can add or remove addresses, edit the subject, and add or remove text or attachments, as described in Composing and Sending a Message on page 149.
- You can add one or more people to an ongoing conversation by replying to all and then adding the new person's address(es) to the message.
- All of the messages in the conversation are included in the new message; any messages that follow the message you forward are omitted.

3. Tap  to send the email.

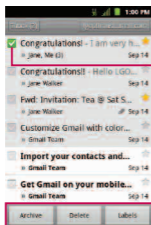
## Working with Conversations in Batches

With Gmail, you can archive, label, delete, or perform other actions on a batch of conversations at once.


1. From the Inbox or another label, tap the checkmark box to the left of each message for all the messages you want to include in the batch.


# Accounts and Messaging

- When you checkmark a conversation, the Archive, Delete, and Labels buttons appear at the bottom of the screen.



Tap to include the message in the batch.

Tap to select an action for the batch or press  for more options.

2. Tap Archive, Delete, or Labels. You can also press  > Add star, Report spam, Mute, Mark read/Mark unread, Not important/Mark important, or More (Deselect all, Help, About).


- The chosen action affects the selected batch of messages. If you accidentally delete a batch of conversations, you can tap Undo in the green bar (that appears briefly after the action) at the top of the Inbox screen to return the messages to the Inbox or appropriate label. You can also use Undo after muting, archiving, and reporting spam. If you never work with batches of messages, you can hide the check boxes to leave more room for the subjects of conversations. (See Changing Gmail Settings on page 159.)

# Accounts and Messaging

## Labeling a Conversation

As mentioned previously, conversations are organized by labels. Gmail has several default labels, but you can also add your own through Gmail on the Web.

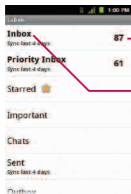
To label a conversation or change a conversation's labels:

1. When viewing a conversation press  > **Change labels**.
2. In the dialog box that opens, check the labels you want to assign to the conversation and tap **OK**.

To label a batch of conversations at once:

You can assign or change the labels of one or more conversations at once.

1. From your Inbox or another label, checkmark the conversations to select a batch. (See [Working with Conversations in Batches](#) on page 151.)



The number unread messages.

Labels applied to conversations with unread messages are bold.

# Accounts and Messaging

2. Tap **Labels** at the bottom of the screen.
3. In the dialog box that opens, check the labels you want to assign to the conversation.
4. Tap **OK**.

## Starring a Message

You can star an important message or conversation to make it easy to locate again. To view just conversations with starred messages, see [Viewing Conversations by Label](#) on page 155 and view the Starred label.

### To star a message:

- When reading a message, tap the star in its header.  
– or –

When viewing the list of conversations, tap a conversation's star to start the newest message in the conversation.


### To unstar a message:

- Tap its star again.

# Accounts and Messaging

## Viewing Conversations by Label

You can view a list of the conversations that have the same label, including conversations with starred messages. (See Labeling a Conversation on page 153 or Starring a Message on page 154 for information about assigning labels and stars.)

1. When viewing your Inbox or another label, press  > **Go to labels**.
2. Tap a label to view a list of conversations with that label.

### Note

The conversation list will resemble your Inbox. Most of the options available while using your Inbox will also be available while viewing these lists of labeled messages.

## Reporting Spam


The Gmail webmail service is quite effective at preventing spam (junk mail) from reaching your Inbox. When you do receive spam you can help improve the Gmail service by reporting the conversation as spam.

**To report a conversation as spam:**

- When reading the email, press  > **More** > **Report spam**.

# Accounts and Messaging


– or –

From the Inbox, tap the checkmark to select the messages, then press  > Report spam.

When you report a conversation as spam, the conversation (and all its messages) are removed from your Inbox. You can view the messages you've marked as spam by switching to the Spam label. (See Viewing Conversations by Label on page 155.)

## Searching for Messages

With the Gmail application, it is very easy to search and find specific emails. When you search for emails, all of the emails in your Google account on the web are included in your search (except those labeled Trash or Spam), not just those that you've synchronized onto your device. You can also use the advanced search options as described on the Gmail website.

1. From the Inbox, press  > Search.

– or –

From the Inbox, press  .

2. Enter the word or words to search for, then tap the Search icon to the right of the text field. A list of results will appear, displaying all of the conversations with emails that contain the word(s) you searched for.

# Accounts and Messaging

## Archiving Conversations

You can archive conversations, to move them out of your Inbox without deleting them. Archived conversations are assigned the All Mail label, and also retain any other labels you've assigned to them. Archived conversations are also included in search results. If someone replies to a message that you've archived, its conversation will be restored to your Inbox.

### To Archive a conversation:

- From your Inbox, touch and hold a conversation then tap **Archive** in the menu that opens.

– or –

Checkmark one or a batch of conversations in your Inbox, then tap the **Archive** button. (See *Working with Conversations in Batches* on page 151.)

– or –

When reading a message, tap the **Archive** button at the bottom of the screen.




## Archiving Conversations

The Gmail webmail service has the resources to store all the

# Accounts and Messaging

messages you've ever sent or received; your device does not. To save space, Gmail downloads only some of your messages to your device. Use the Settings menu to control how and when applications synchronize their data. (See Synchronizing Accounts on page 161.)

To select which conversations to synchronize:

1. Press  >  > Gmail.
2. Press  > More > Settings > tap your account > Sync inboxes and labels.




The Synchronization settings screen opens, displaying a list of your Gmail labels. Below each label is its current synchronization setting: **Sync all**, **Sync last 4 days**, or with no label. (Conversations with no label are not synchronized.)

3. Tap a conversation label whose synchronization settings you want to change. Choose from the following options:
  - **Sync none:** Don't download any conversations that only have this label.
  - **Sync last 4 days:** Download the previous 4 days (or number of days you set) of conversations.
  - **Sync all:** Download all conversations with this label.






# Accounts and Messaging

To set how many days of conversations to synchronize:

1. Press  >  > Gmail.
2. Press  > More > tap your account > Sync inboxes and labels.
3. Tap Amount of mail to sync.
4. Enter the number of days, then tap OK.

## Appending a Signature to Your Messages

You can add a signature to every email you send, such as your name, contact information, or any personal message.




1. Press  >  > Gmail.
2. Press  > More > Settings > tap your account > Signature.
3. Enter a signature and tap OK.

## Changing Gmail Settings

You can change a number of settings for Gmail. Each Google account has its own settings, so your changes affect only the current account. (See To switch accounts on page 145.)

Notification volumes and some synchronization settings can also be changed in the Settings application.

# Accounts and Messaging

1. Press  >  > **Gmail**.
2. Press  > **More** > **Settings** and tap the desired account.

## General settings:

- **Priority Inbox** If checkmarked, Priority Inbox will be set as your default inbox.
- **Signature:** To add a signature or other information to outgoing email. (See *Appending a Signature to Your Messages* on page 159.)
- **Confirm actions:** If checkmarked, this feature will display a dialog asking you to confirm whenever you want to archive, delete, or send a message.
- **Reply all** If checkmarked, 'Reply all' will be set as the default option for responding to messages.
- **Auto-advance:** Allows you to choose what screen to display after you delete or archive conversation.
- **Message text size:** Allows you choose the size of the text in a message for easier viewing.

# Accounts and Messaging

- **Batch operations:** When checkmarked, this feature allows you to perform various operations on multiple conversations at once
- **Sync inboxes and labels:** Allows you to manage which conversations are synchronized and how often.

## Notification settings:

- **Email notifications:** When checkmarked, the phone will notify you whenever you receive new email. (See Using the Notifications Panel on page 24.)
- **Labels to notify** Allows you to set notification preferences for synced labels.



## Synchronizing Accounts

Your device is able to synchronize data from a variety of different sources or sites. These accounts can range from Google, a Corporate Exchange Server, and other social sites, including Facebook, Twitter, and MySpace.

Corporate and Google accounts are also able to synchronize Calendar events and Contacts.

# Accounts and Messaging



To enable the auto-sync feature:

1. Press  >  > **Settings** > **Accounts & sync**.
2. Tap **Auto-sync**. A checkmark indicates the feature is enabled.
  - Tap an account you've already set up to choose the type of data you want to synchronize. For example, you can choose to sync your Google Calendar and/or Gmail data.

## Synchronizing Your Google Account

By default, there are no accounts managed by the device. These must be added manually.

To add an account (using a Google account type as an example):

1. Press  >  > **Settings** > **Accounts & sync**.
2. Tap **Add account** > **Google**.
3. Tap **Next** > **Sign in**.

### Note




If you do not already have a Google account, tap **Create** (instead of **Sign in**) follow the on-screen prompts to create your new account.

4. Enter your **Username** and **Password** information.

# Accounts and Messaging

5. Tap **Sign in**. Your device communicates with the Google servers to confirm your information. Your existing Gmail account appears within the **Manage accounts** area of the screen.
  - If **Auto-sync** is selected, changes or updates to your Gmail account are then automatically updated to your device.

To configure the Google sync settings:



1. Press  >  > **Settings** > **Accounts & sync**.
2. Tap the Google account to view the account's synchronization settings screen.
3. Tap the type of data you wish to synchronize (**Sync Picasa Web Albums**, **Sync Contacts**, **Sync Gmail**, and **Sync Calendar**). Note that **Auto-sync** must be selected (in the **Accounts & sync** settings) for these options to become available.
4. Press  to return to the previous screen.

## Synchronizing Your Corporate Account



Your device is capable of synchronizing with your company's Exchange Servers.

# Accounts and Messaging

To add a new Corporate account:

1. Press  >  > **Settings** > **Accounts & sync**.
2. Tap **Add account** > **Corporate**.
3. Follow the on-screen prompts to create your new Corporate email account. (See Corporate Email (Outlook) on page 120.)
  - If **Auto-sync** is selected, changes or updates to your Corporate/Outlook account are synchronized to your device.

To configure the Corporate account settings:

1. Press  >  > **Settings** > **Accounts & sync**.
2. Tap the Corporate account and select **Account settings**.
3. Tap the options you wish to configure:
  - **Account name:** Displays the name used by the device to track the account.
  - **Your name:** Displays the name that recipients view when receiving email from you.
  - **Signature:** To add a signature or other information to outgoing email.
  - **Period to synchronize email:** Configures how many days worth


## Accounts and Messaging

of emails the device and server should synchronize. Choose from: **One day, Three days, One week, Two weeks, or All.**

- **Period to synchronize calendar :** Configures how many days worth of calendar the device and server should synchronize.. Choose from : **Two weeks, One month, Three month, Six month, or All.**
- **Email check frequency:** Configures the frequency which the device queries the remote server for new email changes. Choose from: **Automatic (Push), Never, Every 15minutes, Every 30 minutes, Every hour, Every 2 hour, or Every 4 hour.**
- **Inbox Sort by :** Set the sort order of Inbox. Choose from : **Date, Subject, Sender, or Size.**
- **Roaming :** Auto retrieve while roaming.
- **Default account:** Assigns this account as the default account used when sending out new emails.
- **Ask before deleting:** Activating this feature will prompt you to confirm when you delete email.
- **Email notifications:** Allows the phone to notify you when you receive new emails.

# Accounts and Messaging

- **Select ringtone:** Allows you to assign a ringtone to notify you of new email.
- **Vibrate:** Allows you to set the phone to vibrate when new email is received.
- **Incoming settings:** Allows you to view and modify your incoming server settings.
- **Sync contacts:** Synchronizes the contacts between your device and the remote exchange server. A checkmark indicates the feature is enabled.
- **Sync calendar:** Synchronizes your exchange calendar entries between your device and the remote exchange server. A check mark indicates the feature is enabled.
- **Out Of Office:** Allows you to edit your Out Of Office settings.



4. Press  to return to the previous screen.

5. For more detailed Work/Corporate email information, see Corporate Email (Outlook) on page 120. For more information on Corporate Calendar synchronizing, see Displaying and Synchronizing Calendars on page 222.



## Privacy: Factory Data Reset

Resetting the device restores all the factory defaults and erases all personal data, including from the internal storage, information about your Google Account, any other accounts, your system and application settings, and any downloaded applications. Resetting the device does not erase any system software updates you've downloaded or any files on your microSD card, such as music, pictures, or applications. After resetting the device, the next time you turn on the device, you're prompted to reenter the same kind of information as when you first started the device.

1. Press  >  > **Settings** > **Privacy** > **Factory data reset**.
2. If you are certain that you would like to restore all factory settings, tap **Reset phone**.
3. Tap **Erase everything** to confirm.



# Applications and Entertainment

All your device's features are accessible through the Applications list.



## Android Market™

Android Market provides direct access to applications and games to download and install on your device.

### Accessing the Market

1. Press  >  > Market.
2. If not already logged in with your Google account, tap Next.
3. Tap Sign in and enter your Google account information.
4. Touch Accept to agree to the Android Market terms of service.


### Selecting and Installing a Google Application

1. Press  >  > Market.
2. Browse for an application. Once you have decided on one, tap it to view its details.
3. Read the application descriptions and comments.
4. Tap Install (for free applications) or the Price button (for paid applications).

# Applications and Entertainment

## Note

Use caution with applications which request access to any personal data, functions, or significant amounts of data usage times.

5. If prompted, follow the on-screen instructions to pay for the application.
6. Check the progress of the current download by opening the Notifications Panel.
7. You will be notified when the item is downloaded and installed on your device.
8. On the Android Market screen, press , tap **My Apps**, tap the installed application in the list, and then tap **Open**.

## Launching an Installed Google Application

1. Press  > .

– or –

Press  >  > **Market** >  > **My Apps**.

2. Tap the icon of the newly installed application.

## Reinstalling a Google Application

If the Android Operating System is ever updated, any data




# Applications and Entertainment

contained on the device will be erased. The only data stored on the device are Google applications available via the Android Market.

## Note

Pictures, videos and music are stored on the microSD card. Applications can be stored on the microSD card as well as on the device.

Contacts and Calendars are stored remotely on the Google or Outlook servers.

1. Press  >  > Market >  > My Apps.
2. Scroll through the list of previously downloaded Google applications and choose the one you wish to reinstall.
3. Follow the on-screen instructions.

## Music

You can play audio files that are stored on your device's microSD card. Copy audio files from your computer onto the microSD card before you open the Music application. The Music application supports audio files in numerous formats, including MP3, M4A (DRM-free AAC files, from iTunes®), AMR, MIDI, and OGG Vorbis.



### Music Player

1. Press  >  > Music.

# Applications and Entertainment





2. You can select music tracks from the following tabs:
  - **Artists:** To display your music library sorted by artist.
  - **Albums:** To display your music library sorted by album.
  - **Songs:** To browse through your entire music library by songs titles.
  - **Playlists:** To select a customized playlist you've created.
3. Once you've displayed a list of songs, you can browse through your available titles.
  - To listen to a song or playlist, tap it to begin playing.

## Creating a Playlist

1. Press  >  > **Music** > **Songs**.  
All compatible music files are displayed.
2. Touch and hold a song you'd like to add to a playlist. A Context menu is displayed.
3. Tap **Add to playlist** and select either **Current playlist** or **New** (to create a new playlist).
  - If you select **New**, delete the current default name, enter a name for your new playlist, then tap **Save**.

# Applications and Entertainment

## Assigning a Song as a Ringtone

1. Press  >  > Music > Songs.
2. Touch and hold a song you'd like to use as your new ringtone. A Context menu is displayed.
3. Tap **Use as phone ringtone** to set the selected song as your new default ringtone.
4. Confirm the song has been successfully assigned by navigating to your Phone ringtone menu.
  - Press  >  > Settings > Sound > Phone ringtone.
5. Confirm the new song is selected.

## Backing Up Your Downloaded Music Files

Although the downloaded files can only be played on your device and on your account, backing them up to your computer lets you access the files in case your microSD card is lost or damaged, or if you install a new microSD card. (See Connecting Your Device to Your Computer on page 246.)







1. Connect your device to your PC using a USB cable or a Bluetooth connection.

# Applications and Entertainment


2. Touch and drag the Status Bar down to open the Notifications Panel.
3. Tap **USB connected** > **Mass storage** > **Done** > **OK**.
4. Use your computer to navigate to the microSD card's **Music** folder.
5. Select and copy the music files to a folder on your computer's hard drive.

## YouTube™


YouTube™ is a video sharing website on which users can upload and share videos. The site is used to display a wide variety of user-generated video content, including movie clips, TV clips, and music videos, as well as video content, such as video blogging, informational shorts and other original videos.

1. Press  >  > **YouTube**.
2. To search for videos, press  or tap .
3. Enter the text to search for or tap  to search by voice.
4. If entering text, tap a suggestion below the search box or tap  to search.

# Applications and Entertainment

5. Scroll through the search results and tap a video to watch it.
6. Press  to return to the previous page.

## Note

It is not necessary to sign in to the YouTube site to view content. However, if you wish to sign in to access additional options, press  > My Channel. Then enter your username and password and tap Sign in or choose it from the list.



## GPS Navigation

### GPS Services

Your device's built-in GPS capability gives you access to a number of location-based services, including Maps and Navigation.

### Activating Location Mode



Before using any of the location-based services, you must turn on your device's location mode.

1. Press  >  > Settings > Location & security.
2. Tap Use GPS satellites to place a checkmark and activate your GPS (A green checkmark appears).



## Activating Using Wireless Networks

This additional location feature uses open Wi-Fi and mobile network connections to assist in providing additional location accuracy.

1. Press  >  > **Settings** > **Location & security**.
2. Tap **Use wireless networks** to place a checkmark and activate this feature (A green checkmark appears).
  - Since this feature is based on Google's location service, you will need to agree to allow Google to collect anonymous information.
3. Tap **Agree** to accept the terms of service.

## Google Maps™

You can use Google Maps to find your current location; to view real-time traffic conditions; to get detailed directions by foot, public transportation, bicycle, or car; and to navigate by using spoken, turn-by-turn driving instructions using the Google Maps Navigation (beta) service. You can search on a street map or a satellite image to locate an address or a landmark, and you can view some locations as if you were strolling down the street. If you join Google Latitude, you can view your friends' locations on your maps and share your location and other information with them. There are some locations that Maps does not have information about.

# Applications and Entertainment

To launch the Google Maps application and view your location:

1. Press  >  > Maps

2. Tap  .

The map centers on a blue arrow that indicates your location. A blue circle around the arrow indicates that your actual location is within the circle.



To get an address and additional information for a location:

- Touch and hold a location on the map. A balloon with the address and a thumbnail from Street View (if available) opens over the location.
- Tap the balloon to access additional options.

To utilize Google Maps:

1. Press  >  > Maps

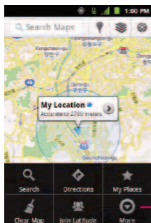
# Applications and Entertainment

2. Tap the magnification icons to zoom in or out of the current map view.

– or –

Press  to utilize other Google Map features.

- Choose from: Search, Directions, My Places, Clear Map, Join Latitude, and More.



Tap to open more menu items.

To search for a location:

1. While viewing a map, press  > Search.

– or –

Simply press .


- or -

Tap the Search box at the top of the screen.





2. In the search box, enter the place you're looking for.

- You can enter an address, a city, or a type of business or establishment. For example, “theater in New York”.




# Applications and Entertainment

3. Tap . Markers with letter labels indicate search matches on the map.
4. Tap a marker to open a balloon that contains a label. Tap the balloon to open a screen with more information about the location, as well as options for obtaining directions.

## To get directions:



1. While viewing a map, press  > **Directions**.
2. Enter a starting point in the **My Location** field, or leave as is to allow GPS to find your location, and your destination in the **End point** field.
  - Tap  to open a menu with options for selecting an address from your Contacts or a point that you touch on a map.
  - To reverse directions, press  > **Reverse Start & End**.
3. Tap the icon for car, public transit, bicycling, or walking directions.
4. Tap **Get directions**. The directions to your destination appear as a route.
5. You can choose the directions format:
  - Read directions as text by touching .

# Applications and Entertainment

- While in List view, press  and tap **See map** to see the directions on a map.
- Tap **Navigate**  to get spoken, turn-by-turn directions from Google Maps Navigation.
- When you're finished, press  > **Clear Map** to clear the map.

## Navigation

Another Google Maps navigation application is available on your device. It uses your current location (provided by GPS communication to your device) to provide various location-based services.

1. Press  >  > **Navigation**.
2. Read the on-screen disclaimer and tap **Accept**.
3. Choose from the following on-screen options:
  - **Speak Destination** to use the voice recognition feature to search for matching locations in your area.
  - **Type Destination** to manually enter a destination address.
  - **Contacts** to receive turn-by-turn directions to the address stored for a selected Contacts entry.
  - **Starred Places** to obtain directions to locations that have been starred within Google Maps ([maps.google.com](https://maps.google.com)).

# Web and Data


Your device's data capabilities let you wirelessly access the Internet or your corporate network through a variety of connections, including:

## Connecting to Wi-Fi Networks



Wi-Fi is a wireless networking technology that can provide Internet access at distances of up to 100 meters, depending on the Wi-Fi router and your surroundings.

To use Wi-Fi on your device, you must connect to a wireless access point, or “hotspot.” Some access points are open and you can simply connect to them without entering any information. Others are hidden or implement other security features, so you must configure your device to connect to them.

Turn off Wi-Fi when you're not using it to extend the life of your battery.

When you connect to a Wi-Fi network, the device obtains a network address and other information it needs from the network, using the DHCP protocol. To configure the device with a static IP address and other advanced settings, press  > **Advanced** from the Wi-Fi settings menu.

To turn Wi-Fi on and connect to a Wi-Fi network:

1. Press  > .
2. Tap **Settings** > **Wireless & networks** > **Wi-Fi settings**.
3. Tap **Wi-Fi** to turn Wi-Fi on and scan for available Wi-Fi networks.
  - A list of available Wi-Fi networks will be displayed. Secured networks are indicated by a lock icon.
  - If the device finds a network that you have connected to previously, it automatically connects to it.
4. Tap a network to connect to it.
  - If the network is open, you will be prompted to confirm that you want to connect to that network by touching **Connect**.
  - If the network is secured, you will be prompted to enter a password. (Ask your network administrator for details.)
  - When you're connected to a network, you can tap the network name in the Wi-Fi settings screen for details about the speed, security, address, and related settings.

# Web and Data

## To receive notifications when open networks are in range:

By default, when Wi-Fi is on, you receive notifications in the Status Bar when your device detects an open Wi-Fi network.

1. Turn on Wi-Fi if it's not already on.
2. From the Wi-Fi settings screen, tap **Network notification** to checkmark the box. Tap again to remove the checkmark and stop receiving notifications.

## To add a Wi-Fi network:

You can add a Wi-Fi network manually if it does not broadcast its name (SSID) or if you want to add a Wi-Fi network when you are out of its range.

To add a secured network, you need to contact the network's administrator to obtain the password or other required security credentials.

1. Turn on Wi-Fi if it's not already on.
2. From the Wi-Fi settings screen, tap **Add Wi-Fi network**.
3. Enter the Network SSID (name) of the network. If the network is secured, tap the **Security** drop-down menu and tap the type of security used for the network.



4. Enter the required passwords and security credentials.
5. Tap **Save**.

The device will connect to the wireless network. Any credentials that you entered are saved, so you are connected automatically the next time you come within range of this network.

### **To forget a Wi-Fi network:**

You can also make the device forget about the details of a Wi-Fi network that you have added. For example, if you don't want the device to connect to it automatically or if it is a network that you no longer use.

1. Turn on Wi-Fi if it's not already on.
2. In the Wi-Fi settings screen, touch and hold the name of the network.
3. Tap **Forget network**.

# Web and Data



## Data Services

This section will help you learn the basics of using your data services, including managing your user name, launching a data connection, and navigating the Web with your device.

*Important: Certain data services requests may require additional time to process. While your device is loading the requested service, the touchscreen or QWERTY keyboard may appear unresponsive when in fact they are functioning properly. Allow the device some time to process your data usage request.*

### Updating Your User Name


If you choose to change your user name and select a new one online, you must then update the user name on your device.

- Press  >  > Settings > About phone > Settings update > Update Profile.
  - Your profile will be automatically updated by the network.

### Launching a Web Connection


- Press  >  > Browser.

#### Note

You can connect to the Internet via Mobile network or via Wi-Fi (access by pressing  > Settings > Wireless & networks).

- Once the Browser loads, you are directed to the home page.

## Tip

To change the default home page, press  > More > Settings > Set home page.

## Note

The Browser automatically launches when a Web link is touched from within an email or text message.

## Virtual Private Networks (VPN)

From your device, you can add, set up, and manage virtual private networks (VPNs) that allow you to connect and access resources inside a secured local network, such as your corporate network.



## Preparing Your Device for VPN Connection

Depending on the type of VPN you are using at work, you may be required to enter your login credentials or install security certificates before you can connect to your company's local network. You can get this information from your network administrator. Before you can initiate a VPN connection, your device must first establish a Wi-Fi or data connection. For information about setting up and using these connections on your device, see [Launching a Web Connection](#) on page 184 and [Turn Wi-Fi On and Connect to a Wireless Network](#) on page 181.

# Web and Data



## Setting Up Secure Credential Storage


If your network administrator instructs you to download and install security certificates, you must first set up the device's secure credential storage.

1. Press  >  > **Settings** > **Location & security** > **Set password**.
2. Enter a new password (at least eight characters without any spaces) for the credential storage, scroll down and confirm the password, and then tap **OK**.
3. Tap the **Use secure credentials** check box.

You can then download and install the certificates needed to access your local network. Your network administrator can tell you how to do this.



## Adding a VPN Connection

1. Press  >  > **Settings** > **Wireless & networks** > **VPN settings**.
2. Tap **Add VPN** and then tap the type of VPN you want to add.
3. Enter the **VPN** settings according to the security details you have obtained from your network administrator.

4. When finished, press  > Save.

The VPN is then added to the VPNs section of the VPN settings screen.

### Connecting to a VPN

1. Press  >  > Settings > Wireless & networks > VPN settings.
2. In the VPNs section, tap the VPN that you want to connect to.
3. When prompted, enter your login credentials, and then tap **Connect**. When you are connected, the VPN connected icon appears in the Status Bar.
4. Open the Web browser to access resources such as intranet sites on your corporate network.

### Disconnect From a VPN

1. Touch and drag down the Status Bar to open the Notifications Panel.
2. Tap the VPN connection to return to the VPN settings screen, and then tap the VPN connection to disconnect from it.

# Web and Data

When your device has disconnected from the VPN, the VPN disconnected icon is displayed in the Status Bar.

## Browser

Web pages that are optimized for mobile devices typically open at a size appropriate for your device. Often, you can't zoom or even scroll their contents. Web pages that aren't designed specifically for mobile devices typically open in overview mode—the page is zoomed out so you can get the big picture.

## Learn to Navigate the Browser

Navigating through menus and websites during a data session is easy once you've learned a few basics. Here are some tips for getting around:

### Scrolling

As with other menus on your phone, you'll have to scroll up and down to see everything on some websites.

To scroll a Web page:

- Slide your finger on the screen in the direction you wish to scroll.

## Selecting

Once you've learned how to scroll, you can start navigating the Web.


To select items or links:

- Simply tap a link or an item.

Links, which are displayed as underlined text, direct you to Web pages, select special functions, or even place calls.


## Going Back

To go back one page:

- Press  on your device. Repeat this process to keep going back through your recently visited pages.

## Finding and Copying Text on a Web Page


To find text on a Web page:

1. Press  > More > Find on page.
2. Enter the text you're looking for.
  - As you type, the first word with matching characters is highlighted on the screen and subsequent matches are boxed.

# Web and Data


3. Tap the left or right arrow to jump to and highlight the previous or next matching word.

## To copy text from Web page:

1. Open a Web page and scroll to the beginning of the text you want to copy
2. Press  > More > Select text.
3. Use your finger to drag across the text you want to copy. The selected text is highlighted in orange, with a tab at each end of the selection. You can now use the techniques described in Editing Text on page 54 to paste the copied text into a text field.

## Going to a Specific Website

To go to a particular website by entering a URL(website address):

1. Tap the URL field (top of the Browser window) and enter a new Web address.
  - As you enter the address, possible matches are displayed. Tap an entry to launch the desired website.
2. Tap  to launch the new page.



## Browser Menu

The Browser menu offers additional options to expand your use of the Web on your device.

### Opening the Browser Menu

The Browser menu may be opened anytime you have an active data session, from any page you are viewing.

- From any open Web page, press .


Options available within the Browser menu include:

- **New window:** Launches a new Browser window while maintaining the current Web page active.
- **Bookmarks:** Allows you to access and manage your Bookmarks.
- **Windows:** Displays the currently active Browser windows as a list. Tap a window entry to launch that window.
- **Refresh:** Reloads the current Web page and displays the most current information.
- **Forward:** Forwards you to a previously viewed page.
- **More:** provides the following additional Browser options:

# Web and Data

- **Add bookmark:** Allows you to assign the current Web page as a new bookmark.
- **Find on page:** Allows you to search the current Web page for a word.
- **Select text:** Allows you to select text from the current Web page and copies it to the clipboard.
- **Page info:** Displays the Name and URL (website address) of the Web page you're currently viewing.
- **Share page:** Allows you to send a URL via Bluetooth, Email, Gmail, and Messaging.
- **Downloads:** Displays your download history.
- **Settings:** Allows you to configure and manage your Browser settings.

## Adjusting Browser Page Settings

1. Press  to open the Browser menu.
2. Tap **More > Settings**.
3. In the **Page content settings** area, select from one of the following Web page settings:

- **Text size:** Allows you to increase or decrease the size of the text that the Browser uses when displaying Web pages. Options include: **Tiny**, **Small**, **Normal**, **Large**, or **Huge**.
- **Default zoom:** Allows you to increase or decrease the magnification level that the Browser uses when first opening a Web page. Choose from: **Far**, **Medium**, or **Close**.
- **Open pages in overview:** When checkmarked, Web pages are displayed in an overview. If the checkmark is removed, the Web page is displayed at 100% size.
- **Text encoding:** Allows you to change the character-encoding standard that the Browser uses when displaying text on a Web page.
- **Block pop-up windows:** When checkmarked, this feature allows the device to block pop-up windows and prevent websites from opening windows unless you request it.
- **Load images:** When checkmarked, this feature allows the Browser to load images when displaying a Web page. Remove the checkmark to allow the Browser to omit images when displaying a Web page.
- **Auto-fit pages:** When checkmarked, the Browser optimizes the presentation text and other elements of Web pages to


# Web and Data

fit your device's screen. If the checkmark is removed, Web pages can be viewed as designed for a computer screen.

- **Landscape-only display:** When checkmarked, this feature allows your device to display pages in landscape (horizontal) orientation on your screen, regardless of how you are holding the device.
- **Enable JavaScript:** When checkmarked, the Browser allows JavaScript to run. Remove the checkmark to prevent JavaScript from running.
- **Enable plug-ins:** When checkmarked, plug-ins are enabled on Web pages. Remove the checkmark to disable plug-ins from Web pages.
- **Open in background:** When checkmarked, links opened in a new window will open in the background. If the checkmark is removed, new windows will open in place of the current window.
- **Set home page:** Allows you to enter a URL to set as your Home page. (See *Setting the Browser Home Page* on page 197.)
- **Invert color :** Display pages in inverted color.

4. Press  to return to the Browser.

## Adjusting Browser Privacy Settings


1. Press  to open the Browser menu.
2. Tap **More > Settings**.
3. Navigate to the **Privacy settings** area and select from one of the following privacy settings:
  - **Clear cache:** Clears all currently cached content and databases. Tap **OK** to complete the process.
  - **Clear history:** Clears the Browser navigation history. Tap **OK** to complete the process.
  - **Accept cookies:** When checkmarked, your device allows Web pages to store cookies. Remove the checkmark to prevent Web pages from storing cookies on your device.
  - **Clear all cookie data:** Clears all current Browser cookie files.
  - **Remember form data:** When checkmarked, the Browser remembers what you entered in a form on a site and displays matching entries when entering text in a form. Remove the checkmark to disable this feature.
  - **Clear form data:** Deletes all the information the Browser remembers about what you've entered informs. Tap **OK** to complete the process.

# Web and Data

- **Enable location:** When checkmarked, you permit websites with location-specific content to ask whether you want to share your location, using your device's GPS. To provide a website with your location, you must also have location sharing enabled in the **Settings** menu.
- **Clear location access:** Allows you to clear the permissions to access your location that you've granted to websites in the past. If those websites want permission to access your location again, you must grant it again.

4. Press  to return to the Browser.


## Adjusting Browser Security Settings

1. Press  to open the Browser menu.
2. Tap **More > Settings**.
3. Navigate to the **Security settings** area and select from one of the following security settings:
  - **Remember passwords:** The Browser can remember your usernames and passwords for some Web pages that require you to log in to make it quicker to access those pages on repeat visits. Remove the checkmark to prevent the Browser from storing usernames and passwords.


- **Clear passwords:** Deletes all saved passwords that the Browser has stored. Tap **OK** to complete the process.
- **Show security warnings:** When checkmarked, you will be notified if there is a security issue with the current website. Remove the checkmark to disable this function.

4. Press  to return to the Browser.

### Setting the Browser Home Page


1. Press  to open the Browser menu.
2. Tap **More > Settings > Set home page**.
3. Delete the current address and enter a new URL. If you are viewing the Web page you want to set as the Home page, tap **Use current page** instead.
4. Tap **OK** to complete the process.

### Resetting the Browser to Default

1. Press  to open the Browser menu.
2. Tap **More > Settings > Reset to default**.
3. Tap **OK** to complete the process.


# Web and Data

## Creating Website Settings

1. Press  to open the Browser menu.
2. Tap **More** > **Settings** > **Website settings**.
3. The sites with advanced settings that can be configured are displayed.
4. Tap a web site to view the settings (eg., Clear location access).
5. Tap **OK** to complete the process.

## Creating Bookmarks

You can bookmark Web pages so that you can quickly return to them.

1. From any open Web page, press  to open the Browser menu.
2. Tap **Bookmarks**. The following three tabs are revealed:

### Shortcut


From any open Web page, tap  (located next to the URL).

- **Bookmarks:** Displays a list of your current bookmarks.
- **Most visited:** Displays a list of your most frequently visited websites.



- **History:** Displays a record of your browsing history. These records are organized into folders such as: Today, Yesterday, 5 days ago, and 1 month ago.
3. In the Bookmarks tab, tap **Add**.
  4. Enter a descriptive name and URL for the new bookmark
  5. Tap **OK** to store the new entry to your Bookmarks list.

### To create Bookmarks from other Tabs:

1. From any open Web page, press  > **Bookmarks**.

– or –

From any open Web page, tap .



2. Tap either the **Most visited** or **History** tab.
3. Tap the star icon adjacent to a Web page entry. The star now turns gold. This adds the “starred” website to your current Bookmarks list.

– or –



Touch and hold an entry from the list to display a Context menu. Then tap **Add bookmark** to add the selected entry to your current list of bookmarks.

# Web and Data

## To create a New Homepage:

1. From any open Web page, press  > **Bookmarks**.  
– or –  
From any open Web page, tap  .
2. Tap either the **Most visited** or **History** tab.
3. Touch and hold an entry from the list to display a Context menu.
4. Tap **Set as homepage** to assign the selected entry as your new homepage.

## Adding Bookmarks to Your Home Screen

1. From any open Web page, press  > **Bookmarks**.  
– or –  
From any open Web page, press  .
2. Touch and hold an existing entry from the list to display a Context menu.
3. Tap **Add shortcut to Home** to add the selected entry to your Home screen.

## Voice Dialer

You can use your device's built-in automatic speech recognition (ASR) software, called Voice Dialer, to dial a phone number in your Contacts or to launch device functions without having to go through the phone menus. All you have to do is to talk into the phone, and ASR will recognize your voice and complete tasks by itself.

### Note

The Voice Control (Speech to Action) feature will not launch if you are currently in an active menu.

## Activating Voice Dialer

- Press  >  > Voice Dialer.

The screen displays “Listening” and the phone prompts you to say the name of the command you want to use. To complete your task, simply follow the voice prompts or touch an on-screen option.

### Available ASR commands include:

- Call <Name> to call an entry in your Contact List. (See Making a Voice Call With Voice Dialer on page 202.)
- Dial <#> to call a spoken phone number.



# Web and Data

- **Redial** to call back the last Contact you dialed.
- **Open <Menu>** to jump directly to menu items or applications. (See *Opening Menus With Voice Dialer* on page 203.)



## Tip

Use Voice Dialer in a quiet environment so it can accurately recognize your commands.

## Making a Voice Call With Voice Dialer



1. Press  >  > **Voice Dialer**.
2. When you see “Listening,” say “**Call**” followed by the name and the label for the phone number you wish to call. For example, say “**Call John Smith Mobile**.” The device dials the number stored for the contact “John Smith” with the label “Mobile.”
  - If the location is not recognized or the name does not have a phone number stored in Contacts, your device will display a list of possible options.
  - If a name has only a single number, or if you know the name but are not sure which number to call, say “**Call**” followed by the name only. For example, say “**Call John**.” If the name is recognized and there is only one phone number for the name, your device immediately places the call.

### Calling a Phone Number with Voice Dialer

1. Press  >  > Voice Dialer.
2. When you see “Listening,” say “Dial” followed immediately by a phone number. For example, say “Dial 555 555 5555.”
3. Speak naturally and clearly and remember to speak one digit at a time—1-800 should be pronounced “One Eight Zero Zero”.

### Opening Menus With Voice Dialer



The Voice Dialer application allows you to directly open many menu items or applications by saying voice commands.

1. Press  >  > Voice Dialer.
2. When you see “Listening,” say “Open” followed by a menu or application.
3. If a list of valid actions is displayed, tap an action and the device will open the selected menu.

### Text-to-Speech



The text-to-speech feature allows the device to provide a verbal readout of on-screen data such as messages and incoming caller information (based on Caller ID).

## Text-to-Speech Settings

1. Press  >  > Settings > Voice input & output > Text-to-speech settings.
2. Configure any of the following Text-to-Speech settings:
  - **Listen to an example:** Plays a short example of what the text-to-speech feature will sound like on your device when activated.
  - **Always use my settings:** Allows you to override the application settings with those configured within this menu.
  - **Default Engine:** Sets the speech synthesis engine to be used for spoken text.
  - **Install voice data:** Installs the voice data required for speech synthesis.
  - **Speech rate:** Allows you to adjust the rate at which the displayed text is spoken by the device. Choose from: **Very slow**, **Slow**, **Normal**, **Fast**, and **Very fast**.
  - **Language:** Allows you to assign the language used by the verbal readout. Choose from **German (Germany)**, **English (United Kingdom)**, **English (United States)**, **Spanish (Spain)**, **French (France)**, or **Italian (Italy)**.
  - **Pico TTS:** Allows you to configure the Pico TTS language settings.

## Voice Search

Voice Search uses built-in voice recognition software to listen to your spoken words, convert those to text, then launch a Google search using that text.

1. Press  >  > Voice Search.
2. Speak clearly into the microphone. If an error occurs, tap **Speak again**.
3. You can then touch a matching entry from the Google search page to direct you to the item you are searching.

# Camera and Video

You can take pictures and record videos using the Camera application. You can also view your pictures and videos with the Gallery application.

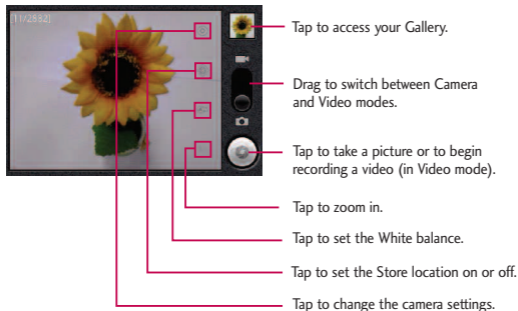
## Note

Pictures and videos are stored in a microSD card. Please make sure that the device has a microSD card inserted before taking pictures or recording video.

Be sure to clean the protective lens cover with a microfiber cloth before taking pictures. A lens cover with smudges from fingers can cause blurry pictures with a “halo” effect.


## Taking Pictures

Taking pictures with your device’s camera is as simple as choosing a subject, pointing the lens, and pressing a button.









## To take a picture:

1. Press and hold the Camera Key  located on the right side of the device.


– or –

Press  >  > **Camera** to activate camera mode. (Additional camera options are available through the camera settings page. See Camera Settings on page 207 for more information.)





2. Frame your subject on the screen.
3. Press  or tap  until the shutter sounds. The camera brings the image into focus. When the image is in focus, the focus indicators in each corner turn green and the camera takes a picture. (Your device automatically saves the picture to the microSD card.)

## Camera Settings


From the camera mode, tap each icon to adjust the following camera settings.

-  **Settings**
  - **Focus mode** to set the focal properties of the camera lens. Choose from **Auto** (default), **Normal**, **Macro** (close up images), and **Off**.

## Camera and Video





- **Picture size** to set the size of your picture. Choose from **3M Pixels**, **2M Pixels**, **1M Pixels**, **VGA**, and **QVGA**.
- **Picture quality** to set the image quality for your picture. Choose from **Super fine**, **Fine**, and **Normal**.
- **Color effect** to apply different color effects to your pictures. Choose from **None**, **Mono**, **Sepia**, **Negative**, **Aqua**, **Sketch**, and **Mono-Negative**.
- **ISO** to control the camera's sensitivity to light. Choose from **Auto** (default), **100**, **200**, **400**, and **800**.
- **Auto Review** to set whether to view the picture that was just taken. Choose from **No Review**, **2secs**(default), and **5secs**.
- **Restore defaults** to restore the settings back to the default values.
-  **Store location** to decide whether to use the device's GPS to include the location of each picture you take.
  -  **On:** Location stored with picture.
  -  **Off:** Location not stored with picture.
-  **White balance** to select how the camera adjusts colors in different kinds of light in order to achieve the most natural-looking colors for your pictures. Choose from

Auto, Incandescent, Daylight, Fluorescent, and Cloudy.

-  **Zoom** to zoom in on an object. You can adjust the zoom from 1x to 4x.

## Viewing Your Pictures

The Gallery is where you can access the Gallery of stored camera images. You can view them in a slideshow, share them with your friends, and delete and edit them.



1. Press  >  > **Gallery**.
2. Select a location and tap an image to view your picture.
  - Tap an image to open it and tap **Menu** or press  to choose from **Share**, **Delete**, and **More**.
  - Press  to return to the previous screen.

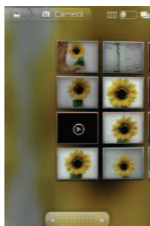
## Gallery Options


The Gallery application presents the pictures and videos on your microSD card, including those you've taken with the Camera application and those you downloaded from the Web or other locations.

If you have one of your device's Google™ Accounts linked with a Picasa account, you'll also see your Picasa Web albums in Gallery.

# Camera and Video

1. Press  >  > **Gallery** to view the gallery of images stored on the microSD card.
  - Drag left or right to view more albums.
2. Tap an album to open it and view its contents. (The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.)
3. Tap a picture in an album to view it.





- Tap  at the top left corner of the screen to return to the main Gallery screen at any time.
- Tap **Slideshow** to watch a slideshow of the current album.
- Tap **Menu** to access the following options:
- **Share** to share the picture via **Picasa**, **Messaging**, **Gmail** or **Bluetooth**.

- **Delete** to delete the picture.
- **More** to access options such as **Details**, **Set as**, **Crop**, **Rotate Left**, or **Rotate Right**.

## Assigning Pictures



After taking a picture, assign it as a picture ID for a Contacts entry or as the Home screen background image (wallpaper).

1. Press  >  > **Gallery**.
2. Tap an album and tap an image to view it.
3. With the picture displayed, tap **Menu** > **More** > **Set as**.
4. Select an option.
  - **Contact icon** to assign the picture to a Contact entry as a picture ID. Tap an entry from Contacts, crop the image and tap **Save** to assign the picture.
  - **Wallpaper** to assign the picture as a background image, crop the image and tap **Save** to assign the picture.




# Camera and Video

## Recording Videos

In addition to taking pictures, you can record, view, and send videos with your device's video camera.



1. Press and hold the Camera Key  located on the right side of the device, then drag the camera mode control to the Video position .

– or –

Press  >  > **Camera** and drag the camera mode control to the Video position .

– or –




Press  >  > **Camcorder**.

2. Point the lens to frame the scene where you want to start.
3. Tap  to start recording the video. The length of the recording is displayed on the bottom left part of the screen.
4. Tap  to stop recording. Your video will be automatically saved to the Gallery.

## Video Settings

From Video mode, tap each icon to adjust the following camcorder settings.




# Camera and Video

-  **Settings**
  - **Color effect** to apply different color effects to your videos. Choose from **None**, **Mono**, **Sepia**, **Negative**, **Aqua**, **Sketch**, and **Mono-Negative**.
  - **Restore defaults** to restore the settings back to the default values.
-  **White balance** to select how the camcorder adjusts colors in different kinds of light in order to achieve the most natural-looking colors for your videos. Choose from **Auto**, **Incandescent**, **Daylight**, **Fluorescent**, and **Cloudy**.
-  **Video quality** to set the video quality and maximum length combination appropriate for viewing on a computer or for sharing with others via Messaging or YouTube. Choose from **High(Max 2h)**, **Low (Max 2h)**, **MMS (Low, 30s)**, and **YouTube(High, 10m)**



## Video Gallery Options

The Gallery is where you can access the Gallery of stored video images. You can view them, share them with your friends, and delete them.

# Camera and Video

1. Press  >  > **Gallery** to view the gallery stored on the microSD card.
  - Scroll left or right to view more albums.
2. Tap an album to open it and view its contents. (The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.)
3. Press  twice, then tap a video to place a checkmark and access the following options:
  - Tap **Share** to share the video via **YouTube**, **Messaging**, **Gmail** or **Bluetooth**.
  - Tap **Delete** to delete the video.
  - Tap **More** to view the details of the video.

## To play a video:

1. Press  >  > **Gallery** to view the gallery stored on the microSD card.
  - Scroll left or right to view more albums.
2. Tap an album to open it and view its contents. (The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.)
3. Tap a video in an album to play.
  - Tap the video to view the playback controls.



## Calendar

### Viewing Your Calendar and Events

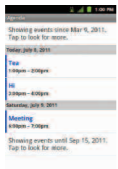
Use the Calendar application you can view the events you have scheduled in the coming days, weeks, or months.

To open your Calendar application:

- Press  >  > Calendar.

If you have created or subscribed to more than one calendar through Google Calendar™ on the Web, events from each calendar are displayed in a different color. (For information about which calendars are displayed on your device, see [Displaying and Synchronizing Calendars](#) on page 222.)

Agenda view



Day view



Week view



Month view




# Tools and Calendar

## Note

To go to the current day in any Calendar view, press  > Today.

To change your Calendar view:

- Press  > Day, Week, Month, Agenda, or Today. Each view displays the events in your calendar for the period of time that you specify.

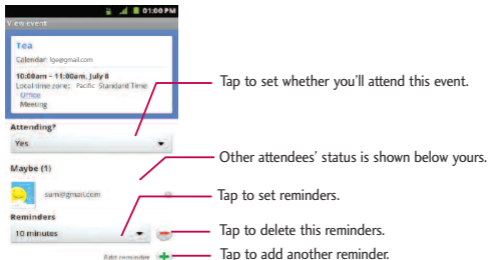
## Viewing Event Details

You can view more information about an event in a number of ways, depending on the current view.

To view information about an event:

- In Agenda, Day, or Week view, tap an event to view its details.
- In Month view, tap a day to switch to Day view. Then tap an event to open the event summary.


# Tools and Calendar



## Creating an Event

You can use Calendar on your device to create events that appear on your device and in your Google Calendar on the Web.


To create an event:

1. Open the **Calendar**, and press  > **More** > **New event**.
  - You can also touch and hold a spot in **Day**, **Week**, or **Month** view. In the Context menu that opens, tap **New event**.
2. Add details about the event.
  - Enter a name, and other optional details about the event, just as you would on Google Calendar (on the web). If you have more than one calendar, you can choose the calendar

## Tools and Calendar

to which to add the event. Tap  to add more reminders. (See Setting an Event Reminder on page 220.)

### 3. Invite guests to the event.

- In the field, enter the email addresses of everyone you want to invite to the event. Separate multiple addresses with commas ( , ). If the people to whom you send invitations use Google Calendar, they'll receive an invitation through their Google Calendar and by email.
- Tap  to search the GAL(Global Address List)\*, if you set up a Microsoft Exchange account.

\*The GAL (Global Address List) also known as Microsoft Exchange Global Address Book is a directory service within the Microsoft Exchange Email system.

### 4. Press > **Show extra** options to add additional event details.


### 5. Scroll to the bottom of the screen and tap **Done**.

- The event will be added to your Calendar. You can also access and configure the event from Google Calendar on the Web.


## Editing or Deleting an Event

You can edit or delete an event that you created on the device or on the Web. You can also edit or delete events created by others, if they have given you permission.

To edit an event:

1. Open Calendar and tap the event to open it. (See Viewing Event Details on page 216.)
2. Press  > Edit event.


### Note

Press the  > Show extra options to add or edit additional event details.

(For information on how to create or change event information, see Creating an Event on page 217.)

3. Make your changes to the event.
4. Tap Done.

To delete an event:

- From Agenda, Day, or Week view, tap an event to view the event details. Then, press  > Delete event. Tap OK to confirm.


## Tools and Calendar

- From Day or Week view, touch and hold the event then tap **Delete event** in the Context menu. Tap **OK** to confirm.
- When editing an event, tap the **Delete** button at the bottom of the screen. Then tap **OK** to confirm.

### Setting an Event Reminder


You can set one or more reminders for an event, whether or not you created the event or have permission to edit its other details.

To set an event reminder:

1. Open **Calendar** and touch the event to open it. (See **Viewing Event Details** on page 216.)
2. Tap  to add a reminder.
3. Tap the reminder time to display a popup menu and choose your desired setting.
  - At the designated time, you will receive a notification to remind you about the event. (See **Responding to an Event Reminder** on page 221) can also use **Google Calendar (on the Web)** to configure additional reminders.

To delete an event reminder:


1. Open **Calendar** and tap the event to open it.

2. Tap  to remove a reminder.

## Responding to an Event Reminder

If you set a reminder for an event, the reminder notification appears in the Status Bar when the reminder time arrives. (See Using the Notifications Panel on page 24.)

To respond to an event reminder:

- If you receive notifications in the Status Bar, touch it and drag it downwards to open the Notifications Panel. Tap the event notification to open the list of Calendar notifications.
- Tap an event in the Calendar Notifications list to view more information about that event.
- Tap **Snooze all** in the Calendar Notifications list to receive the reminder again 5 minutes later.
- Tap **Dismiss all** in the Calendar Notifications list to delete all reminders in the list.
- Press  when viewing the Calendar Notifications list to keep the reminders. The reminders will remain in the Status Bar.

# Tools and Calendar

## Displaying and Synchronizing Calendars




Initially, all calendars that you create or subscribe to through Google Calendar on the Web are also displayed in the Calendar application on your device. You can select which calendars to show or hide on the device, and which to keep synchronized.

You can also control whether any data is synchronized to your device by using the General sync settings in **Settings > Accounts & sync**.

(For more information, see *Configuring Account Sync and Display Options* on page 100.)

Only the calendars that you've created or subscribed to on the Web are shown in the Calendars list.


### To show or hide calendars:

1. Press  > **More** > **Calendars**.
2. Tap the button to the right of each calendar to show or hide it. If  is displayed, the calendar is shown. If  is not displayed, the calendar is hidden. The status of the calendar is also displayed in text under the calendar's name.



### To stop synchronizing calendars to your device:

1. Press  > **More** > **Calendars**.



2. Tap the button to the right of each calendar stop syncing. If  is not displayed, the calendar will not sync. The status of the calendar is also displayed in text under the calendar's name.


To synchronize calendars to your device:

1. Press  > More > Calendars.
2. Tap the button to the right of each calendar to sync it. If  is displayed, the calendar will sync. The status of the calendar is also displayed in text under the calendar's name.

## Changing Calendar Settings

You can change the settings for how the Calendar application displays events and how it notifies you of upcoming events.

To change Calendar settings:

1. Open the Calendar and press  > More > Settings.
2. The following options are available.
  - **Hide declined events:** Allows you to checkmark declined events so that they are not displayed in your calendar views. Tap to remove the checkmark and display all events in your calendar views.

## Tools and Calendar

- **Use home time zone** Allows your device to display calendars and event times in your home time zone when traveling.
- **Home time zone** Opens a dialog where you can set the time zone to use in Calendar when you're traveling (only available if you have the Use home time zone setting checked).
- **Set alerts and notifications:** Opens a dialog box to configure event reminders. You can select to be alerted, to be notified in the Notifications Panel, or to turn off notifications. (See Setting an Event Reminder on page 220 and Responding to an Event Reminder on page 221.)
- **Select ringtone:** Allows you to select which ringtone is used for the Calendar event reminders.
- **Vibrate:** Allows you to set event reminders to vibrate.
- **Default reminder time:** Allows you to select the default time set for event reminders.

## Folders

Folders allow you to organize other Home screen shortcuts and icons, or folders that contain all your contacts, contacts with phone numbers, or starred contacts. Your folder's contents are kept up to date automatically. Organizing in folders can create space to add more shortcuts, widgets, or applications on the Home screen.

### To add a folder to the Home screen:

1. Go to the Home screen pane where you want to add a folder. (Swipe the Home screen from left to right or vice versa.)
2. Touch and hold an empty spot on the Home screen pane.
3. Tap **Folders > New folder**.

### To rename a folder:

1. Tap the folder icon to open it.
2. Touch and hold the folder's title bar.
3. Enter the new folder name.
4. Tap **OK**.

# Tools and Calendar

To organize items on the home screen in a folder:

- Just drag a shortcut, an icon, or a folder and drop it in the desired folder.

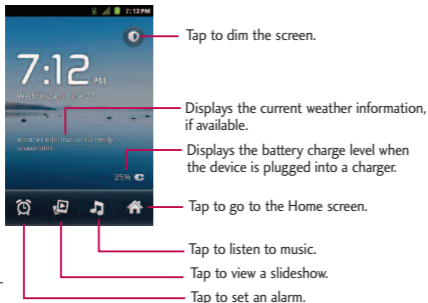
## Clock

You can use Clock application to monitor several types of information at once, in addition to the current date and time.


To open the Clock application:

- Press  >  > Clock.

The Clock application opens with the date and time displayed on your Home screen wallpaper, along with your local weather and other useful information.





## Tools and Calendar

- When the Clock application is running, it switches to screensaver mode after a few minutes. Simply press a device key to wake the phone up again. To return to the Home screen, tap  at the bottom of the Clock screen.

### To play a slideshow:

You can play a slideshow of the pictures in your Gallery albums from the Clock application.

- Tap  at the bottom of the Clock screen.
- Press  to end the show.

### To play music:

You can play music while the Clock is displayed.


- Tap  at the bottom of the Clock screen.

The Music application opens, where you can select music to play. You can return to the Clock application or use another application while the music is playing.

### To dim the Clock display:

If you want to use your device as a bedside clock, you can set the screen brightness very low.

# Tools and Calendar

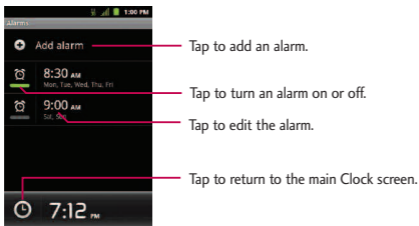
- Tap  at the top right corner of the screen to dim the clock.
- Tap the screen to restore normal brightness.

## Alarms

The Clock application also allows you to set alarms.


To set an alarm:

1. Tap  at the bottom of the Clock screen.





2. Tap an existing alarm to change its time and other attributes or tap **Add alarm** to add a new one.

## Tools and Calendar

3. Tap **Time** to set the time of the alarm. You can change the time by tapping the + or - buttons and the AM or PM buttons or tap the hour and minutes fields to enter the time with the keyboard.
4. Tap **Repeat** to set the days when you want the alarm to sound. (If you don't set a repeat, the alarm will only sound on the assigned day.)
5. Tap **Ringtone** to select a ringtone for the alarm. The ringtone plays briefly when you select it.
6. Tap **Vibrate** to have the device vibrate, in addition to playing the ringtone.
7. Tap **Label** to enter a name for the alarm.
8. When you're finished, tap **Done**.
9. Press  to return to the main Clock screen.

### To change alarm settings:

1. Tap  at the bottom of the Clock screen.
2. Press  > **Settings**.
3. You can set the following options:

# Tools and Calendar

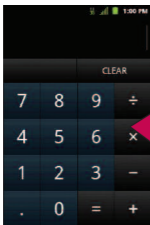
- **Alarm in silent mode:** Tap to place a checkmark and allow your device to play alarms even when it is in Silent mode.
- **Alarm volume:** Allows you to set the volume of alarms.
- **Snooze duration:** Allows you to set how long the Clock waits before playing an alarm again.
- **Side button behaviour:** Allows you to set the desired behavior of the Volume Keys and Camera Key when pressed during an alarm.

## Calculator

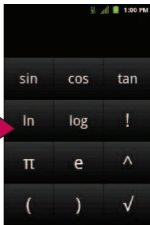
You can use the Calculator application to solve math problems.

To open and use the Calculator:

1. Press  >  > Calculator.



Drag left or right to switch between the Basic and Advanced panels.







2. Enter numbers and arithmetic operators on the Basic panel.
3. Drag the Basic panel to the left to open the Advanced panel.
4. Touch and hold the Calculator's display to open a menu where you can copy what you've entered and access other tools.
5. Tap **Clear** to delete the last number or operator you entered. Touch and hold **Clear** to delete all of the entered information.

### Updating Your PRL



This option allows you to download and update the PRL (Preferred Roaming List) automatically.

1. Press  >  > **Settings** > **About phone** > **Settings update** > **Update PRL**.
2. Follow the on-screen instructions.

## Tools and Calendar



### Updating Your Profile

This option allows you to automatically update your online user profile information. If you choose to change your user name and select a new one online, you must then update the user name on your device.

1. Press  >  > **Settings** > **About phone** > **Settings update** > **Update Profile**.
2. Follow the on-screen instructions.

### Updating the Firmware

This option allows you to update the User-Interface (UI) firmware on your device via an over-the-air connection.

1. Press  >  > **Settings** > **About phone** > **Settings update** > **Update Firmware**.
2. Follow the on-screen instructions.

### Bluetooth

Bluetooth is a short-range communications technology that allows you to connect wirelessly to a number of Bluetooth devices, such as headsets and hands-free car kits, Bluetooth-enabled handhelds, computers, printers, and wireless phones. The Bluetooth communication range is usually up to approximately 30 feet.




### Turning Bluetooth On and Off

By default, your device's Bluetooth feature is set to Off. Turning Bluetooth on allows you to search for and connect to other in-range Bluetooth devices.



#### Note

Activating Bluetooth can drain your battery faster and reduce your available usage times. To conserve your device's battery, turn off Bluetooth when not in use. Always turn off your Bluetooth when you are in locations that prohibit its use.

#### To turn Bluetooth on:

1. Press  >  > **Settings** > **Wireless & networks**.
2. Tap **Bluetooth** to place a checkmark and activate the feature. When the feature is turned on,  appears within the Status Bar.

#### To turn Bluetooth off:

1. Press  >  > **Settings** > **Wireless & networks**.
2. Tap **Bluetooth** to uncheck and deactivate Bluetooth.

# Tools and Calendar

## Bluetooth Status Indicators

The following icons show your Bluetooth connection status at a glance:



– Bluetooth is on.






– Bluetooth is connected to a Bluetooth device.

## The Bluetooth Settings Menu

The Bluetooth settings menu allows you to set up many of the characteristics of your device's Bluetooth service, including:

- Entering or changing the name your device uses for Bluetooth communication.
- Setting your device's visibility (or “discoverability”) for other Bluetooth devices.

To access the Bluetooth Settings menu:

1. Press  >  > **Settings** > **Wireless & networks**.
2. Tap **Bluetooth** to place a checkmark and activate the feature. When the feature is turned on,  appears within the Status Bar.
3. Tap **Bluetooth settings**.

4. Set the following Bluetooth options:

- **Device name:** Change your device's Bluetooth name.
- **Discoverable:** Tap to place a checkmark and make your device visible to other devices for pairing and communication. (A green checkmark will appear.) Tap again to uncheck and make your device invisible.

## Note

Your device is visible for up to 120 seconds (2 minutes). This value appears as a countdown within this field.

- **Scan for devices:** If the Bluetooth-compatible device (such as headsets, device, printer, or computer) you want to pair with isn't on the list, make sure the target device is set to be discoverable, then tap Scan for devices to scan again.


## Pairing Bluetooth Devices

### Paired Devices

The Bluetooth pairing process allows you to establish trusted connections between your device and another Bluetooth device. When you pair devices, they share a passkey, allowing for fast, secure connections while bypassing the discovery and authentication process.

# Tools and Calendar

## To pair your phone with another Bluetooth device:

1. Verify your Bluetooth is turned on.
2. From the Bluetooth settings page, tap **Discoverable** to place a checkmark and make your device visible. Your device must be visible to successfully pair with an external device.
3. Tap **Scan for devices**. (Your device will display a list of discovered in-range Bluetooth devices.)
4. Tap a device from the list to initiate pairing.
5. Depending on the device, you might have to tap **Pair** to accept the passkey (if they match on both devices), enter the passkey or PIN Code, or confirm matching passkeys.
6. Tap **Done** > **OK** if you entered a passkey, PIN code, or passkey.
7. The external device will then have to accept the connection and enter your device's PIN code.
  - Once successfully paired to an external device,  appears within the Status Bar.

## Note

Due to different specifications and features of other Bluetooth-compatible devices, display and operations may be different, and functions such as transfer or exchange may not be possible with all Bluetooth compatible devices.

Pairing between two Bluetooth devices is a one-time process. Once a pairing has been created, the devices will continue to recognize their partnership and exchange information without having to re-enter a passcode again.

### To disconnect a paired device:

Disconnecting a paired device breaks the connection between the device and your LG L45C, but retains the pairing. At a later point when you wish to reconnect the device, there is no need to setup the connection information again.

1. Verify your Bluetooth is turned on.
2. From the Bluetooth settings page, tap the previously paired device (under the Bluetooth devices section).
3. Tap **OK** to confirm disconnection.

– or –

From the Bluetooth settings page, touch and hold the name of the previously paired device and select **Disconnect**.

# Tools and Calendar

## Note

Disconnections are manually done but often occur automatically if the paired device goes out of range of your LG L45C or if it is powered off.

### To delete a paired device (unpair):

Deleting a device from your list removes its “connection record” and upon reconnection would require that you re-enter all the previous pairing information.

1. Verify your Bluetooth is turned on.
2. From the Bluetooth settings page, touch and hold the name of the previously paired device (under the Bluetooth devices section). This opens the connected device’s menu options.
3. Tap **Disconnect & Unpair** to confirm deletion.

## Sending Items via Bluetooth

Depending on your paired devices’ settings and capabilities, you may be able to send pictures, videos, Contacts information, or other items using a Bluetooth connection.




## Note

Prior to using this feature, Bluetooth must first be enabled, and the recipient’s device must be visible. If no devices are detected, tap **Scan devices** to begin a new search.






# Tools and Calendar

## To send contacts information:



1. Press  >  > **Contacts**.
2. Tap an entry to open its details page.
3. Press  > **Share** > **Bluetooth**.
4. Tap a paired device.
  - The external Bluetooth device must be visible and communicating for the pairing to be successful.

## To send pictures and/or videos:

1. Press  >  > **Gallery**.
2. Tap an album to open it and view its contents. (The pictures and videos in the album are displayed in chronological order.)
3. Press  twice, then checkmark pictures and/or videos to share.
4. Tap **Share** > **Bluetooth**.
5. Tap a paired device.
  - The external Bluetooth device must be visible and communicating for the pairing to be successful.

## Tools and Calendar

### Disconnecting Bluetooth Connection During an Active Call

- During an active call, where the audio is being routed through a connected Bluetooth device (headset or hands-free connection), tap **Bluetooth** to route the device's audio through the connected Bluetooth headset (On) or through the speaker (Off).
  - When the call is routed to a Bluetooth headset, the current call area is surrounded by a blue box, the Bluetooth button indicates it's on, and the Bluetooth call icon  is displayed in the Status Bar.
  - When Bluetooth is turned off, the call is routed through either the earpiece or speaker, the call area is surrounded by a green box, the Bluetooth button indicates it's off, and the Call icon  is displayed in the Status Bar.

#### Note

Communication can be toggled between the Bluetooth headset and the device earpiece or speaker by tapping the Bluetooth button On or Off.

## microSD Card



Your device is equipped with a preinstalled microSD™ (Secure Digital) memory card to expand the device's available memory space. It allows you to store images, videos, music, and voice data in your device.

## Your Device's microSD Card and Adapter

### Removing the microSD Card

To safely remove the microSD card from your device, you first need to unmount it.

**WARNING:** *On the Android OS 2.3, you can download applications from Android Market and store them on a microSD card as well as on the device. Due to this feature, skipping the unmount procedure can cause an error because information between the microSD card and the device is not accorded properly. In the worst case, the microSD card can be corrupted or damaged.*

1. Press  >  > **Settings** > **Storage** > **Unmount SD card**. Confirm your selection by tapping **OK**. Now you can safely remove the microSD card.
2. Remove the back cover using the fingertip cutout at the bottom of the cover.
3. Gently press the microSD card in to release it and carefully pull it out of the slot.

# Tools and Calendar

## Note

You can easily damage the microSD card by improper operation. Please be careful when inserting, removing, or handling it.

## Inserting the microSD Card

1. Remove the back cover using the fingertip cutout at the bottom of the cover.
2. Position the microSD card with the label side facing up and slide it into place until it is fully inserted and locked in place.

## Note

Be sure to use only recommended microSD cards (up to 32GB). Using non-recommended microSD cards could cause data loss and damage your device.

## microSD Icon Indicators

The following icons show your microSD card connection status at a glance:



- microSD card has been unmounted from the device and is safe to remove.



- microSD card is being prepared for use and for mounting.

## Note

DO NOT remove a microSD card while files are being accessed or transferred. Doing so will result in loss or damage of data. Make sure your battery is fully charged before using the microSD card. Your data may become damaged or unusable if the battery runs out while using the microSD card.

## microSD Adapter

The supplied microSD adapter allows you to use microSD cards in other SD-compatible devices, like computers, cameras, and printers. Before using the microSD card with an SD-compatible device, you will need to insert the microSD card into the microSD adapter.

**To insert the microSD card into the microSD adapter:**

- With the label side of the microSD card facing up, insert the card into the supplied microSD adapter and gently slide the card until it is fully inserted.

**To remove the microSD card from the microSD adapter:**

- Hold the front edge of the microSD card, and gently pull it out to remove it from the adapter.

# Tools and Calendar



## Write Protection

The microSD adapter has a built-in Write Protection lock to prevent accidental overwriting or removal of your data when the microSD card and adapter are inserted in another device.

- Slide the Write Protection lock tab down into the “Lock” position to prevent overwriting of data. To allow data to be added or removed from the microSD card, slide the Write Protection lock tab up into the normal position.




## microSD Card Settings

### Viewing Memory in the microSD Card

1. Press  >  > **Settings** > **Storage**.
2. Review the available information.
  - The storage capacity page is divided into two sections: **SD card** and **Internal storage**.

### Formatting the microSD Card

Formatting a microSD card permanently removes all files stored on the card.

1. Press  >  > **Settings > Storage.**
2. Tap **Unmount SD card** and confirm your selection by tapping **OK** to release the microSD card from its use by the device. The  icon appears in the Status Bar to indicate an unmounted microSD card.
3. Once unmounted, tap **Erase SD card > Erase SD Card > Erase everything.**
  - Once completely formatted, you will have to remount the microSD card in order to use it.

## Note

The formatting procedure erases all the data on the microSD card, after which the files CANNOT be retrieved. To prevent the loss of important data, please check the contents before you format the card.

## Connecting Your Device to Your Computer

Before using your device's mass storage capabilities, you need to prepare your device's data services to synchronize with your desktop or laptop computer. Once you have connected the device to the computer, you can transfer your data to or from the microSD card.

# Tools and Calendar

## To connect your device to a computer via USB:

1. Use the USB cable that came with your phone to connect the phone to a USB port on your computer.
2. When the USB connected screen is displayed, tap **Mass storage** > **Done** > **OK** to confirm that you want to transfer files.
  - When the device is connected as USB storage, you receive a notification on your computer.
  - You device's microSD card is mounted as a removable drive on your computer. You can now copy files to and from the microSD card. For more information, see the documentation for your computer.
  - During this time, you will not be able to access the microSD card in your device, so you can't use applications that rely on the microSD card, such as Camera, Gallery, and Music.

## To remove the connection:

**WARNING:** *Carefully follow your computer's instructions to unmount, remove, or disconnect any removable USB devices or disks, to avoid losing information on the microSD card when disconnecting your phone from your computer.*



# Tools and Calendar

1. On your computer, complete the process to safely Stop, or Remove, the USB device (in this case, the phone). For example, use the Safely Remove Hardware option to Stop the USB Mass Storage Device on Windows® XP.
2. Open the Notifications Panel and tap **USB connected**.
3. Tap **Charge only > Done** to unmount the microSD card.
4. Disconnect the USB cable from your phone.

## Important Connection Information

- To avoid loss of data, **DO NOT** remove the USB cable, the microSD card, or the battery while accessing or transferring files.
- **DO NOT** use your computer to change or edit folder or file names on the microSD card and do not attempt to transfer large amounts of data from the computer to the microSD card. Doing so may cause the microSD card to fail.
- **DO NOT** turn off or restart your computer or put it into standby mode while using a mass storage device. Doing so will result in loss or damage of data.

## Tools and Calendar

- The microSD card can only be mounted for use by either the device or a connected computer. Prior to accessing the card via a different method, it must first be unmounted from its current device (phone or computer USB).

*Important: The microSD card can only share a connection with one device at a time, either your device or your computer (via its USB connection); not both. You cannot browse the contents of the card via your device if they are currently being browsed via your computer.*

---

## A

---

Accessing Recently-Used Applications 45

Accessing Text Messages 132

Accounts 98

Accounts and Messaging 119

Accounts Settings 98

Activating Location Mode 174

Activating Using Wireless Networks 175

Activating Voice Dialer 201

Adding a Contact to Your Favorites 105

Adding a Number to a Contacts Entry 110

Adding a VPN Connection 186

Adjusting Message Settings 138

Adjusting the Device's Volume

Settings 81

Airplane mode 73

Alarms 228

Android Market™ 168

Animation Options 88

Answering Calls 65

Applications 36

Applications and Entertainment 168

Applications: How to View, Open and Switch 33

Assigning a Picture to an Entry 112

Assigning Direct Dialing Numbers 111

Assigning Pictures 211

---

## B

---

Back Key 26

Backing Up Your Downloaded Music Files 172

Battery and Charger

15

Bluetooth 232

Bluetooth settings 74

Browser 188

Browser Menu 191

---

## C

---

Calculator 230

Calendar 215

Call Guard 78

Call Log 67

Call settings 75

Calling a Phone Number with Voice Dialer 203

Calling Emergency Numbers 59

Camera and Video 206

Camera Settings 207

Changing Calendar Settings 223

Changing the Backlight Time Length 85

Changing the

# Index

- Contrast 86
  - Clearing the Call Log 71
  - Clock 226
  - Communicating with Your Contacts 114
  - Composing MMS Messages 133
  - Composing Text Messages 130
  - Configuring Account Sync and Display Options 100
  - Configuring Corporate Email Settings 125
  - Connecting to a VPN 187
  - Connecting to Wi-Fi Networks 180
  - Connecting Your Device to Your Computer 246
  - Contacts 104
  - Corporate Email (Outlook) 120
  - Creating a Google Account 55
  - Creating a New
    - Contacts Entry 104
    - Creating an Event 217
    - Credential Storage Settings 96
    - Customizing Your Home Screen 39
- 
- ## D
- 
- Data Roam Guard 79
  - Data Services 184
  - Date & time settings 87
  - Deleting a Message or Message Thread 137
  - Device Basics 5
  - Device Function Keys 21
  - Device Settings 73
  - Dialing and Saving Phone Numbers With Pauses 63
  - Dialing From the Contacts List 64
  - Dialing Options 58
  - Disconnect From a VPN 187
  - Disconnecting Bluetooth
    - Connection During an Active Call 240
    - Display Language 86
    - Display Setting 85
    - Displaying and Synchronizing Calendars 222
    - Displaying Your Phone Number 46
- 
- ## E
- 
- Editing a Contacts Entry 106
  - Editing a Contacts Entry's Numbers 110
  - Editing or Deleting an Event 219
  - Email 119
  - Ending a Call 67
  - Entering Text With the Onscreen Keyboard 46
  - Exporting contacts to your microSD card 117
  - Extended Home

Screens 32  
Extending Your  
Battery Life 19

---

## F

---

Finding a Phone  
Number 72  
Finding Contacts  
Entries 113  
Folders 225  
Formatting the  
microSD Card 245

---

## G

---

Gallery Options 209  
Gmail 141  
Google Maps™ 175  
GPS Navigation 174  
GPS Services 174

---

## H

---

Home Key 26

---

## I

---

Important  
Connection

Information 248  
Importing contacts  
from your microSD  
card 116

Importing, Exporting,  
and Sharing  
Contacts 116  
In-Call Options 62  
International Dialing  
75

---

## L

---

Launching a Web  
Connection 184  
Learn to Navigate  
the Browser 188  
Location & security  
settings 88

---

## M

---

Making a Call From  
the Call Log 69  
Making a Voice Call  
With Voice Dialer  
202  
Menu Key 21  
microSD Card 241

microSD Card  
Settings 245  
Missed Call  
Notification 58  
Mobile networks  
settings 75  
Multimedia  
Messaging (MMS)  
133  
Music 170

---

## N

---

Navigation 179  
North American  
Dialing 75

---

## O

---

Opening Menus With  
Voice Dialer 203

---

## P

---

Pairing Bluetooth  
Devices 235  
Phone 57  
Plus (+) Code  
Dialing 65  
Preparing Your

# Index

Device for VPN  
Connection 185  
Prepending a  
Number From the  
Call Log 70  
Privacy: Factory Data  
Reset 167

---

## R

---

Rear View 8  
Recording Videos  
212  
Removing an  
Account 100  
Responding to an  
Event Reminder 221  
Ringer Types 80  
Roaming settings 77

---

## S

---

Saving a Number  
From the Call Log 69  
Saving a Phone  
Number 71  
Search Key 27  
Selecting a

Notification  
Ringtone 83  
Selecting a Ringtone  
for an Entry 111  
Selecting which  
Contacts are  
Displayed 113  
Sending Items via  
Bluetooth 238  
Setting an Event  
Reminder 220  
Setting Roam Mode  
77  
Setting the Device  
Automatically to  
Rotate the Screen  
86  
Setting Up Secure  
Credential Storage  
186  
Setting Various  
Feedback Tones 84  
Sharing a contact  
118  
Signing into Your  
Google Account 56  
Silence Your Device  
from the Lock Screen

95  
Sound settings 80  
Synchronizing  
Accounts 161  
Synchronizing Your  
Corporate Account  
163  
Synchronizing Your  
Google Account 162

---

## T

---

Taking Pictures 206  
Text Messaging and  
MMS 130, 140  
Text-to-Speech 203  
Text-to-Speech  
Settings 204  
The Bluetooth  
Settings Menu 234  
Tips for Editing Text  
54  
To add a folder to  
the home screen:  
225  
Tools and Calendar  
215  
Touchscreen

Navigation 29  
TTY mode 76  
TTY Use 60  
Turning Bluetooth  
On and Off 233  
Turning Your Device  
Off 14  
Turning Your Device  
On 14  
Turning Your Device  
On and Off 14

---

## U

---

Updating the  
Firmware 232  
Updating Your PRL  
231  
Updating Your  
Profile 232  
Using Direct Dialing  
64  
Using GPS Satellites  
90  
Using the  
Notifications Panel  
24  
Using Wireless  
Networks 89

## V

---

Vibrate and Silent  
Mode 82  
Video Gallery  
Options 213  
Video Settings 212  
Viewing Event Details  
216  
Viewing Memory in  
the microSD Card  
245  
Viewing the Call Log  
67  
Viewing the Display  
Screen 10  
Viewing Your  
Calendar and Events  
215  
Viewing Your Pictures  
209  
Virtual Private  
Networks (VPN) 185  
Voice Dialer 201  
Voice Search 205  
VPN settings 74

## W

---

Web and Data 180  
Wi-Fi settings 74  
Wireless & networks  
settings 73  
Working with Menus  
22

---

## Y

---

Your Device  
Overview 5  
Your Device's Lock  
Feature 90  
Your Device's  
microSD Card and  
Adapter 241  
Your Device's Unlock  
Pattern, Pin, or  
Password Feature 93  
Your Google  
Account 55  
Your Home Screen  
31  
YouTube™ 173









# Guía del usuario de L45C - Español

Parte del contenido de este guía puede no coincidir con el teléfono, dependiendo del software del teléfono o del proveedor de servicios.



# Contenido

---

## Descripción básica del teléfono 6

Aspectos generales del teléfono 6

Visualización de la pantalla 12

Encender y apagar el teléfono 16

Batería y cargador 18

Teclas de función del teléfono 25

Navegación en la pantalla táctil 34

La Pantalla principal 36

Mostrar su número de teléfono 52

Creación de una cuenta de Google 62

---

## Teléfono 64

Hacer llamadas 64

Registro de Llamadas 75

Agregar prefijo a un número desde el Registro de Llamadas 79

Guardar un número de teléfono 80

Encontrar un número de teléfono 81

---

## Configuración del teléfono 82

Conexiones inalámbricas y redes 82

Ajustes de itinerancia 86

Configuración de pantalla 95

Ajustes de seguridad y de ubicación 99

# Contenido

Ajustes de cuentas	109	Seleccionar qué contactos se muestran	126
Eliminar una cuenta	111	Comunicarse con los contactos	127
Configurar opciones de sincronización y visualización de cuentas	112	Importar, exportar y compartir contactos	129
<b>Contactos</b>	<b>116</b>	<hr/>	
Crear una nueva entrada de contactos	116	<b>Cuentas y mensajes</b>	<b>132</b>
Agregar un contacto a los favoritos	118	Mensajes de texto	144
Editar una entrada de contactos	118	Mensajes de texto y MMS	155
Agregar un número a una entrada de contactos	122	Sincronización de cuentas	180
Editar los números de una entrada de contactos	123	Sincronizar su cuenta de Google	181
Asignar números de llamada directa	123	<hr/>	
Asignar una imagen a una entrada	125	<b>Aplicaciones y entretenimiento</b>	<b>187</b>
		Android Market™	187
		Música	190
		YouTube™	193

# Contenido

Navegación GPS	194	Herramientas y	
Google Maps™	195	calendario	239
Navegación	200	Carpetas	249
<b>Web y datos</b>	<b>201</b>	Reloj	250
Conectarse a redes		Alarmas	253
Wi-Fi	201	Calculadora	255
Servicios de datos	205	Actualizar la PRL	256
Redes virtuales privadas (VPN)	206	Actualizar el perfil	257
Marcación por voz	223	Actualizar el Firmware	257
Abrir menús con		Bluetooth	257
Marcación por voz	226	Apagar y encender	
Texto a voz	227	Bluetooth	258
<b>Cámara y video</b>	<b>229</b>	El menú de configuración	
Tomar fotografías	229	de Bluetooth	260
Grabar videos	235	Emparejar dispositivos	
Calendario	239	Bluetooth	261
		Enviar elementos vía	
		Bluetooth	265

Desconectar la conexión  
Bluetooth durante una  
llamada activa 266

La tarjeta y el adaptador  
de microSD del teléfono 267

Configuración de la  
tarjeta microSD 271



Conectar el teléfono a la  
computadora 272

---

Índice 276

# Descripción básica del teléfono

## Consejo

Actualizaciones de software del teléfono – Es posible que ocasionalmente haya actualizaciones disponibles para su teléfono. Presione  y toque  > Ajustes > Acerca del teléfono > Ajustes de actualización.

## Aspectos generales del teléfono

### Vista frontal





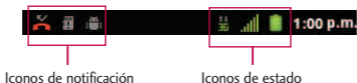
# Descripción básica del teléfono

1. **Sensores de proximidad:** detectan la proximidad de otros objetos (por ejemplo, la cabeza) para que los comandos táctiles no se activen accidentalmente durante una llamada.

## Nota

Tenga la precaución de no cubrir los sensores con una cubierta protectora, estuche o funda protectora no autorizada por LG.

2. **Barra de estado:** proporciona información acerca del estado del teléfono y las opciones, tales como intensidad de la señal, itinerancia, configuración del timbre, mensajes y carga de la batería. La Barra de estado muestra iconos que indican que recibió notificaciones (a la izquierda) e iconos que indican el estado del teléfono (a la derecha), junto con la hora actual.



3. **Tecla Teléfono:** muestra el teclado para poder marcar un número. Además, proporciona fichas adicionales para acceder a Llamadas, Contactos y Favoritos.
4. **Tecla Inicio:** permite volver a la Pantalla principal. Si ya está viendo uno de los paneles de extensión, abre el panel de la Pantalla principal central. Mantenga presionado para ver las aplicaciones recientemente utilizadas.

## Descripción básica del teléfono

5. **Tecla Menú:** permite acceder a las principales funciones del menú: **Añadir, Fondo de pantalla, Notificaciones, Administrar aplicaciones, Buscar con Google y Ajustes.** Mientras esté en un menú, presione para abrir una lista de las opciones disponibles.
  6. **Micrófono:** permite que las personas a quienes llama lo escuchen claramente cuando les habla.
  7. **Tecla Atrás:** permite volver a la pantalla anterior. También cierra los elementos emergentes como los menús y cuadros de diálogo.
  8. **Tecla Buscar:** muestra el cuadro de búsqueda rápida que se puede utilizar para buscar un término clave tanto en el teléfono como en línea. Consulte Tecla Buscar en la página 31.
- Por ejemplo, si ingresa la palabra "Pa" se mostrarán todas las entradas que coincidan en la lista de contactos, las aplicaciones instaladas o se sugerirán términos de búsqueda.
  - Mantenga presionado para iniciar la Búsqueda por voz, con la que puede iniciar una búsqueda de Google™ ingresando los términos de búsqueda en forma verbal. El teléfono reconoce las palabras que dijo e inicia una búsqueda Web.

# Descripción básica del teléfono

9. **Tecla Navegador:** inicia el Navegador Web.
10. **Ficha Aplicaciones:** abre la Pantalla de aplicaciones para ver las aplicaciones instaladas.
11. **Pantalla táctil:** muestra toda la información necesaria para hacer funcionar el teléfono, como las aplicaciones, el estado de la llamada, la lista de contactos, la fecha y la hora, la intensidad de la señal y la carga de la batería.
12. **Auricular:** permite escuchar a la persona que llama y también a indicaciones automatizadas.

## Vista posterior



# Descripción básica del teléfono

1. **Tecla Encender/Bloquear:** bloquea la pantalla. Manténgalo presionado para abrir el menú de opciones del teléfono (para las siguientes opciones): **Modo silencio**, **Modo avión** y **Apagar**.
2. **Lente de la cámara:** permite tomar fotografías y videos.
3. **Puerto para cargador/accesorios:** permite conectar el cargador del teléfono o un cable USB opcional (incluido). **¡PRECAUCIÓN!** Si introduce un accesorio en el puerto incorrecto, puede dañar el teléfono.
4. **Tecla Cámara:** permite activar la Cámara y la Videocámara. Una vez abierta la función de la cámara, también puede acceder a la función de la grabadora de video.
5. **Abertura de dedos:** permite levantar y retirar la tapa posterior del teléfono con la punta del dedo.
6. **Teclas de Volumen:** permiten ajustar el volumen del tono de timbre, el volumen multimedia o el volumen de la llamada durante una llamada. Si mantiene presionada las Teclas de Volumen, el teléfono pasa a modo de sonido desactivado.
7. **Toma de 3,5 mm para auriculares:** permite conectar auriculares opcionales para mantener conversaciones cómodas con manos libres. **¡PRECAUCIÓN!** Si introduce un accesorio en la toma incorrecta, puede dañar el teléfono.

# Descripción básica del teléfono

8. **Ranura para tarjeta microSD:** permite incorporar una tarjeta microSD™ preinstalada (expansible hasta 32GB).

## **Nota**

Inserte una tarjeta microSD para usar la cámara y otras funciones multimedia. El contenido multimedia se guardará en la tarjeta microSD. LG L45C tiene una tarjeta microSD™ preinstalada.






# Descripción básica del teléfono

## Visualización de la pantalla















La Barra de estado aparece en la parte superior de la pantalla. Muestra iconos que indican que recibió notificaciones (a la izquierda) e iconos que indican el estado del teléfono (a la derecha), junto con la hora actual.

















Si tiene más notificaciones de las que pueden ajustarse en la Barra de estado, un icono con el signo de más le solicita que abra la Barra de estado para verlas todas. (Consulte Utilización del Panel de notificaciones en la página 28). La lista siguiente identifica los símbolos que ve en la pantalla de su teléfono:

	Intensidad de la señal: muestra la intensidad actual de la señal.(más barras = mayor intensidad de señal).
	No hay servicio: el teléfono no puede encontrar una señal disponible.
	3G conectado: significa que el servicio de datos 3G está disponible.
	3G en uso: significa que el servicio de datos 3G está en uso.
	Datos 1x conectado: significa que el servicio de datos 1x está disponible.

# Descripción básica del teléfono







	<b>Servicio de datos 1x en uso:</b> significa que el servicio de datos 1x está en uso.
	<b>Bluetooth encendido:</b> significa que la función Bluetooth está encendida.
	<b>Bluetooth conectado:</b> significa que el teléfono está conectado a un dispositivo Bluetooth.
	<b>GPS encendido:</b> significa que el GPS está encendido.
	<b>GPS comunicando</b> significa que el teléfono está recibiendo datos de ubicación desde GPS.
	<b>Itinerancia:</b> su teléfono está en itinerancia.
	<b>Modo avión:</b> significa que el teléfono está en Modo avión.
	<b>Altavoz encendido:</b> significa que el altavoz está encendido.
	<b>Sin microSD:</b> significa que no hay tarjeta microSD instalada.
	<b>Modo de vibración:</b> significa que el volumen del timbre está establecido para vibrar y que se ha silenciado el sonido.
	<b>Timbre silenciado:</b> significa que se han silenciado todos los sonidos.
	<b>Silenciado:</b> significa que se ha silenciado el micrófono del teléfono.
	<b>Batería muy baja:</b> significa que la batería tiene muy poca carga.
	<b>Batería baja:</b> significa que la batería tiene poca carga.

# Descripción básica del teléfono



	<b>Batería agotada (40%):</b> significa que la batería está parcialmente agotada.
	<b>Batería completa:</b> muestra el nivel de carga actual de la batería. (El ícono que se muestra corresponde a carga completa).
	<b>Batería cargando:</b> significa que la batería se está cargando.
	<b>Batería desconocida:</b> significa que se insertó una batería desconocida.
	<b>Alarma:</b> indica que existe una alarma establecida.
	<b>Nuevo mensaje de Gmail:</b> significa que recibió un nuevo mensaje de Gmail.
	<b>Nuevo mensaje de texto o multimedia:</b> significa que recibió un nuevo mensaje de texto o multimedia.
	<b>Nuevo mensaje de correo electrónico:</b> significa que recibió un nuevo mensaje de correo electrónico.
	<b>Problema para entregar mensajes de texto o multimedia:</b> significa que no se ha podido entregar un mensaje de texto o multimedia.
	<b>Nuevo mensaje de Google Talk:</b> significa que recibió un nuevo mensaje de Google Talk.
	<b>Nuevo mensaje de correo de voz:</b> significa que recibió un nuevo mensaje de correo de voz.
	<b>Evento próximo:</b> alerta de un evento próximo.
	<b>Sincronizando datos:</b> la aplicación de sincronización está activa y sincronizando con Gmail, Calendario y Contactos.
	<b>Problema de inicio de sesión o sincronización:</b> hubo un problema con su conexión al servidor de Google o no ha iniciado correctamente la sesión en su cuenta. Para poder usar las aplicaciones de Google o las funciones de sincronización, debe tener configurada una cuenta activa de Google y haber iniciado sesión.



# Descripción básica del teléfono

	<b>Tarjeta microSD completa:</b> significa que la tarjeta microSD está llena.
	<b>Red Wi-Fi abierta disponible:</b> significa que hay una red Wi-Fi abierta disponible.
	<b>Conectado por USB:</b> el teléfono ha detectado una conexión USB activa.
	<b>Dispositivo de depuración USB conectado:</b> el teléfono ha detectado una conexión USB activa y se encuentra en el modo de depuración USB.
	<b>Más notificaciones sin mostrar:</b> significa que hay más notificaciones que no se muestran en la Barra de estado.
	<b>Llamada en curso:</b> significa que hay una llamada en curso.
	<b>Llamada en curso con el auricular Bluetooth:</b> significa que hay una llamada en curso por medio del auricular de Bluetooth.
	<b>Llamada desviada:</b> significa que se está desviando una llamada.
	<b>Llamada en espera:</b> significa que hay una llamada en espera.
	<b>Llamada perdida:</b> significa que hay llamadas perdidas.
	<b>Cargando datos:</b> significa que el teléfono está cargando datos.
	<b>Descargando datos:</b> significa que el teléfono está descargando datos.
	<b>Descarga completada:</b> indica que se completó la descarga.
	<b>Conectado a VPN:</b> significa que el teléfono está conectado a una Red Privada Virtual.

# Descripción básica del teléfono

	Desconectado de VPN: significa que el teléfono se ha desconectado de una Red Privada Virtual.
	Reproducción de canción: significa que se está reproduciendo una canción.

## Encender y apagar el teléfono

Encienda y apague el teléfono y active la pantalla con la Tecla Encender/Bloquear.


### Encender el teléfono

- Mantenga presionado  .

Una vez que el teléfono se encienda, es posible que muestre "Buscando servicio". Cuando el teléfono encuentra una señal entra en modo de espera, el estado de inactividad del teléfono. En este momento está listo para comenzar a realizar y recibir llamadas.



# Descripción básica del teléfono

## Apagar el teléfono

1. Mantenga presionado  durante dos segundos hasta que se muestre el menú de Opciones de Teléfono.
2. Toque **Apagar** y después toque **Aceptar** para apagar el dispositivo. La pantalla permanece en blanco cuando el teléfono está apagado (salvo cuando cargue la batería).

## Activar la pantalla

Si no usa el teléfono durante cierto tiempo, se apagan la pantalla y la luz de fondo para ahorrar batería. Para activar la pantalla del teléfono:

1. Presione . Aparecerá una pantalla de bloqueo. Consulte Función de bloqueo del teléfono en la página 101.
2. Toque y arrastre el icono Desbloquear  hacia la derecha. Se abre la última pantalla en la que estuvo trabajando (Esta es la pantalla de bloqueo predeterminada).

# Descripción básica del teléfono

## Batería y cargador

*¡Advertencia! Sólo utilice baterías y cargadores aprobados por LG en su teléfono. El uso de baterías y cargadores no aprobados por LG aumenta el riesgo de sobrecalentamiento, incendio o explosión del teléfono y puede provocar lesiones personales graves, incluso la muerte o daños a la propiedad.*

### Capacidad de la batería

El teléfono está equipado con una batería de iones de litio (Li-Ion). Permite que se recargue la batería antes de la descarga completa. La batería proporciona hasta 5 horas de conversación digital continua. Cuando la batería alcanza el 5% de su capacidad, el icono de la batería parpadea. Cuando quedan unos dos minutos de conversación el teléfono puede hacer sonar una alerta sonora y luego se apaga.

#### Nota

Las configuraciones de luz de fondo prolongadas, la búsqueda de servicios, el uso del modo de vibración y del navegador, así como otras variables pueden reducir el tiempo de conversación y de espera de la batería.

#### Consejo

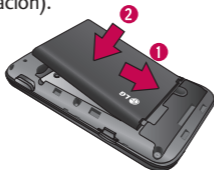
Observe el indicador de nivel de carga de la batería y cargue la batería antes de que se agote.

# Descripción básica del teléfono

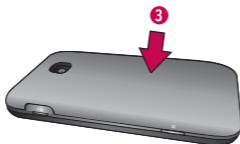
## Instalar la batería

1. Instale la batería.

- Retire la batería del paquete.
- Inserte la batería en el compartimiento de batería en la parte posterior del teléfono y asegúrese de que los conectores estén alineados (vea el paso ① de la siguiente ilustración). Presione con suavidad para asegurar la batería (vea el paso ② de la siguiente ilustración).



- Coloque la tapa posterior sobre el compartimiento de la batería y presione hacia abajo hasta que escuche un clic (vea el paso ③ de la siguiente ilustración).



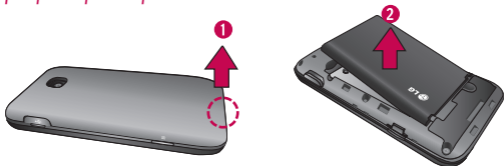
2. Mantenga presionada  ubicada en la parte superior izquierda para encender el teléfono.

# Descripción básica del teléfono

## Extraer la batería

1. Asegúrese de que el teléfono esté apagado para no perder elementos sin guardar.
2. Levante la tapa posterior usando la abertura de dedos ubicada en la parte inferior de la tapa y retírela.
3. Levante la batería usando la abertura de dedos y retírela del teléfono.

**¡Advertencia!** No manipule baterías de Li-ion dañadas o con fugas porque se puede quemar.

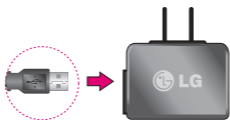


## Cargar la batería

Es importante controlar el nivel de carga de la batería. Si el nivel de carga de la batería es muy bajo, el teléfono se apaga automáticamente y se perderá la información con la que esté trabajando en ese momento. Siempre utilice un cargador de baterías de escritorio o de viaje o un adaptador para vehículos aprobado por LG para cargar la batería.

# Descripción básica del teléfono

1. Conecte el adaptador de pared y el cable USB como se indica a continuación; el logotipo de LG en el cable USB debe quedar orientado hacia usted.



2. Enchufe un extremo del cable USB en el Puerto para cargador/accesorios del teléfono y el otro extremo en un tomacorriente. El tiempo de carga varía según el nivel de batería. Con las baterías de Li-Ion aprobadas por LG, se puede recargar la batería antes de que se agote por completo.

## Protección de temperatura de la batería

A pesar de que es muy raro, si la batería se sobrecalienta, el teléfono se apagará automáticamente.

# Descripción básica del teléfono

## Carga con USB

Puede usar su computadora para cargar el teléfono. Para poder cargarlo con el cable USB es necesario instalar primero los controladores USB en su computadora. Conecte un extremo del cable USB en el Puerto para cargador/accesorios del teléfono y conecte el otro extremo al puerto USB de la computadora. Es mejor utilizar el puerto USB de la parte posterior cuando se conecta a una computadora de escritorio. El hub USB debe estar alimentado por una fuente de alimentación externa.

### Nota

No se admiten puertos USB de baja potencia, como los puertos USB de los teclados ni hub USB alimentado por bus.

El controlador USB de LG se puede descargar desde el siguiente sitio: <http://www.lg.com/us/mobile-phones/index.jsp> > haga clic en **Mobile Support** > seleccione el proveedor (TracFone) > seleccione el Modelo L45C > haga clic en **USB Cable Driver** para descargarlo.

Desconecte siempre el cargador de la toma de pared cuando el teléfono esté completamente cargado para evitar el consumo innecesario de energía del cargador.

## Extender la vida útil de la batería

Puede extender la vida útil de la batería entre cargas si apaga las funciones que se ejecutan en segundo plano. También puede controlar la forma en la que las aplicaciones y los recursos del sistema consumen la energía de la batería.





# Descripción básica del teléfono

- Reduzca la duración de la luz de fondo.
- Apague la función Bluetooth cuando no la utilice.
- Apague la función Wi-Fi cuando no la utilice.
- Desactive el GPS cuando no lo necesite. La mayoría de las aplicaciones que usan esta función harán consultas periódicas a los satélites de GPS acerca de su ubicación actual; cada consulta consume mucha energía de la batería.
- No espere hasta que la batería esté totalmente agotada para cargar el teléfono. La repetición del proceso de descarga completa y recarga puede reducir la capacidad de almacenamiento de la batería después de cierto tiempo.
- Apague la aplicación de sincronización automática.
- Utilice el widget de control de energía para desactivar las funciones Wi-Fi, Bluetooth, GPS, sincronización o los ajustes de brillo de la pantalla LCD.
- Compruebe los servicios en ejecución y cierre las aplicaciones innecesarias.

# Descripción básica del teléfono



Para verificar el nivel de carga de la batería:

Presione  >  > **Ajustes** > **Acerca del teléfono** > **Estado**.

El estado de la batería (carga o descarga) y el nivel (como porcentaje de la carga total) se muestran en la parte superior de la pantalla.

Para comprobar y controlar qué usa la batería:

La pantalla **Uso de la batería** muestra qué aplicaciones consumen la mayor parte de la energía de la batería. También puede utilizarla para apagar las aplicaciones que haya descargado si consumen demasiada energía.


1. Presione  >  > **Ajustes** > **Acerca del teléfono** > **Uso de la batería**.
2. Toque cualquiera de los elementos listados para obtener más opciones.
  - **Dispositivo inactivo** para ver la batería utilizada por la radio.
  - **Teléfono inactivo** para ver la batería utilizada cuando el teléfono está inactivo.
  - **Pantalla** para ajustar la configuración de pantalla.




# Descripción básica del teléfono

## Teclas de función del teléfono




El LG L45C está equipado con cuatro teclas principales de funciones que se pueden utilizar en cualquier pantalla para acceder a las funciones adicionales.

### Tecla Menú

La Tecla Menú (  ) activa una función de menú disponible para la pantalla o aplicación actual. Cuando se encuentra en la Pantalla principal, están disponibles las siguientes opciones de menú:

- **Añadir** (  ) añade una de las siguientes funciones a una pantalla seleccionada Accesos directos, Widgets, Carpetas y Fondos de pantalla.
- **Administrar aplicaciones**(  ) muestra la pantalla Administrar aplicaciones. Puede administrar la forma en que las aplicaciones utilizan la memoria, detener aplicaciones con problemas o desinstalar una aplicación.
- **Fondo de pantalla** (  ) proporciona la capacidad de personalizar la imagen de fondo de pantalla de la pantalla actual. Esta imagen se puede obtener de los Fondos de pantalla precargados o de cualquier imagen disponible en la Galería.


# Descripción básica del teléfono


- **Buscar con Google** (  ) muestra el cuadro de búsqueda rápida que se puede utilizar para buscar un término clave tanto en el teléfono como en la web.
- **Notificaciones** (  ) permite expandir la Barra de estado para proporcionar información más detallada acerca de los iconos de notificación actualmente en pantalla.
- **Ajustes** (  ) proporciona acceso rápido al menú de configuración del teléfono.

## Trabajar con menús

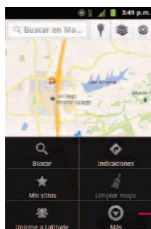
Existen dos tipos de menús de Android: menús de opciones y menús contextuales.

### Menús de opciones

Los menús de opciones contienen herramientas que se corresponden con la pantalla o aplicación actual, no con un elemento específico de la pantalla. Para abrir el menú de opciones disponibles, presione .

No todas las aplicaciones tienen menús de opciones; si presiona  en una pantalla que no tenga un menú de opciones no sucederá nada. Algunas aplicaciones tienen más elementos en el menú de opciones de los que caben en el menú; toque **Más** para abrir los elementos adicionales.

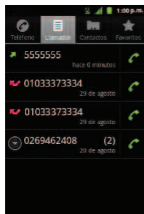
# Descripción básica del teléfono



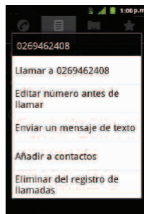
Toque para abrir más elementos del menú

## Uso de los menús contextuales

Los menús contextuales contienen opciones que se corresponden con un elemento específico de la pantalla. Para abrir un menú contextual, toque y mantenga presionado un elemento de la pantalla. No todos los elementos tienen menú contextual. Si toca un elemento que no tiene menú contextual, no sucederá nada.



Cuando toca y mantiene presionados ciertos elementos de la pantalla, se abre el menú contextual.



# Descripción básica del teléfono

## Para volver atrás dentro de un menú

Para ir al menú anterior:

- Presione .

Para regresar a la Pantalla principal

- Presione .

## Utilización del Panel de notificaciones

El icono de notificaciones informa de la recepción de mensajes nuevos, eventos de calendario, alarmas y eventos en curso, como cuando hay una llamada en curso.

Cuando recibe una notificación, aparece brevemente un texto y el icono de notificación se muestra en la Barra de estado. Para obtener descripciones de los diferentes iconos de notificaciones, consulte Visualización de la pantalla en la página 12. Puede abrir el Panel de notificaciones para ver una lista de las notificaciones recientes.

Según su configuración, puede escuchar un sonido de notificación o es posible que el teléfono vibre.

Las aplicaciones que generan notificaciones, tales como Gmail™ y Google Talk tienen sus propios ajustes que se pueden utilizar para configurar cómo y cuándo envían las notificaciones. Consulte las secciones de las aplicaciones para ver los detalles.

# Descripción básica del teléfono

## Para abrir el Panel de notificaciones:

- Toque y arrastre la Barra de estado hacia la parte inferior de la pantalla.

– 0 –

- Presione  >  > **Notificaciones**.

El Panel de notificaciones muestra una lista de las notificaciones actuales organizada en notificaciones en curso y basadas en eventos.

## Para responder a una notificación:

1. Abra el Panel de notificaciones. Sus notificaciones actuales se listan en el panel, cada una con una breve descripción.
2. Toque una notificación para verla. El Panel de notificaciones se cierra y se abre la aplicación que corresponde a la respuesta.

Por ejemplo, las notificaciones de nuevo mensaje de correo de voz marcan el número del buzón de voz y las notificaciones de nuevo correo electrónico abren la aplicación Email.


## Para borrar todas las notificaciones:

1. Abra el Panel de notificaciones.
2. Toque **Borrar** en la esquina superior derecha del panel.


# Descripción básica del teléfono

Se borran todas las notificaciones basadas en eventos y las notificaciones en curso permanecen en la lista.


**Para cerrar el Panel de notificaciones:**

- Toque y arrastre la ficha de la parte inferior del Panel de notificaciones hasta la parte superior de la pantalla.  
- o -
- Presione .
- o -
- Toque una notificación y se cerrará el Panel de notificaciones.

## Tecla Inicio

La **Tecla Inicio**  lo lleva de vuelta a la Pantalla principal (de las 5 pantallas disponibles en total).


## Tecla Atrás



La **Tecla Atrás**  regresa a la pantalla anteriormente activa. Si está abierto el teclado de la pantalla, esta tecla cierra el teclado.





# Descripción básica del teléfono

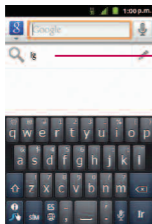
## Tecla Buscar

La Tecla Buscar  muestra el cuadro de búsqueda rápida que se puede utilizar para buscar un término clave tanto en el teléfono como en la web. Algunas aplicaciones, tales como Contactos, Gmail™ y Google Maps™, tienen la capacidad de buscar contenidos dentro de esas aplicaciones. Además de poder buscar los términos que se ingresan por teclado, pueden realizar búsquedas por voz.

- Presione  para iniciar el cuadro de búsqueda rápida.
- Presione y mantenga presionado  para iniciar la función de Búsqueda por voz.

## Búsqueda dentro del teléfono y en la web con entrada de texto


1. Presione  > . Cuando lo presiona en la Pantalla principal o en otra pantalla que lo admita, el cuadro de búsqueda rápida se abre automáticamente.



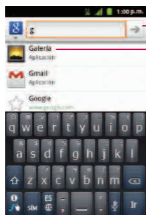
Búsqueda por voz: tóquelo para iniciar la Búsqueda por voz.

Resultados de búsquedas recientes: proporciona acceso directo a los términos buscados anteriormente.

# Descripción básica del teléfono

- En algunas aplicaciones, como Gmail, Contactos, Navegador y Android Market™, el cuadro de búsqueda de la propia aplicación se abre al presionar . Esta opción se indica por medio del icono de la aplicación al lado izquierdo del cuadro de búsqueda.

## 2. Ingrese el texto que busca en el cuadro de búsqueda rápida.



Toque para realizar la búsqueda

A medida que escribe, aparecen resultados de búsqueda del teléfono, términos buscados anteriormente y sugerencias de búsqueda web. Toque un elemento para buscar ese término.

- Puede usar las preferencias de búsqueda para configurar algunos aspectos de la búsqueda web de Google (por ejemplo, si hace sugerencias debajo del cuadro de búsqueda rápida mientras escribe) y qué funciones del teléfono quiere que se incluyan en las búsquedas.

## 3. Toque para buscar el texto ingresado.

– o –


# Descripción básica del teléfono

Si lo que desea buscar aparece en la lista de sugerencias, toque ese elemento para realizar la búsqueda.


Para realizar búsquedas por tipo:

- Toque  > Todo, Web, Aplicaciones or Contactos.

Para buscar por comando de voz:

- Presione y mantenga presionado .

– 0 –

Toque  desde el cuadro de búsqueda rápida.

Cuando deje de hablar, la Búsqueda de Google por voz analiza sus palabras y muestra los resultados de la búsqueda.

# Descripción básica del teléfono

## Navegación en la pantalla táctil

El L45C es un teléfono sensible al tacto que no sólo permite seleccionar una opción en pantalla con un solo toque, sino también desplazarse con facilidad por largas listas. Simplemente deslice la punta del dedo por la pantalla hacia arriba o hacia abajo. La pantalla táctil proporciona una forma excelente de interactuar y usar el teléfono Android. Puede acceder a las aplicaciones disponibles, seleccionar menús y acceder a los datos guardados en su teléfono, tocando con el dedo. Los siguientes términos se usan para describir las diferentes acciones disponibles para usar la pantalla táctil:

- **Toque:** Un solo toque con el dedo selecciona elementos, enlaces, accesos directos y las letras del teclado de la pantalla.
- **Toque y mantenga presionado:** Toque y mantenga presionado un elemento sin levantar el dedo hasta que suceda la acción. Por ejemplo, para abrir las opciones disponibles de un contacto, toque el contacto de la lista de contactos hasta que se abra el menú contextual.
- **Arrastre:** Toque y mantenga presionado un elemento por un momento y luego, sin levantar el dedo, mueva el dedo en la pantalla hasta que alcance la posición de destino. Puede arrastrar elementos en la Pantalla principal para reubicarlos, como se describe en Cambiar el fondo de pantalla del teléfono en la página 50, o arrastrar el Panel de notificaciones para abrirlo, como se describe en Utilización del Panel de notificaciones en la página 28.


# Descripción básica del teléfono

- **Pase el dedo o deslice:** Para pasar el dedo o deslizarse, mueva rápidamente el dedo por la superficie de la pantalla, sin detenerse cuando la toca inicialmente (para no arrastrar el elemento). Por ejemplo, se puede deslizar por la pantalla hacia abajo o hacia arriba para desplazarse por una lista o navegar por las diferentes pantallas principales pasando el dedo de derecha a izquierda (y viceversa).
- **Toque dos veces:** Toque dos veces para acercar una página web o un mapa. Por ejemplo, toque dos veces con rapidez una sección de una página web para ajustar esa sección al ancho de la pantalla. También puede tocar dos veces para acercar y alejar el zoom al sacar una foto (con la cámara) y cuando usa Maps.
- **Unir y separar los dedos:** Use el dedo índice y el pulgar en un movimiento de unirlos o separarlos para alejar o acercar cuando usa el navegador, un mapa o fotografías.
- **Rote la pantalla:** Desde muchas aplicaciones y menús, la orientación de la pantalla se ajusta a la orientación física del teléfono. (Consulte Cambiar la orientación de la pantalla en la página 51).



# Descripción básica del teléfono

## La Pantalla principal

La Pantalla principal es el punto de partida para muchas aplicaciones y funciones, y permite añadir elementos como accesos directos a las aplicaciones, carpetas o widgets de Google para dar un acceso instantáneo a la información y las aplicaciones. Es la página predeterminada y accesible desde cualquier menú al presionar .



**Barra de estado**

Muestra la información de estado del teléfono que incluye la hora, la intensidad de la señal y los iconos de notificación.

**Iconos de aplicaciones**

Toque un icono (aplicación, carpeta, etc.) para abrirlo y usarlo.

**Ficha Aplicaciones**


Tóquela para abrir la Pantalla de aplicaciones para ver las aplicaciones instaladas.

**Tecla Teléfono**

Toque esta opción para abrir el teclado para marcar. Además, proporciona fichas adicionales para acceder a Llamadas, Contactos y Favoritos.

# Descripción básica del teléfono

Para regresar a la Pantalla principal:

- Presione  en cualquier momento, desde cualquier aplicación.

## Pantallas principales extendidas

El sistema operativo Android proporciona múltiples Pantallas principales para brindar mayor espacio para añadir iconos, widgets y más.

- Deslice el dedo hacia la izquierda o derecha por la Pantalla principal. El panel principal queda en el centro con dos paneles de extensión de cada lado.



Indicador de ubicación

Los puntos en la esquina inferior izquierda y derecha le indican cuál es la Pantalla principal que está viendo.

# Descripción básica del teléfono

- Toque y mantenga presionados los puntos de la Pantalla principal en la esquina inferior izquierda o derecha de la pantalla para ver miniaturas de las pantallas principales extendidas. Luego toque una para ir a esa pantalla específica.



Miniaturas de la Pantalla principal

Toque una para acceder inmediatamente.

## Aplicaciones: cómo verlas, abrirlas y alternarlas.

Todas las aplicaciones del teléfono, incluidas las que haya descargado e instalado desde Android Market™ u otras fuentes, se agrupan en la Pantalla de aplicaciones a la que se accede desde la Pantalla principal. Si tiene más aplicaciones de las que puede ver actualmente en la Pantalla de aplicaciones desplace la pantalla hacia arriba o hacia abajo para ver más.

La Pantalla de aplicaciones contiene todas las aplicaciones del teléfono (pero no los widgets descargados u otros materiales descargados que no sean aplicaciones) incluidos el Reloj, el Navegador, la Calculadora, la Cámara, Market, YouTube, Búsqueda por voz y muchas más.



# Descripción básica del teléfono

## Generalidades

Toque el icono de una aplicación para abrir la aplicación.

Desplace la pantalla hacia arriba y hacia abajo para ver más iconos.

Toque esta opción para abrir la Pantalla de aplicaciones.

Toque esta opción para cerrar la Pantalla de aplicaciones.

### Nota

La Pantalla de aplicaciones se cierra automáticamente cuando toque un icono para abrir su aplicación. Al arrastrar un icono hasta la Pantalla principal también se cierra automáticamente la Pantalla de aplicaciones.

## Abrir y alternar las aplicaciones

El uso de tareas múltiples es sencillo con Android™. Las aplicaciones abiertas pueden seguir la ejecución en segundo plano cuando abre otra aplicación. No es necesario salir de una aplicación antes de abrir otra. Se puede alternar con facilidad entre varias aplicaciones abiertas. Android maneja cada aplicación, las pone en pausa o las inicia según sea necesario para garantizar que las aplicaciones no desperdicien los recursos del teléfono.

# Descripción básica del teléfono



## Para abrir una aplicación:

- Simplemente toque su icono en la pantalla.

### Nota


Se puede personalizar la Pantalla principal con los accesos directos a las aplicaciones más usadas. Las aplicaciones están ubicadas en la Pantalla de aplicaciones pero se pueden añadir accesos directos a las aplicaciones en la Pantalla principal para acceso rápido. Ya sea que el icono se encuentre en la Pantalla principal o en la Pantalla de aplicaciones, basta tocarlo para abrirlo y usarlo. Consulte Añadir iconos de aplicaciones a la Pantalla principal en la página 41, para obtener más información.

## Para abrir varias aplicaciones:

1. Toque el icono de una aplicación para abrirla.
2. Presione .
3. Toque  y toque el icono de la otra aplicación que desee abrir.  
– o –

Simplemente toque el icono, si la aplicación ya se encuentra en la Pantalla principal.

## Para alternar entre varias aplicaciones:

1. Presione y mantenga presionado . Se abre una ventanas pequeña con los iconos de las aplicaciones recientemente utilizadas.

# Descripción básica del teléfono

2. Toque el icono de la aplicación que desee abrir.

– 0 –

Presione  para volver a la aplicación actual.

## Añadir iconos de aplicaciones a la Pantalla principal

Personalice la Pantalla principal con los accesos directos a las aplicaciones más usadas.

1. Presione  > .

2. Toque y mantenga presionado el icono que desee añadir a la Pantalla principal.

3. Levante el dedo para ubicar la aplicación en la Pantalla principal, o arrastre el icono hasta donde desee ubicarlo en la pantalla y luego levante el dedo.













## Aplicaciones

A continuación se enumeran las aplicaciones predeterminadas disponibles tanto en la Pantalla principal/extendida como en la Pantalla de aplicaciones.






# Descripción básica del teléfono

Iconos de aplicaciones	
	<b>Ajustes:</b> accede al menú de configuración integrada del teléfono.
	<b>Búsqueda de Google:</b> muestra el cuadro de búsqueda rápida para buscar un término clave tanto en el teléfono como en la web.
	<b>Búsqueda por voz:</b> inicia el software integrado de reconocimiento de voz e inicia una búsqueda de Google basada en el reconocimiento de voz.
	<b>Calculadora:</b> inicia la aplicación de la calculadora.
	<b>Calendario:</b> inicia la aplicación del calendario que se puede sincronizar ya sea con el calendario de Google o de Outlook®. Los eventos sólo se pueden sincronizar con una cuenta administrada.
	<b>Cámara:</b> inicia la cámara.
	<b>Contactos:</b> muestra los contactos que se pueden sincronizar con su cuenta de Google o de Outlook desde el teléfono. Los contactos sólo se pueden sincronizar con una cuenta administrada.
	<b>Descargas:</b> inicia la aplicación de descarga en la que se pueden ver, volver a abrir o borrar las descargas.
	<b>Email:</b> proporciona acceso a sus cuentas de correo electrónico, POP3, IMAP y Exchange Server (Outlook). También proporciona acceso a su cuenta de Gmail.
	<b>Galería:</b> muestra la Galería de imágenes y videos guardados en la tarjeta microSD™.
	<b>Gmail:</b> proporciona acceso a su cuenta de Gmail.

# Descripción básica del teléfono

Iconos de aplicaciones	
	<b>Google Talk:</b> inicia la aplicación Google Talk que le permite chatear gratis con familiares y amigos por internet.
	<b>Latitud:</b> permite ver las ubicaciones de sus amigos y compartir la suya con ellos. La aplicación también permite ver las ubicaciones de sus amigos en un mapa o en una lista.
	<b>Maps:</b> inicia un mapa dinámico que ayuda a encontrar negocios, ubicar amigos, ver mapas y obtener indicaciones de conducción.
	<b>Marcación por voz:</b> inicia el software de reconocimiento automático de voz (ASR) integrado en el teléfono, para marcar un número de teléfono de sus contactos o iniciar las funciones del teléfono.
	<b>Market:</b> navega, busca y descarga aplicaciones en Android Market.
	<b>Mensajes:</b> proporciona acceso a los mensajes de texto y multimedia.
	<b>Música:</b> inicia el reproductor de música.
	<b>Navegador:</b> inicia el navegador Web.
	<b>Navigation:</b> inicia la función de navegación GPS del teléfono y permite obtener indicaciones rápidas paso a paso.
	<b>Noticias y tiempo:</b> inicia la aplicación que permite actualizar las noticias y el clima.
	<b>Polaris Viewer –</b> inicia la aplicación Polaris Viewer en la que se pueden ver, crear y editar archivos de documentos en el teléfono.
	<b>Reloj:</b> accede a la aplicación del reloj.

# Descripción básica del teléfono

Iconos de aplicaciones	
	<b>Sitios:</b> permite que otros encuentren su negocio en los resultados de una búsqueda local con la búsqueda de Google o Google Maps.
	<b>Swype Intro:</b> Inicia la guía de Swype y videos para ayudarle con el uso del teclado Swype.
	<b>Teléfono:</b> accede al teclado del teléfono.
	<b>Videocámara:</b> inicia la videocámara.
	<b>YouTube:</b> inicia la aplicación YouTube.

## Nota

La aplicación Email puede acceder tanto al correo electrónico basado en Exchange Server (como el correo electrónico de trabajo) y otros proveedores de correo electrónico basados en internet como Yahoo! y Gmail.

## Personalización de la Pantalla principal

Para personalizar la Pantalla principal se puede:



- Crear accesos directos
- Añadir widgets
- Crear accesos directos a los contactos
- Crear carpetas
- Cambiar el fondo de pantalla

# Descripción básica del teléfono

## Crear accesos directos

Los accesos directos son distintos de los widgets de la Pantalla principal. Los accesos directos pueden acceder a un contacto específico, activar una función o una acción, o iniciar una aplicación.

Para añadir un acceso directo desde la ficha Aplicaciones:

1. Presione  para acceder a la Pantalla principal.
2. Seleccione una ubicación para el nuevo acceso directo desplazándose por las pantallas disponibles hasta llegar a la que desee. (Consulte Pantallas principales extendidas en la página 37).
3. Toque  para mostrar todas las aplicaciones actuales. Por defecto, las aplicaciones se muestran en forma de cuadrícula.
4. Desplácese por la lista y ubique la aplicación que desee.
5. Toque y mantenga presionado el icono en la pantalla. Así se crea un acceso directo inmediato del icono seleccionado y cierra la Pantalla de aplicaciones. El nuevo acceso directo parece flotar sobre la Pantalla de aplicaciones.


### Nota

Se puede añadir el mismo acceso directo en cualquiera de las pantallas disponibles (principal o extendida). La aplicación que se agrega a la pantalla también aparece en la pantalla Aplicaciones.

# Descripción básica del teléfono

6. Mientras mantiene presionado el icono, ubíquelo en la pantalla actual. Una vez completado, libere la pantalla para bloquear el acceso directo en su nueva posición.

Para añadir un acceso directo a través la Pantalla principal:



1. Presione  para acceder a la Pantalla principal.
2. Toque y mantenga presionada un área vacía en la pantalla.
3. Desde la ventana Agregar al escritorio, toque **Accesos directos**.
4. Toque una selección de la lista. Las opciones predeterminadas incluyen:
  - Aplicaciones
  - Ajustes
  - Contacto
  - Etiqueta de Gmail
  - Indicaciones y navegación
  - Latitute
  - Lista de reproducción de música
  - Llamada directa



# Descripción básica del teléfono

- **Marcador**
  - **Mensaje directo**
5. Siga las instrucciones en pantalla (si necesario) para añadir el nuevo acceso directo a la Pantalla principal actual.


## Para eliminar un acceso directo:

1. Presione  para acceder a la Pantalla principal.
2. Toque y mantenga presionado el acceso directo en la pantalla. Así se desbloquea de su ubicación en la pantalla actual.
3. Arrastre el icono sobre la **Papelera**  y libérela.

## Añadir y eliminar widgets

Los widget son aplicaciones autocontenidas a las que se puede acceder en las Pantallas principal o extendida. A diferencia de los accesos directos, los widgets aparecen como aplicaciones en pantalla.


### Para añadir un widget:

1. Presione  para acceder a la Pantalla principal.
2. Toque y mantenga presionada un área vacía en la pantalla.
3. Desde la ventana Añadir al escritorio, toque **Widgets**.

# Descripción básica del teléfono

4. Toque un widget disponible para ubicarlo en la pantalla actual.
  - Los widgets predeterminados incluyen: Búsqueda de Google, Calendario, Consejos iniciales, Control de energía, Latitud, Marco de imagen, Market, Música, Noticias y tiempo, Puntuar sitios, Reloj analógico, Tráfico y YouTube.

## Para eliminar un widget:

1. Vaya a la Pantalla principal en la que está ubicado el widget.
2. Toque y mantenga presionado el widget. Así se desbloquea de su ubicación en la pantalla actual.
3. Arrastre el widget sobre la **Papelera**  y libérela.
  - Esta acción no elimina el widget, sólo lo suprime de la pantalla actual.

## Para ubicar un widget en una pantalla diferente


1. Toque y mantenga presionado el widget que desea mover.
2. Arrastre el widget al borde de la pantalla (a la izquierda si lo mueve a una pantalla ubicada a la izquierda, a la derecha si lo mueve a una pantalla ubicada a la derecha).
3. Después de un segundo, aproximadamente, cambia la pantalla actual. Repita hasta llegar a la pantalla que desee.

# Descripción básica del teléfono

## Crear y administrar carpetas

Las carpetas se pueden ubicar en cualquiera de las pantallas disponibles y pueden contener varios accesos directos o entradas de contactos.

Para crear una carpeta en la pantalla:

1. Presione  para activar la Pantalla principal.
2. Toque y mantenga presionada un área vacía en la pantalla.
3. Desde la ventana Añadir al escritorio, toque **Carpetas**.
4. Toque un tipo de carpeta disponible para ubicarlo en la pantalla actual.
  - Las opciones incluyen **Nueva carpeta**, **Contactos con números de teléfono**, **Contactos destacados**, **Documentos recientes** y **Todos los contactos**.

### Nota

Los contactos destacados son aquellas entradas de contactos que se han etiquetado como muy importantes.

# Descripción básica del teléfono

## Cambiar el fondo de pantalla del teléfono

Para cambiar el fondo de la Pantalla principal:

1. En la Pantalla principal, presione  > Fondo de pantalla.

– o –

Toque y mantenga presionado un punto vacío en la Pantalla principal y luego toque Fondo de pantalla.

2. Toque Fondos de pantalla, Fondos de pantalla animados o Galería.


- **Fondo de pantalla:** para abrir una pantalla con las imágenes de fondo de pantalla guardadas en el teléfono. Deslice las imágenes de miniatura hacia la izquierda y derecha para ver las imágenes disponibles.
- **Fondos de pantalla animados:** para abrir una lista de los fondos de pantalla animados instalados en el teléfono. Los fondos de pantalla animados pueden ser animados o incluso interactivos. Puede descargar más fondos de pantalla animados en Android Market.
- **Galería:** para usar una imagen guardada en el teléfono como fondo de pantalla. Se puede recortar la imagen antes de establecerla como fondo de pantalla.

3. Toque Establecer fondo de pantalla o Guardar.

# Descripción básica del teléfono

## Acceder a las aplicaciones recientemente usadas

El teléfono mantiene una lista de las ocho aplicaciones utilizadas más recientemente.

1. Mantenga presionado  para abrir la ventana de aplicaciones utilizadas más recientemente.
2. Toque un icono para abrir la aplicación relacionada.

## Cambiar la orientación de la pantalla

Este teléfono es capaz de cambiar la orientación del contenido de la pantalla cuando cambia la orientación del teléfono mismo. El acelerómetro incorporado detecta el movimiento y cambia su ángulo/orientación. Tenga en cuenta que algunas pantallas, aplicaciones o widgets no son compatibles con el cambio de orientación.



La función de orientación automática de la pantalla se puede habilitar en forma manual para cambiar la orientación de todas las pantalla habilitadas cuando se detecta la rotación.

### Nota

Un ejemplo de pantalla que se reorienta automáticamente por el movimiento del teléfono es la pantalla de Mensajes. Sólo se necesita girar el teléfono lateralmente.

# Descripción básica del teléfono

Para activar manualmente la función de rotación automática:

1. Presione  >  > Ajustes > Pantalla.
2. Toque **Pantalla giratoria** para habilitar o inhabilitar la rotación automática.

## Mostrar su número de teléfono

Muestra su número de teléfono y otros datos sobre el teléfono y su cuenta.

- Presione  >  > Ajustes > Acerca del teléfono > Estado.

## Introducir texto con el teclado en pantalla

El teclado en la pantalla se muestra automáticamente cuando se toca un campo de texto. Para mostrarlo en forma manual, toque el campo de texto en donde desea introducir texto. Se pueden usar dos tipos de métodos: Swype o Teclado de Android.

Para seleccionar el teclado:

1. Toque y mantenga presionado el campo de texto y toque **Método de introducción de texto**.
2. Toque el método que desee utilizar entre **Swype** o **Teclado de Android**.

# Descripción básica del teléfono

## Teclado de Android

### Teclado de letras

#### Tecla de mayúsculas

Toque esta tecla una vez para poner en mayúscula la próxima letra que escriba. Tóquela dos veces para que todas las letras se pongan en mayúscula.

#### Tecla de números y símbolos

Toque esta tecla para cambiar la entrada a número y símbolo.

#### Tecla de configuración

Toque esta tecla para cambiar el método de introducción de texto o establecer varias configuraciones del Teclado de Android.

#### Tecla Voz para texto

Toque esta tecla para introducir texto mediante la voz.



#### Tecla Borrar

Toque la tecla para borrar los caracteres a la izquierda del cursor.

#### Tecla de emoticón

Toque esta tecla para ingresar varios emoticonos.

#### Tecla de Espacio

Toque esta tecla para introducir un espacio.

# Descripción básica del teléfono

## Teclado de números y símbolos

### Tecla Alt

Toque esta tecla para ingresar símbolos adicionales. El teclado cambiará a caracteres alternativos. Toque y mantenga presionado para bloquear la disposición alternativa de caracteres en el teclado.

### Tecla de letras

Toque esta tecla para cambiar la entrada a sólo letras.

### Tecla de configuración

Toque para cambiar el método de introducción de texto o establecer varios ajustes del Teclado de Android.



### Tecla Borrar

Toque la tecla para borrar los caracteres a la izquierda del cursor.


### Tecla de emoticón


Toque esta tecla para ingresar varios emoticonos.

### Tecla de Espacio

Toque esta tecla para introducir un espacio.

1. Toque el campo de texto donde desea introducir texto.
2. Introduzca el texto deseado.


• Para introducir números o símbolos, toque .

• Para introducir letras nuevamente, toque .

• Para configurar los ajustes del Teclado de Android, toque  > **Ajustes del teclado de Android.**

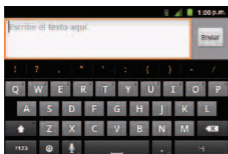


# Descripción básica del teléfono

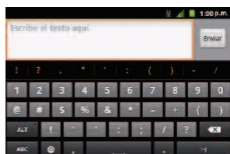
- **Vibrar al pulsar tecla** permite activar una sensación de vibración a medida que se ingresa texto en el teclado.
- **Sonido al pulsar tecla** permite activar un sonido cuando introduce texto con el teclado.
- **Popup al pulsar** muestra una imagen más grande de cada tecla que toca.
- **Tocar para corregir palabras** subraya una palabra en un campo de texto si toca esa palabra y el teclado tiene otras sugerencias de palabras que quizás quiso escribir.
- **Uso de mayúsculas auto.** permite poner automáticamente en mayúscula la primera letra de una oración.
- **Mostrar tecla de ajustes** permite establecer si se muestra la tecla de configuración o si se oculta siempre.
- **Introducción de voz** permite establecer en qué teclado en la pantalla quiere la tecla del micrófono de introducción de voz  o apagar la introducción de voz.
- **Idiomas** permite seleccionar el idioma del texto que se ingresa. El idioma predeterminado depende del idioma establecido cuando se activó el teléfono por primera vez.

# Descripción básica del teléfono


- **Mostrar sugerencias** muestra las palabras sugeridas en una lista sobre el teclado en pantalla mientras escribe.
- **Autocompletar** permite introducir automáticamente una palabra sugerida, destacada en la lista sobre el teclado en pantalla, cuando introduce un espacio o signo de puntuación.
- Gire la pantalla para utilizar un teclado más grande.





Teclado de letras



Teclado de números y símbolos

3. Cuando termine de escribir, presione  para cerrar el teclado.

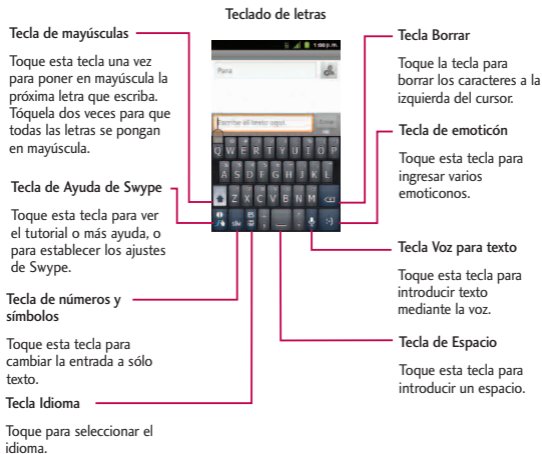
## Nota

Si no desea que la pantalla cambie de orientación en forma automática, desmarque la opción Pantalla giratoria. Presione  >  > Ajustes > Pantalla y desmarque Pantalla giratoria.

# Descripción básica del teléfono

## Uso del método Swype

Swype es un método de introducción de texto que permite ingresar una palabra al deslizar el dedo de una letra a otra y levantar el dedo solamente entre las palabras. Swype usa algoritmos de corrección de errores y un modelo de lenguaje para predecir la siguiente palabra. También incluye un sistema de texto predictivo. Para obtener más información, consulte el tutorial y la ayuda de Swype en su teléfono.



# Descripción básica del teléfono

## Teclado de números y símbolos

### Tecla de mayúsculas

Toque esta tecla una vez para poner en mayúscula la próxima letra que escriba. Tóquela nuevamente para activar las mayúsculas. Tóquela nuevamente para desactivar las mayúsculas.

### Tecla de Ayuda de Swype

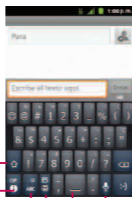
Toque esta tecla para ver el tutorial o más ayuda, o para establecer los ajustes de Swype

### Tecla de letras

Toque esta tecla para cambiar la entrada a sólo letras.

### Tecla Idioma

Toque la tecla para seleccionar el idioma.



### Tecla Borrar

Toque la tecla para borrar los caracteres a la izquierda del cursor.

### Tecla de emoticón

Toque esta tecla para ingresar varios emoticonos.

### Tecla Voz para texto

Toque esta tecla para introducir texto mediante la voz.

### Tecla de Espacio


Toque esta tecla para introducir un espacio.

- Cree un garabato (como una S) para crear letras dobles (como la "ll" en "llave").
- Para introducir una palabra en mayúscula, deslice el dedo sobre la fila superior del teclado y luego deslícelo de nuevo hacia abajo a la(s) letra(s) siguiente(s).

# Descripción básica del dispositivo

- Mueva el dedo sobre el apóstrofo para introducir contracciones. Para los sufijos con puntuación común, levante el dedo entre el sufijo y la parte principal de la palabra.

## Para configurar Swype:

1. Cuando se muestra el teclado de Swype, toque y mantenga presionada .
2. Toque **Opciones**.
3. Toque una de las siguientes configuraciones:
  - **Idiomas** permite seleccionar el idioma del texto que ingresa. El idioma predeterminado depende del idioma establecido cuando se activó el teléfono por primera vez.
  - **Sonidos** permite activar los sonidos generados por la aplicación Swype.
  - **Vibración del tecl.** permite activar una sensación de vibración a medida que se ingresa texto en el teclado.
  - **Mostrar sugerencias** permite encender un indicador que parpadea y que le brinda información útil al usuario.
  - **Sugerencia de palabra** permite utilizar una base de datos de palabras incorporadas para predecir palabras mientras introduce texto con Swype.

## Descripción básica del teléfono

- **Espaciado automático** permite insertar automáticamente un espacio entre las palabras. Al terminar una palabra, solo levante el dedo y comience la siguiente palabra.
- **Mayús. automáticas** permite poner automáticamente en mayúscula la primera letra de una oración.
- **Mostrar trayecto** permite elegir si se desea mostrar la ruta completa de Swype.
- **Velocidad vs exactitud** establece la velocidad de respuesta de Swype a lo que se introduce en la pantalla. Mueva el deslizador entre **Resp. rápida** (velocidad) o **Tolerancia err.** (precisión) y toque **Aceptar**.
- **Diccionario personal** personal añadir, editar y eliminar palabras añadidas al diccionario personal.
- **Restablecer diccionario de Swype** permite eliminar todas las palabras añadidas al diccionario personal.
- **Lista de palabras** establece la cantidad de veces que la ventana de selección de palabras se muestra en el pantalla. Mueva el deslizador entre **Nunca** y **Siempre** y toque **Aceptar**.
- **Ayuda de Swype** muestra el manual del usuario de Swype.
- **Guía** muestra un tutorial en pantalla.

# Descripción básica del teléfono

## Sugerencias para la edición de texto

Puede editar lo que escribe en los campos de texto y usar comandos de menú para cortar, copiar y pegar texto, dentro o a través de la mayoría de las aplicaciones. Para cortar/copiar y pegar el texto:

1. Toque y mantenga presionado el campo de texto.
2. Toque **Seleccionar palabra** o **Seleccionar todo** en el menú que aparece. El texto seleccionado se destaca en color naranja con una etiqueta en cada extremo de la selección.
3. Arrastre la etiqueta de selección para expandir o reducir el rango de texto seleccionado.
  - Para cancelar la selección, sólo se debe tocar texto no seleccionado o un área vacía.
4. Toque el texto seleccionado.
5. Cuando se abra el menú emergente, toque **Cortar** o **Copiar**.
6. Coloque el cursor en la ubicación donde desea pegar el texto.
7. Toque y mantenga presionado el campo de texto.
8. Cuando se abra el menú emergente, toque **Pegar**. Además, el texto que pegó queda guardado (temporalmente) en la memoria del teléfono, para que pueda pegar el mismo texto en otra ubicación.

# Descripción básica del teléfono

## Creación de una cuenta de Google

### Su cuenta de Google

Se debe crear y/o acceder a una cuenta de Google para usar Gmail™, Google Talk™, Google Calendar™ y otras aplicaciones de Google. Acceder a la cuenta de Google también es necesario para descargar aplicaciones desde Android Market™, para sincronizar los datos (si corresponde) con los servidores de Google y para aprovechar otros servicios de Google disponibles en su dispositivo.

Si no tiene una cuenta de Google, se le pedirá que cree una. Si tiene una cuenta Google empresarial a través de su empresa u otra organización, el departamento de tecnología de su empresa recibirá instrucciones especiales sobre cómo iniciar sesión en esa cuenta.

1. Desde una computadora o desde el navegador de su teléfono, navegue hasta [www.google.com.mx](http://www.google.com.mx).
2. En la página principal, seleccione **Acceder > Crear una cuenta ahora**.
3. Siga las indicaciones en pantalla para crear su cuenta gratuita.
4. Inicie sesión con la dirección de correo electrónico proporcionada, localice el correo electrónico de Google y responda el nuevo correo electrónico para confirmar y activar su nueva cuenta.



# Descripción básica del teléfono

## Inicio de sesión en la cuenta de Google

1. Inicie una aplicación que requiera una cuenta de Google (como Android Market o Gmail).
2. Haga clic en **Siguiente** > **Acceder**.

### Nota

Si todavía no posee una cuenta de Google, toque **Crear** y siga las indicaciones en pantalla para crear una nueva cuenta.

3. Toque los campos **Nombre de usuario** y **Contraseña** e introduzca sus datos.
4. Toque **Acceder**. Su teléfono se comunicará con los servidores de Google para confirmar esta información.

*Importante: Algunas aplicaciones, tales como Calendario, sólo funcionan con la cuenta principal de Google (la primera cuenta de Google configurada en el teléfono). Si tiene intenciones de usar más de una cuenta de Google en su teléfono, primero asegúrese de iniciar sesión en la que desea usar con esas aplicaciones. Cuando inicia sesión, los contactos, mensajes de Gmail, eventos del calendario y otra información obtenida de esas aplicaciones y servicios en la Web se pueden sincronizar con su teléfono. La primera vez que inicie una aplicación que requiera una cuenta de Google, como Gmail o Android Market, se le pedirá que acceda a una cuenta o cree una nueva.*

# Teléfono


## Hacer llamadas



Existen varias formas cómodas de hacer llamadas desde su teléfono.

1. Presione  > .


### Nota

Si es necesario, toque la ficha Teléfono para acceder al teclado.


2. Introduzca el número de teléfono con el teclado en pantalla y toque .

  - Si introduce un número incorrecto, toque  para borrar los dígitos uno por uno.
  - Para borrar el número completo, toque y mantenga presionada .

### Opciones durante una llamada:

- Puede abrir otras aplicaciones durante una llamada. El icono en llamada  aparecerá en la Barra de estado mientras la llamada está en curso.
- Presione la Tecla de Volumen inferior y superior para ajustar el volumen de la llamada.


- Use los botones en pantalla para agregar otra llamada en espera, usar el altavoz y otras opciones, como se describe en Opciones durante una llamada en la página 69.

3. Toque  para finalizar la llamada.

También puede realizar llamadas desde la lista de contactos, desde el registro de llamadas y con la marcación por voz.

## Opciones de marcado

Después de introducir los números con el teclado, puede usar las siguientes opciones de marcación.


Presione  para ver las siguientes opciones:

- **Añadir a contactos:** Toque esta opción para añadir el número introducido como nuevo contacto, o a una entrada de contacto existente. (Consulte Guardar un número de teléfono en la página 80).
- **Añadir pausa de dos segundos:** Introduzca los dígitos y seleccione esta opción para introducir una pausa de dos segundos antes de que el teléfono marque la siguiente secuencia de dígitos. (Consulte Marcar y guardar números de teléfono con pausas en la página 70).
- **Añadir espera:** Introduzca los dígitos y seleccione esta opción para que el teléfono marque el conjunto de dígitos


# Teléfono


precedentes primero y luego la siguiente secuencia de dígitos cuando toque **Sí** en la ventana emergente. (Consulte Marcar y guardar números de teléfono con pausas en la página 70).

## Notificación de llamada perdida







Cuando no responde una llamada, se muestra el icono Llamada perdida. Cuando no responde a una llamada entrante , se mostrará en la Barra de estado. Para mostrar la entrada de llamada perdida desde la pantalla de notificación:

### Consejo

Siga el paso 1 para llamar, toque la ficha Registro, ubique la entrada de la llamada y toque .

1. Toque y arrastre la Barra de estado hacia la parte inferior de la pantalla para abrir el Panel de notificaciones.
2. Toque la notificación de llamada perdida. Se muestra la pantalla Registro. (Para marcar el número de teléfono, toque .)

## Llamar a números de emergencia

Puede llamar al 911 (toque  y marque     ) , incluso si el teléfono está bloqueado o la cuenta está restringida.


## Nota

Al hacer una llamada de emergencia, el teléfono entra automáticamente en modo de emergencia.

Durante la llamada de emergencia, toque una opción.

- **Altavoz activo** para activar el modo de altavoz. (Si está en modo de altavoz, la opción que se muestra es Altavoz apagado para desactivarlo).
- **Teclado/Ocultar** para mostrar u ocultar el teclado en la pantalla.
- **Finalizar** para finalizar la llamada actual.

Para salir del modo Emergencia:

1. Toque  para finalizar la llamada de emergencia.
2. Toque **Salir** en el modo de devolución de llamada de emergencia.

## Información de Enhanced 911 (E911)

Este teléfono incluye un chip de sistema de posicionamiento global (GPS, Global Positioning System) integrado necesario para utilizar los servicios de ubicación de emergencia de E911 donde estén disponibles. Al hacer una llamada de emergencia al 911, la función GPS del teléfono busca información para calcular la ubicación aproximada. Dependiendo de distintas variables, incluyendo la disponibilidad y acceso a señales de satélite, podrá durar hasta 30 segundos o más para determinar y reportar su ubicación aproximada.

# Teléfono



*Importante: Siempre informe su ubicación al operador de 911 al hacer una llamada de emergencia. Algunos contestadores de llamadas de emergencia designados, denominados puntos de contestación de seguridad pública (PSAP, Public Safety Answering Points) tal vez no están equipados para recibir información de ubicación por GPS desde su teléfono.*

## Modo TTY

TTY (también conocido como TDD o teléfono de texto) es un dispositivo de telecomunicaciones que permite que las personas sordas o con problemas de audición, habla o lenguaje puedan comunicarse por teléfono. El teléfono es compatible con dispositivos selectos de TTY. Compruebe con el fabricante de su dispositivo TTY para asegurarse de que sea compatible con teléfonos celulares digitales.

El teléfono y el dispositivo TTY se conectarán mediante un cable especial que se conecta a la toma del auricular del teléfono. Si este cable no vino incluido con el dispositivo TTY, comuníquese con el fabricante del dispositivo TTY para adquirir el cable conector.

Para activar o desactivar el modo TTY:

1. Presione  >  > Ajustes > Ajustes de llamada > Modo TTY.
2. Toque TTY desactivado para desactivar el modo TTY.

– 0 –

Toque una de las siguientes opciones para habilitar la función:

- **Modo TTY completo, TTY HCO, o TTY VCO.**

## Nota

En modo TTY, el teléfono mostrará el icono de acceso a TTY. Si el modo TTY está habilitado, es posible que disminuya la calidad de audio de los demás dispositivos conectados a la toma del auricular.


## Opciones durante una llamada

Una vez que inicie una llamada, verá estas opciones en la pantalla:


- **Añadir llamada** para iniciar una llamada en conferencia.
- **Finalizar:** para finalizar la llamada
- **Teclado** para mostrar el teclado.
- **Bluetooth** (sólo disponible cuando hay auriculares Bluetooth conectados a su teléfono) para realizar la llamada por medio de los auriculares Bluetooth para una conversación con manos libres. (Para obtener detalles sobre la vinculación del teléfono con un auricular Bluetooth, consulte Emparejar dispositivos Bluetooth en la página 261).

## Nota

Si usa el auricular Bluetooth durante una llamada, el icono de notificación de llamada en curso en la Barra de estado se vuelve azul.

- **Silenciar** para silenciar el micrófono durante una llamada El botón de silencio se ilumina y se muestra  en la Barra de estado para indicar que el micrófono está silenciado. Para anular el silencio del micrófono, vuelva a tocar Silenciar.

# Teléfono

- **Altavoz** para activar o desactivar el altavoz. El botón del altavoz se ilumina y se muestra  en la Barra de estado para indicar que el altavoz está activo.

**ADVERTENCIA:** Debido a los niveles de volumen más elevados, no coloque el teléfono cerca del oído al utilizar el altavoz.

## Marcar y guardar números de teléfono con pausas

Puede marcar o guardar números de teléfono con pausas para usarlos con sistemas automatizados, como los números del correo de voz o de tarjetas de crédito.


Hay dos tipos de pausas disponibles en el teléfono:

- **Pausa de 2 segundos** envía automáticamente el siguiente conjunto de números después de dos segundos.
- **Pausa fija (Espera)** envía el siguiente conjunto de números cuando toca Sí.

### Nota


Puede tener varias pausas en un número de teléfono y combinar pausas de dos segundos con pausas fijas.

Para marcar o guardar números de teléfono con pausas:


1. Introduzca el número de teléfono.
2. Presione  > Añadir pausa de dos segundos o Añadir espera.



3. Introduzca los números adicionales.

4. Presione  para marcar el número.

– 0 –

Presione  > **Añadir a contactos** para guardar el número en los contactos.

## Nota

Al marcar un número con una pausa fija (Esperar), toque **Sí** para enviar el siguiente conjunto de números.


## Marcar desde la lista de contactos

Marcación directa desde la lista de contactos.

1. Presione  >  > **Contactos**.

– 0 –

Presione  >  > **Contactos**.

2. Busque un contacto para llamar y toque su entrada, luego toque .



– 0 –

Toque y mantenga presionado el contacto. Cuando se abre el menú contextual, toque **Llamar**.

# Teléfono

## Uso de la llamada directa

Cuando use la llamada directa, puede guardar un contacto directamente en la Pantalla principal.



1. Presione  >  > **Añadir** > **Accesos directos** > **Llamada directa**.
2. Toque un contacto de la lista de contactos. Se muestra el contacto en su Pantalla principal.

Para utilizar la llamada directa:

- Simplemente toque el contacto en la Pantalla principal.


## Marcado de código (+)

Cuando realice llamadas internacionales, el marcado de código (+) ingresa automáticamente el código de acceso internacional de su ubicación (por ejemplo, 011 para llamadas internacionales realizadas desde los EE.UU.).

1. En la pantalla de marcación, toque y mantenga presionado  hasta que vea un “+” en la pantalla.
2. Marque el código de país y el número de teléfono y luego toque . (El teléfono automáticamente añade el código de acceso para llamadas internacionales, seguido del código de país y del número de teléfono).

## Responder a llamadas

Cuando recibe una llamada, la pantalla Llamada entrante se abre y muestra la identificación de la persona que llama y cualquier información disponible sobre ella (tal como el nombre, si lo ha guardado en la lista de contactos). Las llamadas entrantes más recientes se graban en el registro de llamadas. (Consulte Registro de Llamadas en la página 75). Para responder una llamada:


- Toque  y arrástrelo a la derecha.

Si ya tiene una llamada en curso, la primera llamada se pone en espera mientras responde la nueva llamada. Para silenciar el timbre de una llamada entrante, presione la Tecla de Volumen inferior.

El teléfono le avisa que tiene llamadas entrantes de las siguientes maneras:

- El teléfono suena o vibra.
- Se enciende la luz de fondo.
- La pantalla muestra un mensaje de llamada entrante.

**Para rechazar una llamada y desviarla al correo de voz:**

- Toque  y arrástrelo a la izquierda.

La llamada se enviará directamente al correo de voz para que le deje un mensaje.

# Teléfono

## Responder a una llamada en roaming con Guardias de roaming habilitada

La opción Guardias de roaming ayuda a administrar los cargos de itinerancia al hacer o recibir llamadas cuando está fuera de la red de su operador. Consulte "Ajustes de itinerancia" en la página 86 para obtener más información sobre la itinerancia.

- Toque **Sí** para responder a la llamada. (Consulte Guardias de roaming de llamada en la página 88 para obtener información adicional).

### Note

Si el teléfono está apagado, las llamadas van directamente al correo de voz.

## Finalizar una llamada

Cuando haya finalizado la conversación, asegúrese de tocar .

- Toque .

– o –

Si abrió otras aplicaciones durante la llamada:

1. Abra el Panel de notificaciones.
- Toque y arrastre la Barra de estado hacia la parte inferior de la pantalla.
2. Toque Llamada actual para volver a mostrar la aplicación Teléfono.

3. Toque .

## Registro de Llamadas

La ficha Registro de la aplicación Teléfono lista todas las llamadas recientes entrantes, salientes y perdidas.

## Ver el registro de llamadas

El Registro es una lista de las llamadas realizadas, recibidas o perdidas más recientemente. Ofrece una forma conveniente de volver a marcar un número, devolver una llamada o agregar un número a los contactos. Para abrir el registro de llamadas:

- Presione  >  > Llamadas.

Las llamadas aparecen en una lista en la ficha Llamadas; las más recientes se ubican al principio. Desplace hacia abajo para ver entradas anteriores.

### Nota

La ficha Llamadas sólo registra las llamadas que ocurren mientras el teléfono está encendido. Si se recibe una llamada mientras el teléfono está apagado, no se incluirá en el registro. Si devuelve una llamada desde el menú de correo de voz, no se incluirá en el registro de llamadas del teléfono.

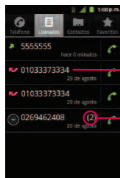
# Teléfono

## Opciones del Registro de Llamadas

Toque una entrada para ver la fecha y la hora de la llamada y su duración. Están disponibles las opciones siguientes:

- **Volver a llamar** para hacer una llamada.
- **Enviar un mensaje de texto** para enviar un mensaje de texto.
- **Añadir a contactos** para añadir el número de una entrada a sus Contactos.

Si se hicieron varias llamadas a un mismo número, o se recibieron desde un mismo número, se muestran como una entrada. Al tocar esta entrada, se abre el registro de llamadas individuales.



Toque esta opción para devolver la llamada.

Toque y mantenga presionada una entrada para ver más opciones.

Toque esta opción para ver el registro de llamadas específicas.

También puede tocar y mantener presionada la entrada para abrir un menú con más opciones para poder comunicarse con ese contacto de otra manera.

- **Llamar** para hacer una llamada.
- **Ver contacto** (para entradas guardadas en Contactos) para ver la información del contacto.
- **Editar número antes de llamar** para editar el número antes de volver a marcar.
- **Enviar un mensaje de texto** para enviar un mensaje de texto.
- **Añadir a contactos** para añadir el número de una entrada a sus Contactos.
- **Eliminar del registro de llamadas** para eliminar la entrada del Registro.

## Realizar una llamada desde el Registro de Llamadas

- En la ficha Llamadas, toque  a la derecha de la entrada.

# Teléfono

## Guardar un número desde el Registro de Llamadas

1. Toque una entrada y toque **Añadir a contactos**.

– o –

Toque una entrada y mantenga presionada una entrada toque **Añadir a contactos**.

2. Toque **Crear contacto nuevo**.

– o –

Busque el nombre de un contacto existente y toque el contacto existente para agregar un número nuevo a ese contacto existente. (Para obtener más información sobre cómo crear y editar contactos, consulte **Contactos** en la página 116).


### **Nota**

No puede guardar números de teléfono que ya estén en los contactos ni de llamadas identificadas como Sin Id. o Restringidas.




## Agregar prefijo a un número desde el Registro de Llamadas


Si necesita hacer una llamada desde el Registro de Llamadas y se encuentra fuera del código de área local, puede agregar el prefijo adecuado antes del número.

1. Toque y mantenga presionada una entrada y toque **Editar número antes de llamar**.
2. Toque el área inmediatamente a la izquierda del número de teléfono e introduzca el prefijo.
3. Toque  para llamar al número.

– 0 –

Presione  > **Añadir a contactos** para guardar el número corregido en los contactos.

## Borrar el Registro de Llamadas

1. Desde la ficha Llamadas, presione  > **Borrar registro de llamadas**.
2. Si está seguro de que desea borrar el Registro de Llamadas, toque **Aceptar**.

# Teléfono




– o –

Toque **Cancelar**.

## Guardar un número de teléfono

Puede guardar números de teléfono y contactos en su teléfono. También puede sincronizarlos con su cuenta de Google™, de Microsoft Exchange u otras cuentas que admitan sincronizar contactos. (Para obtener más información, consulte Contactos en la página 116).

Para guardar un número desde el modo de espera:

1. Presione  > .
2. Introduzca un número de teléfono, presione  y toque **Añadir a contactos**.
3. Toque **Crear contacto nuevo**.

– o –

Busque el nombre de un contacto existente y toque el contacto existente para agregar un número nuevo a ese contacto existente.

Para obtener más información sobre cómo crear y editar contactos, consulte Contactos en la página 116.

## Encontrar un número de teléfono


Los contactos aparecerán en orden alfabético en una lista. Buscar un contacto por el nombre es muy simple.

1. Presione  >  > **Contactos** > .

– 0 –

Presione  > .

2. Introduzca el nombre del contacto que desea buscar. A medida que escribe, los contactos cuyos nombres coincidan con el introducido, aparecerán sobre el teclado.

3. Toque un contacto de la lista para abrir su entrada. Para marcar el número, toque .


# Configuración del teléfono

## Conexiones inalámbricas y redes

Este grupo de configuraciones permite controlar los ajustes de Wi-Fi, Bluetooth, VPN y redes móviles de su teléfono.



### Modo avión


El Modo avión (modo de vuelo) permite usar varias funciones del teléfono, como Juegos y Música, cuando está en un avión o en algún otro lugar donde no está permitido hacer ni recibir llamadas o datos. Cuando establece el teléfono en el Modo avión, no puede enviar ni recibir llamadas, ni acceder a datos en línea.

1. Mantenga presionado  para abrir las opciones del teléfono.

2. Toque **Modo avión**.


– o –

1. Presione  >  > **Ajustes > Conexiones inalámbricas y redes**.



2. Toque **Modo avión**. (Aparece una marca verde de verificación). Mientras esté en Modo avión, la Barra de estado del teléfono mostrará .

# Configuración del teléfono

Para desactivar el Modo avión:

1. Mantenga presionado  para abrir las opciones del teléfono.
2. Toque **Modo avión**.

– 0 –

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Conexiones inalámbricas y redes**.
2. Toque **Modo avión** para quitar la marca de verificación.

## Ajustes de Wi-Fi

El teléfono permite aprovechar las zonas Wi-Fi para acceso de datos de alta velocidad a través de las redes de computadoras disponibles. Para obtener más detalles acerca de las funciones y los ajustes Wi-Fi del teléfono, consulte **Conectarse a redes Wi-Fi** en la página 201.

## Configuración de Bluetooth

La capacidad de Bluetooth del teléfono permite usar auriculares inalámbricos, enviar y recibir imágenes y archivos, y más. Para obtener más detalles acerca de los ajustes de Bluetooth, consulte **El menú de configuración de Bluetooth** en la página 260.



# Configuración del teléfono

## Ajustes de red VPN

Desde el teléfono se pueden agregar, configurar y administrar redes privadas virtuales (VPN) que permiten conectarse y acceder a recursos dentro de las redes seguras locales, tales como su red corporativa. Para obtener más detalles acerca de los ajustes de red VPN, consulte Redes virtuales privadas (VPN) en la página 206.

## Configuración de red móvil

Puede establecer si desea habilitar o inhabilitar el acceso a datos desde el teléfono.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Conexiones inalámbricas y redes** > **Redes móviles**.
2. Toque **Datos habilitados** para marcar o desmarcar esta opción.



## Ajustes de llamada

Los ajustes de llamada del teléfono permiten configurar las opciones de llamadas internacionales y el modo TTY.

## Discado a América del Norte



Le permite reemplazar el código '+', según corresponda, para las llamadas salientes.

# Configuración del teléfono

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Ajustes de llamada**.
2. Toque **Discado a América del Norte** para marcar o desmarcar esta opción.

## Discado internacional

Permite establecer el código de acceso internacional para las llamadas salientes.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Ajustes de llamada** > **Discado internacional**.
2. Introduzca el código de discado internacional y toque **Aceptar**.

### Nota

La opción **Discado a América del Norte** debe estar deshabilitada para poder establecer la opción **Discado internacional**.



## Modo TTY

TTY (también conocido como TDD o teléfono de texto) es un dispositivo de telecomunicaciones que permite que las personas sordas o con problemas de audición, habla o lenguaje puedan comunicarse por teléfono. El teléfono es compatible con dispositivos selectos de TTY. Compruebe con el fabricante de su dispositivo TTY para asegurarse de que sea compatible con teléfonos celulares digitales. El

# Configuración del teléfono

teléfono y el dispositivo TTY se conectarán mediante un cable especial que se conecta a la toma del auricular del teléfono. Si este cable no vino incluido con el dispositivo TTY, comuníquese con el fabricante del dispositivo TTY para adquirir el cable conector.


**Para activar o desactivar el modo TTY:**

1. Presione  >  > **Ajustes > Ajustes de llamada > Modo TTY.**
2. Toque **TTY desactivado** para desactivar el Modo TTY o toque **Modo TTY completo, TTY HCO o TTY VCO.**

## Ajustes de itinerancia

Con el teléfono y el servicio de itinerancia global de su proveedor de servicios, puede realizar llamadas telefónicas y utilizar servicios inalámbricos de datos en todo el mundo en las redes compatibles con CDMA.

### Icono de itinerancia

La pantalla de visualización del teléfono siempre le informa cuando ha salido de la red de servicio del proveedor. Cuando esté en itinerancia, el teléfono muestra el icono de itinerancia .





# Configuración del teléfono

## Configurar el modo de itinerancia

El teléfono le permite controlar los recursos de itinerancia. Con la opción de menú Itinerancia, puede determinar qué señales aceptará el teléfono.

Elija entre tres configuraciones diferentes en el teléfono de banda doble para controlar la experiencia de itinerancia.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Itinerancia**.
2. Toque **Datos cobertura nacional**, **Datos cobertura internacional** o ambos para seleccionar y conectarse a un servicio de datos durante el itinerancia. (Requiere **Voz para cobertura nacional** y **Voz en cobertura internacional**).

### Nota

Si la opción de itinerancia de datos no está seleccionada, aún puede transmitir datos con una conexión Wi-Fi. Consulte **Conectarse a redes Wi-Fi** en la página 201.

3. Toque **Selección de sistema** para cambiar modo de itinerancia CDMA.
  - **Solo sistema doméstico** para acceder sólo a las redes móviles del área local. Esta opción también impide la itinerancia en otras redes.



# Configuración del teléfono

- Incluir **roaming** tpara buscar servicios fuera de las redes móviles del área local.

## Guardias de roaming de llamada

La función Guardia de Llamada facilita la administración del roaming, ya que requiere confirmación antes de hacer o recibir una llamada en roaming.

Para activar o desactivar la guardia de llamada:




1. Presione  >  > Ajustes > Itinerancia > Guardias de roaming.
2. Toque **Voz (Nacional)**, **Voz (Internacional)** o ambos, para activar o desactivar esta función. Cuando está activa, es necesario presionar una tecla adicional para marcar cuando está en el área de itinerancia.

### Nota


La función Guardias de roaming está encendida de forma predeterminada. El marcado de voz y el marcado rápido no estarán disponibles cuando esté en itinerancia con la función Guardias de roaming encendida.

# Configuración del teléfono

Para hacer llamadas en itinerancia con la función Guardias de roaming encendida:

1. Presione  >  (toque la ficha Teléfono si es necesario).
2. Introduzca el número 1 + el código de área + el número de siete dígitos y toque .
3. Toque Sí.

Para responder a llamadas entrantes en itinerancia con la función Guardias de roaming encendida:



1. Toque  y arrástrelo a la derecha. (Se muestra un mensaje que le notificará que se aplicarán cargos por itinerancia).
2. Toque Sí.

## Guardias de roaming de datos

Según la disponibilidad del servicio y los acuerdos de itinerancia, es posible que el teléfono acceda a servicios de datos mientras se encuentra en itinerancia en determinados sistemas digitales. Puede establecer que el teléfono le avise cuando se encuentre en itinerancia y fuera del área de redes móviles e intente usar servicios de datos como la mensajería.

# Configuración del teléfono

Para establecer la notificación de Guardias de roaming de datos:

1. Presione  > .
2. Toque **Ajustes** > **Itinerancia** > **Guardias de roaming**
3. Toque **Datos (Nacional)**, **Datos (Internacional)** o ambos para seleccionarlo y activar la función.

Para usar servicios de datos cuando la función de Guardias de roaming de datos está encendida:

- Cuando aparece una notificación emergente informándole que es posible que se apliquen cargos por itinerancia de datos, toque **Establecer conexión** o **Establecer conexión siempre** para conectarse.

## Configuración de sonido



En el menú Sonido se pueden configurar los tonos de llamada, notificación y el volumen de audio, así como otras configuraciones relacionadas.

## Tipos de timbre

Los tonos de timbre del teléfono lo alertan acerca de las llamadas entrantes.



# Configuración del teléfono

## Seleccionar tono de timbre para llamadas de voz

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Sonido** > **Tono del teléfono**.
2. Toque un tono de timbre para seleccionarlo y escucharlo. Si desea establecer este tono, toque **Aceptar**. Si no, seleccione otro tono de timbre o toque **Cancelar**.

## Uso de una canción como tono de timbre

Puede usar una canción como tono de timbre del teléfono, en lugar de uno de los tonos de timbre que vienen con el teléfono.

1. Presione  >  > **Música**.
2. Toque y mantenga presionada una canción de su colección. En el menú emergente, toque **Utilizar como tono del teléfono**.

– 0 –



En la lista de reproducción, presione  > **Utilizar como tono**.

Para obtener más detalles acerca del uso de la aplicación Música, consulte Música en la página 190.

# Configuración del teléfono

## Ajustar la configuración de volumen del teléfono

Ajuste la configuración de volumen del teléfono según sus necesidades y su entorno.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Sonido** > **Volumen**.
2. Ajuste cada nivel de volumen.
  - **Tono** : Cambia el volumen de los tonos de llamadas y de notificaciones (si corresponde).
  - **Multimedia**: Cambia el volumen de la música, videos y otros multimedia
  - **Alarma**: Cambia el volumen de las alarmas.
  - **Notificación**: Si desmarca la opción (debajo de la Barra de volumen de alarma) podrá establecer este nivel de volumen. Este es el volumen del tono de timbre cuando recibe una notificación.
3. Toque **Aceptar**.



### Consejo

Puede ajustar el volumen del timbre en la Pantalla principal o en la Pantalla de aplicaciones o en casi cualquier pantalla con las Teclas de Volumen que se encuentran en el lado izquierdo de su teléfono. En otras aplicaciones, tales como Música, YouTube, indicaciones por voz y otras otras aplicaciones de audio, las Teclas de Volumen controlan el volumen de la aplicación.

# Configuración del teléfono

## Vibración y Modo silencio



Para establecer que el teléfono vibre en lugar de emitir sonidos:

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Sonido** > **Vibrar**.
2. Toque en una de las cuatro opciones.

Para establecer que el teléfono siempre vibre:

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Sonido** > **Vibrar**.
2. Toque **Siempre**.

Para cambiar al modo Silencio.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Sonido**.
2. Toque **Modo silencio**. (Aparece una marca de verificación verde).


– 0 –

Presione la Tecla de Volumen hacia abajo hasta que aparezca



en la pantalla.



– 0 –

En la pantalla predeterminada de bloqueo, arrastre  a la izquierda.

# Configuración del teléfono



## Seleccionar un tono de notificación

Cuando recibe una notificación, tal como la llegada de un nuevo mensaje, evento de calendario o alarma, el teléfono hace sonar un tono de timbre.



1. Presione  >  > **Ajustes > Sonido > Tono de notificación.**
2. Toque un tono de timbre para seleccionarlo y escucharlo. Si desea establecer este tono, toque **Aceptar**. Si no, seleccione otro tono de timbre o toque **Cancelar**.

## Establecer varios tonos de respuesta

Para escuchar tonos mientras usa el teclado para marcar un número.

1. Presione  >  > **Ajustes > Sonido.**
2. Toque **Tonos táctiles sonoros** (Aparece una marca de verificación verde).



Para escuchar sonidos cuando toca los botones, iconos u otros elementos en la pantalla:

1. Presione  >  > **Ajustes > Sonido.**
2. Toque **Selección sonora**(Aparece una marca de verificación verde).





# Configuración del teléfono



Para escuchar sonidos cuando la pantalla se bloquea o desbloquea:

1. Presione  >  > **Ajustes > Sonido.**
2. Toque **Bloqueo de pantalla**(Aparece una marca de verificación verde).

Para establecer que el teléfono vibre cuando toque los botones y las teclas:

1. Presione  >  > **Ajustes > Sonido.**
2. Toque **Respuesta táctil**(Aparece una marca de verificación verde).

Para establecer cómo reacciona el teléfono cuando hace una llamada de emergencia:

1. Presione  >  > **Ajustes > Sonido.**
2. Toque **Tono de emergencia.**
3. Toque **Desconectado, Alerta o Vibración.**



## Configuración de pantalla

Los ajustes de pantalla del teléfono no sólo permite ver lo que desea, también ayudan a aumentar la vida útil de la batería.

# Configuración del teléfono

## Cambiar la duración de la iluminación de fondo

Seleccione el tiempo que la pantalla permanece iluminada después de tocarla o presionar una tecla, antes de que la pantalla se oscurezca.



1. Presione  >  > **Ajustes** > **Pantalla** > **Tiempo espera pantalla**.
2. Toque **15 segundos**, **30 segundos**, **1 minuto**, **2 minutos**, **10 minutos** o **30 minutos**.

### Nota

Los valores de Tiempo espera pantalla prolongados reducen los tiempos de conversación y de espera de la batería. Para lograr el mayor rendimiento de la batería, utilice el tiempo de espera más corto que le resulte conveniente.

## Cambiar el contraste

Ajuste el contraste (brillo) de la pantalla para que se adapte a su entorno.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Pantalla** > **Brillo**.
2. Use el deslizador para establecer el nivel de brillo.



### Nota

Para lograr el mayor rendimiento de la batería, utilice los niveles de atenuación.

# Configuración del teléfono



## Idioma de la pantalla

Puede mostrar los menús en la pantalla del teléfono en inglés o en español.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Idioma y teclado** > **Seleccionar idioma**.
2. Toque **English** o **Español**.

## Configurar que el teléfono gire automáticamente la pantalla

Elija si el teléfono cambia automáticamente la orientación de la pantalla cuando lo hace girar de lado.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Pantalla**.
2. Toque **Pantalla giratoria** para que la pantalla gire automáticamente (aparece una marca de verificación verde).

– o –

Para desactivar esta opción, toque **Pantalla giratoria** para eliminar la marca de verificación.



### Nota

Algunas aplicaciones del teléfono no son compatibles con la función de pantalla giratoria.

# Configuración del teléfono



## Ajustes de visualización de fecha y hora

Establezca sus preferencias de cómo se muestran las fechas y la hora.

1. Toque  >  > **Ajustes** > **Fecha y hora**.
2. Toque **Formato de 24 horas** para mostrar la hora mediante un formato de 24 horas; por ejemplo, 13:00 en lugar de 1:00 p. m.
3. Toque **Formato de fecha** para abrir un cuadro de diálogo para seleccionar el formato para mostrar las fechas.

## Opciones de visualización de animaciones

Elija si desea disfrutar de transiciones animadas para ciertos efectos (tales como abrir menús), para todos los efectos compatibles (como cuando navega de una pantalla a otra) o si suprime todas las transiciones animadas (esta opción no afecta las transiciones de las aplicaciones no nativas).

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Pantalla** > **Animación**.
2. Toque **Sin animaciones**, **Algunas animaciones** o **Todas las animaciones**.

# Configuración del teléfono



## Ajustes de seguridad y de ubicación

El menú Ubicación y seguridad permite seleccionar cómo determina su ubicación el teléfono (por medio de conexiones inalámbricas y redes, satélites de GPS, ambos o ninguno). Los menús de seguridad permiten establecer la seguridad del teléfono, los códigos de bloqueo, las contraseñas, los ajustes del administrador y más. La función Ubicación permite que la red detecte su posición. Si desactiva la opción Ubicación, su ubicación se ocultará de todos los servicios menos del 911.

### Nota

Si activa la opción Ubicación, la red podrá detectar su posición mediante la tecnología GPS, lo cual facilita el uso de algunos servicios y aplicaciones. Si desactiva la opción Ubicación, la función de ubicación por GPS se desactivará casi por completo, menos para el servicio 911. Sin embargo, no ocultará su ubicación general según el sitio de transmisión celular que corresponda a su llamada. Ninguna aplicación ni servicio puede utilizar su ubicación sin que usted lo solicite o lo autorice. El servicio Enhanced 911/GPS no está disponible en todas las áreas.



Para habilitar la función Ubicación del teléfono:

1. Presione  >  > Ajustes > Ubicación y seguridad > Configuración de privacidad del GPS.
2. Toque Ubicación activa o E911 Sólo.

# Configuración del teléfono



## Uso de Conexiones inalámbricas y redes

Puede usar información de Wi-Fi y de las redes de su proveedor de servicios para determinar su ubicación aproximada para utilizar en aplicaciones de GPS, en búsquedas, etc. Para utilizar información acerca de su ubicación cuando navega y busca en las aplicaciones de GPS (consulte Navegación GPS en la página 194), debe activar los servicios de ubicación.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Ubicación y seguridad**.
2. Toque **Usar redes inalámbricas**. (Aparece una marca de verificación verde).
3. Cuando marca esta opción se le pregunta si acepta compartir su ubicación en forma anónima con el servicio de ubicación de Google.
4. Lea la exención de responsabilidad y toque **Acepto**

## Uso de satélites de GPS

Puede utilizar el receptor satelital del sistema de posicionamiento global (GPS, por sus siglas en inglés) del teléfono para localizar su ubicación con una exactitud de varios metros (“nivel de calle”). La exactitud real del GPS depende de que se tenga una vista despejada del cielo y de otros factores.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Ubicación y seguridad**.
2. Toque **Utilizar satélites GPS**. (Aparece una marca de verificación verde).


# Configuración del teléfono

## Nota



Desmarque esta opción cuando no use los mapas para conservar la batería.

## Función de bloqueo del teléfono

### Bloquear el teléfono

- Presione . Bloqueando la pantalla impide que los toques accidentales de la pantalla activen las funciones del teléfono.

### Desbloquear el teléfono

1. Presione  para volver a activar el teléfono.
2. En la pantalla de bloqueo, toque y arrastre el icono Desbloquear  hacia la derecha.



# Configuración del teléfono

- Si ha configurado un patrón de desbloqueo (consulte Función de bloqueo del teléfono en la página 101), use la punta del dedo para dibujar el patrón.



- Si ha configurado un PIN de desbloqueo o una contraseña de desbloqueo, introduzca el PIN o la contraseña de desbloqueo. Después de introducirlo, toque **OK**. Se abre la última pantalla en la que estuvo trabajando.






# Configuración del teléfono

## Nota



Tiene cinco oportunidades para introducir el patrón de desbloqueo, el PIN o la contraseña. Si introdujo información incorrecta cinco veces, debe esperar 30 segundos antes de intentar nuevamente.

Si no recuerda el patrón de desbloqueo, el PIN o la contraseña, intente las siguientes acciones:

- Si configuró una cuenta de Google en el teléfono, toque **¿Has olvidado el patrón?** Podrá desbloquear el teléfono con el nombre de usuario y la contraseña de la cuenta de Google.
- Si no creó una cuenta de Google en el teléfono, deberá realizar un restablecimiento a los valores de fábrica. (**¡PRECAUCIÓN!** Si realiza un restablecimiento a los valores de fábrica, se eliminarán todas las aplicaciones y los datos del usuario. Antes de realizar ese tipo de restablecimiento, recuerde hacer una copia de seguridad de todos los datos que sean importantes).

1. Apague el teléfono.
2. Mantenga presionadas las siguientes teclas por más de 10 segundos: Tecla de Volumen inferior +  + .
3. El teléfono accede al modo de recuperación del sistema Android.
4. Presione la Tecla de Volumen inferior para desplazar a **wipe data/factory reset** (borrar datos/restablecer sistema de fábrica) y presione  para seleccionar la opción.



# Configuración del teléfono

5. Presione la Tecla de Volumen inferior para desplazar a **Yes -- delete all user data** (Sí -- borrar todos los datos de usuario) y presione  para seleccionar la opción.
6. Después de terminar el borrado de datos, presione la Tecla de Volumen inferior para desplazar a **reboot system now** (reiniciar el sistema ahora) y presione  para seleccionar la opción.

## Patrón, PIN o Contraseña de desbloqueo del teléfono

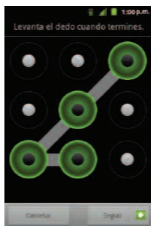
Puede incrementar la seguridad del teléfono creando un patrón de desbloqueo (inhabilitado en forma predeterminada), un PIN o seleccionando una contraseña. Si estas funciones están habilitadas, debe dibujar el patrón de desbloqueo correcto, ingresar el PIN, o ingresar la contraseña de desbloqueo para volver a acceder al teléfono.

### Función de bloqueo del teléfono

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Ubicación y seguridad**.
2. Toque **Bloqueo pantalla**.
3. Seleccione **Patrón, PIN, or Contraseña**.

# Configuración del teléfono

- **Patrón:** La primera vez que configure un patrón de desbloqueo, verá un tutorial con instrucciones sobre cómo crearlo. Lea el tutorial y toque **Siguiente** (dos veces). Dibuje el patrón y toque **Seguir**. Vuelva a dibujar su Patrón y toque **Confirmar**. (Debe conectar al menos cuatro puntos.)





- **PIN:** Ingrese un PIN (de al menos 4 dígitos) y toque **Continuar**. Luego vuelva a ingresar el PIN y toque **Aceptar**.
- **Contraseña:** Ingrese una Contraseña (de al menos 4 caracteres) y toque **Continuar**. Luego vuelva a ingresar la Contraseña y toque **Aceptar**.



De allí en adelante, cada vez que desee encender el teléfono o desbloquear la pantalla, deberá dibujar su patrón de desbloqueo o introducir su PIN o contraseña para desbloquear la pantalla.

# Configuración del teléfono

## Cambiar el código de bloqueo


1. Presione  >  > Ajustes > Ubicación y seguridad > Cambio bloqueo pantalla.
2. Confirme el patrón guardado, el PIN o la contraseña.
3. Seleccione Patrón, PIN o Contraseña.

## Para inhabilitar la función de bloqueo del teléfono:

1. Presione  >  > Ajustes > Ubicación y seguridad > Cambio bloqueo pantalla.
2. Introduzca el PIN, la contraseña o el patrón.
3. Toque Ninguno.

## Llamar en modo de bloqueo



Aún con la pantalla bloqueada, podrá hacer llamadas de emergencia. Toque el icono Llamada de emergencia.

- Para llamar a un número de emergencia toque el botón **Llamada de emergencia** e introduzca el número de teléfono y toque .

# Configuración del teléfono



## Silenciar el teléfono desde la pantalla de bloqueo

Si se encuentra en un lugar donde los sonidos del teléfono pueden molestar a otras personas, puede silenciarlo rápidamente desde la pantalla de bloqueo.



- Arrastre  hacia la izquierda. Para volver a activar los sonidos, arrastre  hacia la izquierda.

## Ajustes de almacenamiento de credenciales

Utilice el almacenamiento de credenciales para establecer algunos tipos de conexiones VPN y Wi-Fi. Para permitir que las aplicaciones tengan acceso al almacenamiento encriptado de certificados seguros del teléfono, a las contraseñas relacionadas y otras credenciales.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Ubicación y seguridad**.
2. Toque **Credenciales seguras**. (Aparece una marca de verificación verde).

Para instalar un certificado seguro desde una tarjeta microSD:



1. Presione  >  > **Ajustes** > **Ubicación y seguridad** > **Instalar desde la tarjeta SD**
2. Toque el nombre de archivo del certificado para instalarlo.

# Configuración del teléfono

Solamente se mostrarán los nombres de certificados que no haya instalado anteriormente en el teléfono.



3. Si se le solicita, introduzca la contraseña del certificado y toque **Aceptar**.
4. Escriba un nombre para el certificado y toque **Aceptar**. Ahora puede usar el certificado que instaló cuando se conecte a una red segura. Por razones de seguridad, el certificado se borrará de la tarjeta microSD.
  - Si todavía no estableció una contraseña para el almacenamiento de la credencial del teléfono, se le pedirá que introduzca unas dos veces y, a continuación, toque **Aceptar**.

Para establecer o cambiar la contraseña para el almacenamiento seguro de credenciales:

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Ubicación y seguridad** > **Establecer contraseña**.
2. Introduzca la contraseña actual, una nueva contraseña y confirme la nueva contraseña. (Tenga en cuenta que la contraseña debe tener 8 caracteres como mínimo).

# Configuración del teléfono

Para borrar todos los certificados seguros y las credenciales relacionadas y restablecer su contraseña:

1. Presione  >  > Ajustes > Ubicación y seguridad > Borrar almacenamiento.
2. Toque Aceptar en el cuadro de diálogo de confirmación.

## Ajustes de cuentas

El menú Cuentas y sincronización permite añadir y administrar sus cuentas de correo electrónico, de redes sociales y compartir imágenes y vídeos,

## Cuentas

Puede agregar varias cuentas de Google™ y de Exchange. También puede agregar otros tipos de cuentas, según las aplicaciones descargadas e instaladas en el teléfono. Al agregar una cuenta, la aplicación Contactos compara todos los nuevos contactos con los contactos existentes y une las entradas de los contactos si encuentra coincidencias. Esto no une las entradas de contactos en las cuentas mismas; sólo aparecen como un solo contacto en el teléfono.



(Consulte la sección Configurar opciones de sincronización y visualización de cuentas en la página 112 para obtener información acerca de cómo separar la información de los contactos que se unieron de forma incorrecta).

# Configuración del teléfono

## Para agregar una cuenta:

### Nota

Para agregar algunas cuentas, debe comunicarse con un administrador de red para obtener información acerca de la configuración de las cuentas. Por ejemplo, es posible que necesite saber la dirección del servidor o del dominio de la cuenta.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Cuentas y sincronización**. La configuración de la sincronización y las cuentas actuales se mostrarán. (Para obtener más información, consulte Configurar opciones de sincronización y visualización de cuentas en la página 112).
2. Toque **Añadir cuenta**.
3. Toque el tipo de cuenta que desea agregar.
4. Siga los pasos en pantalla para introducir la información obligatoria (y opcional) de la cuenta.

### Nota

Muchas cuentas requieren sólo de un nombre de usuario y una contraseña, pero otras requieren más información.

5. Configure la cuenta.



# Configuración del teléfono



Según el tipo de cuenta, es posible que se le solicite configurar los tipos de datos que desea sincronizar con el teléfono, el nombre de la cuenta y otros detalles. Cuando finalice, la cuenta se agregará a la lista en la pantalla Ajustes de sincronización y de cuentas.

## Eliminar una cuenta

Puede eliminar una cuenta para borrar toda la información asociada a ella del teléfono, incluido el correo electrónico, los contactos, la configuración, etc.

Algunas cuentas, como la primera cuenta de Google que configuró en el teléfono, no se pueden eliminar. Esa cuenta sólo puede eliminarse mediante el restablecimiento de todo el teléfono.

**Para eliminar una cuenta:**

1. Presione  >  > **Ajustes > Cuentas y sincronización**
2. Toque la cuenta que desea borrar.
3. Toque **Eliminar cuenta**.
4. Toque **Eliminar cuenta** nuevamente para confirmar que desea eliminar la cuenta.

# Configuración del teléfono


## Configurar opciones de sincronización y visualización de cuentas

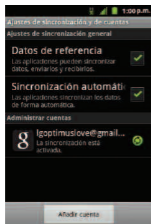
Puede configurar las opciones de datos de fondo y sincronización para las aplicaciones del teléfono. También puede configurar las opciones de sincronización de cada cuenta individual. Algunas aplicaciones, como Gmail™ y Calendario, tienen su propia configuración de sincronización. Algunas aplicaciones, como Contactos y Gmail, pueden sincronizar datos de varias cuentas. Otras, como Calendario, sincronizan datos sólo de la primera cuenta de Google que configuró en el teléfono o de una cuenta asociada específicamente con esa aplicación.



Para algunas cuentas, la sincronización es bidireccional; los cambios que realiza en el teléfono se sincronizan con las cuentas que figuran en la Web o en la computadora. La cuenta de Google se sincroniza en forma bidireccional. Otras cuentas admiten sólo una sincronización unidireccional; la información que se cambia en el teléfono sólo se cambia allí.

# Configuración del teléfono

Para configurar la configuración general de sincronización:

1. Presione  > Ajustes > Cuentas y sincronización.






-  Indica que parte o toda la información de una cuenta se configuró para sincronizarse automáticamente con el teléfono.
  -  Indica que ninguna información de una cuenta se configuró para sincronizarse automáticamente con el teléfono.
2. Toque **Datos de fondo** para habilitar o inhabilitar la función que permite a las aplicaciones usar la conexión de datos para sincronizar los datos mientras las aplicaciones se ejecutan en segundo plano.

Si deshabilita esta opción, las aplicaciones de Gmail y Calendar no se actualizarán automáticamente hasta que sean actualizadas en forma manual (mediante su respectivo menú de opciones).



# Configuración del teléfono

3. Toque **Sincronización automática** para habilitar o inhabilitar esta opción y controlar si los cambios que realice en la información del teléfono o de la Web se sincronizará automáticamente.
  - Por ejemplo, cuando esta opción está habilitada, los cambios que se realizan en la aplicación Contactos del teléfono se implementan automáticamente en la aplicación Google Contacts™ basada en la Web.
  - Al deshabilitar esta opción, puede usar las herramientas de una aplicación para sincronizar datos en forma manual. (Consulte Para sincronizar información en forma manual a continuación).

## Para sincronizar información en forma manual:

1. Presione  >  > **Ajustes > Cuentas y sincronización.**
2. Toque la cuenta cuyos datos desea sincronizar.
3. Presione  > **Sincronizar ahora.**

## Para cambiar la configuración de sincronización de una cuenta:

1. Presione  >  > **Ajustes > Cuentas y sincronización.**
2. Toque la cuenta cuyos datos desea cambiar.
  - Se abrirá la pantalla de datos y sincronización que muestra una lista de los tipos de datos que la cuenta puede sincronizar.

# Configuración del teléfono

3. Toque los elementos que desea sincronizar. (Una marca verde de verificación indica que se ha habilitado la sincronización).
  - Al inhabilitar la sincronización de un elemento, no se eliminarán del teléfono los datos sincronizados anteriormente, simplemente se detendrán las sincronizaciones futuras. Para eliminar la información anteriormente sincronizada de la cuenta, debe eliminar la cuenta.

# Contactos

La aplicación Contactos permite almacenar y administrar los contactos desde varias fuentes, incluidos los contactos que introdujo y guardó directamente en el teléfono, así como los contactos sincronizados con la cuenta de Google, los programas de correo electrónico compatibles (incluido Exchange Server) y sus amigos de Facebook. Use la aplicación Contactos para agregar, ver y comunicarse con familiares, amigos y conocidos.

**Para abrir la aplicación Contactos:**


- Presione  >  > Contactos.

Todos los contactos aparecerán en orden alfabético en una lista. Si tiene un teléfono nuevo y todavía no ha agregado ningún contacto, la aplicación Contactos mostrará sugerencias sobre cómo comenzar a agregar contactos en el teléfono.

## Crear una nueva entrada de contactos

Puede agregar contactos en el teléfono y sincronizarlos con los contactos de su cuenta de Google™, su cuenta de Microsoft Exchange u otras cuentas que admitan la sincronización de contactos. La aplicación Contactos trata de unir las direcciones nuevas con los contactos existentes para crear una sola entrada. También puede administrar ese proceso en forma manual.

1. Presione  >  > Contacto nuevo..



2. Presione  > **Nuevo contacto**.
3. Toque un tipo de destino (**Teléfono**, **Google** o **Cuenta de trabajo**), si corresponde.
4. Toque el icono Marco de imagen para seleccionar una imagen que se muestre junto al nombre en la lista de contactos y en la identificación de llamadas.
5. Toque los campos **Nombre** y **Apellido** o introduzca un nombre para la nueva entrada.
6. Toque el botón de la etiqueta (a la izquierda del campo del número de teléfono) para seleccionar una de las siguientes categorías: **Móvil**, **Casa**, **Trabajo**, **Fax del trabajo**, **Fax de casa**, **Buscapersonas**, **Otro** o **Personalizado**.
7. Toque un campo de número de teléfono e introduzca un número de teléfono. Toque **Correo electrónico**, **Dirección postal**, **Organización**, o **Más** para introducir información adicional del contacto.
8. Cuando haya terminado, toque **Listo**.

# Contactos



## Agregar un contacto a los favoritos

Favoritos contiene una pequeña lista de contactos con los que se comunica más frecuentemente.

Para agregar un contacto a los favoritos:

1. Presione  >  > Contactos.
2. Toque un contacto para ver sus detalles.
3. Toque la estrella que aparece a la derecha del nombre del contacto. (Aparece una estrella dorada).

Para eliminar a un contacto de la lista de favoritos:

1. Presione  >  > Favoritos.
2. Toque un contacto para ver sus detalles.
3. Toque la estrella dorada que aparece a la derecha del nombre del contacto. La estrella se vuelve gris, indicando que se ha eliminado de sus Favoritos.

## Editar una entrada de contactos

Puede cambiar o agregar detalles guardados en las entradas de sus contactos, tales como tonos específicos para contactos específicos o configurar que las llamadas de contactos específicos





se desvíen al buzón de voz. Algunas entradas de contacto contienen información de varias fuentes: información que agregó en forma manual o información que se unió de varias cuentas para consolidar duplicados, etc.

Si encuentra encontrar duplicadas en Contactos, las puede unir en una entrada única. Si encuentra que se han unido por error contactos no relacionados, puede separarlos.

Los cambios que se realicen en la información de una fuente no cambian automáticamente la información en otras fuentes. Por ejemplo, si tiene información sobre un contacto de una cuenta de Google y de una cuenta de Exchange, y ambas están configuradas en sincronización de contactos, los cambios que se produzcan en el contacto de la cuenta de Google se sincronizan a esa cuenta en la Web; pero la información de la cuenta Exchange no se verá afectada por los cambios. Para obtener más información sobre el uso de varias cuentas, consulte Cuentas y mensajes en la página 132.

## Para editar detalles de contacto:



1. Presione  >  > **Contactos**.
2. Toque y mantenga presionado el contacto cuyos detalles desea editar.
3. Toque **Editar contacto**.
4. Edite la información que desee del contacto.

# Contactos




## 5. Toque Listo.

**Para cambiar el número de teléfono predeterminado de un contacto:**

El número de teléfono predeterminado se usa cuando inicia una llamada o envía un mensaje de texto a través del menú contextual (al tocar y mantener presionado un contacto).

1. Presione  >  > **Contactos**.
2. Toque el nombre de un contacto para ver sus detalles.
3. Toque y mantenga presionado el número de teléfono que desea establecer como número de teléfono predeterminado del contacto.
4. Toque **Convertir en número predeterminado**. (Aparece una marca de verificación junto al número de teléfono predeterminado).




**Para desviar llamadas de un contacto al correo de voz:**

1. Presione  >  > **Contacts**.
2. Toque el nombre de un contacto para ver sus detalles.
3. Presione  > **Opciones**.
4. Toque **Llamadas entrantes**(Aparece una marca de verificación verde).




5. Presione .

Si este contacto lo llama, el teléfono no sonará y la llamada se enviará directamente al correo de voz.

**Para establecer un tono de timbre para un contacto:**

1. Presione  >  > **Contacts**.
2. Toque el nombre de un contacto para ver sus detalles.
3. Presione  > **Opciones**.
4. Toque **Tono** y toque un tono de timbre para seleccionarlo.
5. Toque **Aceptar**.



**Para borrar un contacto:**

1. Presione  >  > **Contacts**.
2. Toque el nombre de un contacto.
3. Presione  > **Eliminar contacto**.
  - Si el contacto contiene información de una cuenta de sólo lectura, no podrá borrarlo; solamente podrá cambiar la configuración de sincronización para esa cuenta o borrar la cuenta misma.



# Contactos

- Si el contacto contiene información que se juntó de una cuenta de sólo lectura, un cuadro de diálogo le informará que debe separar la entrada de contacto en contactos individuales para borrar el contacto.
4. Toque **Aceptar** para confirmar que desea borrar el contacto.

## Agregar un número a una entrada de contactos

1. Presione  >  > **Contactos**.
2. Toque y mantenga presionada la entrada del contacto.
3. Toque **Editar contacto** en el menú que se abre.
4. Toque el botón más de una categoría del teléfono.
5. Toque el botón de la etiqueta, a la izquierda del campo del número de teléfono, y seleccione la etiqueta correspondiente.
  - Para crear su propia etiqueta, toque **Personalizado**.
6. Introduzca un número de teléfono y toque **Listo**.



## Editar los números de una entrada de contactos

1. Presione  >  > **Contacts**.
2. Toque y mantenga presionada una entrada de contacto.
3. Toque **Editar contacto**.
4. Toque el número de teléfono que desee editar.
5. Vuelva a introducir el número o edítelo y toque **Listo**.

## Asignar números de llamada directa

El marcado rápido no está disponible como en otros teléfonos funcionales. Sin embargo, puede guardar un contacto directamente en la Pantalla principal.

Para establecer un contacto como llamada directa:

1. Presione  >  > **Añadir** > **Accesos directos** > **Llamada directa**.
2. Toque un contacto de la lista de contactos. El contacto aparecerá en la Pantalla principal.

# Contactos

## Nota




Si no hay espacio disponible en un panel específico de la Pantalla principal, la función Añadir no estará disponible; deberá borrar o quitar un elemento antes de agregar otro. En este caso, tiene la opción de cambiar a otro panel de Pantalla principal.

## Llamada directa

Simplemente toque el contacto en la Pantalla principal.



## Seleccionar un tono de timbre para una entrada

Asigne un tono de timbre a una entrada de contacto para poder identificar la persona que llama por el tono. (Consulte Tipos de timbre en la página 90).

1. Presione  >  > **Contacts**.
2. Toque el nombre de un contacto para ver sus detalles.
3. Presione  > **Opciones**.
4. Toque **Tono** y toque un tono de timbre para seleccionarlo.
5. Toque **Aceptar**.

## Asignar una imagen a una entrada

Asigne una imagen para mostrarla cada vez que un contacto en particular lo llame.

1. Presione  >  > **Contacts**.
2. Toque y mantenga presionada la entrada del contacto.
3. Toque **Editar contacto**.
4. Toque el icono Marco de imagen.
5. Toque **Hacer una foto** para tomar una foto. Se iniciará la cámara.

– 0 –




Toque **Seleccionar foto de la galería** para seleccionar una foto de la Galería.

6. Después de recortar la fotografía a su gusto, (Consulte Opciones de Galería en la página 233) toque **Guardar**.


# Contactos

## Encontrar entradas de contactos

### Encontrar contactos por nombre

1. Presione  >  > **Contacts**.
2. Presione  .
3. Introduzca el nombre del contacto que desea buscar. A medida que escribe, los contactos cuyos nombres coincidan con el introducido aparecerán debajo del cuadro de búsqueda.
4. Toque un contacto de la lista para abrir su entrada.


### Atajo

Presione  en la Pantalla principal para mostrar la función de búsqueda.

## Seleccionar qué contactos se muestran

Puede ocultar los contactos que no tengan números telefónicos. También puede configurar los grupos de contactos que desea mostrar en la lista de contactos.

Para configurar si los contactos sin número telefónico se deben mostrar:

1. Press  >  > **Contacts**.
2. Presione  > **Opciones de visualización**.



3. Toque **Solo contactos con teléfono**. (Aparece una marca de verificación verde).
4. Toque **Listo**.

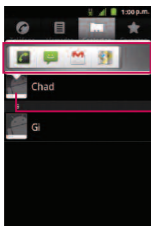
## Comunicarse con los contactos

En la ficha Contactos o Favoritos, puede llamar o enviar un mensaje de texto (SMS) o mensaje multimedia (MMS) a un número de teléfono predeterminado del contacto rápidamente. También se puede abrir un menú para acceder a los diferentes métodos de comunicación con ese contacto.

La aplicación Contactos comparte los contactos con muchas otras aplicaciones, como Gmail™ (consulte Gmail en la página 157) y Mensajería (consulte Mensajes de texto en la página 144).

Para conectarse mediante la función **Contacto rápido de Android™**:

1. Toque la foto de un contacto para abrir **Contacto rápido de Android**.



Toque el icono que corresponde al método que desea usar para comunicarse con el contacto.






Toque la foto de un contacto.

# Contactos



2. Toque el icono que corresponde al tipo de comunicación que desea iniciar.

Según la información de contacto guardada, las acciones disponibles aparecerán arriba del nombre. (Para más información, consulte Comunicarse con los contactos en la página 127).

## Para comunicarse con un contacto:

1. Presione  >  > **Contactos**.
2. Toque la entrada del contacto.
3. En la pantalla de detalles del contacto, toque el método que desee para comunicarse con el contacto.
  - Toque  junto al número al que desea llamar directamente.
  - Toque  junto al número al que desea enviar un mensaje.
  - Toque  junto a la dirección de correo electrónico a la que desea enviar un mensaje de correo electrónico.


## Para llamar al número predeterminado de un contacto:

1. Presione  >  > **Contactos**.
2. Toque y mantenga presionada la entrada del contacto.



### 3. Toque Llamar al contacto.

(Para obtener más información sobre llamadas telefónicas, consulte Hacer llamadas en la página 64).

#### Nota

Cada vez que mire el icono  al lado de un número telefónico, como en sus Favoritos o el registro de llamadas, sólo tóquelo para llamar al número.

Para enviar un mensaje de texto o multimedia al número predeterminado de un contacto:

1. Presione  >  > Contactos.
2. Toque y mantenga presionada la entrada del contacto.
3. Toque Enviar un mensaje de texto al contacto.

Para obtener más información acerca de cómo enviar mensajes de texto y multimedia, consulte Mensajes de texto en la página 144.

## Importar, exportar y compartir contactos




Si tiene contactos almacenados en una tarjeta microSD en formato vCard, puede importarlos a la aplicación Contactos del teléfono. Además, puede exportar contactos con formato vCard a una tarjeta microSD. Exporte sus contactos para hacer una copia de seguridad en una computadora u otro teléfono.

# Contactos

## Importar contactos desde la tarjeta microSD




### Nota

Consulte **Conectar el teléfono a la computadora** en la página 272 para obtener detalles sobre cómo copiar archivos a una tarjeta microSD desde la computadora.

1. Inserte la tarjeta microSD (que contiene los archivos vCard) en el teléfono.
1. Presione  >  > **Contactos**.
3. Presione  > **Importar/exportar** > **Importar contactos desde la tarjeta SD**.
4. Si dispone de más de una cuenta en el teléfono, toque la cuenta a la que desea importar los contactos.
5. Toque la opción para importar y después toque **Aceptar**.




## Exportar contactos a la tarjeta microSD

Puede exportar todos los contactos del teléfono a la tarjeta microSD, como archivos vCard. A continuación, puede copiar este archivo a una computadora u otro dispositivo compatible con este formato, como una aplicación de libreta de direcciones. (Consulte **Conectar el teléfono a la computadora** en la página 272).

1. Presione  >  > **Contactos**.
2. Presione  > **Importar/exportar**.
3. Toque **Exportar contactos a la tarjeta SD**.
4. Toque **Aceptar** para confirmar su selección y empezar a exportar la lista de contactos a la tarjeta microSD.

## Compartir un contacto

Puede compartir un contacto con alguien si se lo envía como archivo vCard.

1. Presione  >  > **Contactos**.
2. Abra el contacto que desea compartir.
3. Presione  > **Compartir**.
4. Elija el método de envío.

# Cuentas y mensajes

## Correo electrónico

La aplicación Email del teléfono le permite acceder y administrar varias cuentas de correo electrónico de forma simultánea en una ubicación conveniente. A pesar de que existe una aplicación de Gmail independiente, la aplicación de correo electrónico puede administrar tanto servicios Email basados en Internet (Gmail™ y Yahoo!™) como correo electrónico de trabajo (Outlook®). El teléfono también se puede configurar manualmente para conectarse a otros sistemas de correo electrónico.

### Nota

Si tiene diferentes cuentas de correo electrónico, debe configurar cada cuenta con sus propios ajustes.

Si desea enviar y recibir mensajes de correo electrónico por medio de una cuenta de su proveedor de servicios de web (tal como Outlook), primero debe configurar una cuenta IMAP o POP.

- Internet Message Access Protocol (IMAP): este protocolo de recuperación de correo se usa con frecuencia en grandes redes y configuraciones comerciales e institucionales. El estándar actual es IMAP4.
- Post Office Protocol (POP): este protocolo es compatible con la mayoría de los ISP y es actualmente el más común entre las aplicaciones de los consumidores. El estándar actual es POP3.

## Nota

Para más información, consulte los documentos de ayuda de su proveedor de correo electrónico o póngase en contacto con su administrador de tecnología.

## Iconos/Accesos directos de correo electrónico



- Acceso directo de Email



- Acceso directo de Gmail

## Barra de estado: Notificaciones




- Nuevo mensaje de correo electrónico recibido



- Nuevo mensaje de Gmail recibido





## Cuenta de correo electrónico de trabajo (Outlook)

La aplicación Email  también brinda acceso al servidor de Outlook Exchange a través del teléfono. Si su empresa utiliza Microsoft Exchange Server 2003, 2007 y 2010 como sistema de correo electrónico de trabajo se puede usar esta aplicación Email para sincronizar de forma inalámbrica su correo electrónico y sus contactos directamente con el servidor de Exchange de la empresa.

# Cuentas y mensajes

**Importante:** Esta aplicación de Outlook no utiliza Microsoft® ActiveSync para sincronizar con su Exchange Server remoto. Esta sincronización se realiza en forma inalámbrica a través del aire (OTA, por sus siglas en inglés) y no por medio de una conexión directa.

## Configuración del correo electrónico de trabajo

1. Presione  >  > Email.
2. Toque  > Cuentas.
3. Toque  > Añadir cuenta.
4. Ingrese información de su Dirección de correo electrónico y contraseña y luego toque Siguiente. Consulte con su administrador de red para obtener más detalles.
  - **Dirección de correo electrónico:** Su dirección de correo electrónico de trabajo de Outlook.
  - **Contraseña:** Generalmente será la contraseña de acceso a la red (distingue mayúsculas y minúsculas).
5. Toque Exchange (desde la pantalla Añadir una cuenta de correo electrónico nueva).



6. Ingrese la información de **Dominio\nombre de usuario**, contraseña e **Servidor** y toque **Siguiente**.

- **Dominio\nombre de usuario:** Introduzca su dominio\nombre de usuario de acceso a la red.
- **Contraseña:** Generalmente será la contraseña de acceso a la red (distingue mayúsculas y minúsculas).
- **Servidor:** La dirección remota del servidor de correo electrónico de Exchange. Generalmente comienza con mail.XXX.com. Para obtener esta información consulte al administrador de red de su empresa.
- Si su red requiere encriptación SSL, toque la casilla **Utilizar conexión segura (SSL)** para seleccionarla y activar este nivel de seguridad adicional.
- Si su servidor de Exchange requiere esta característica, es posible que no se pueda comunicar si no la selecciona.

### Nota

Las interrupciones de la señal o la información incorrecta de nombre de usuario o la contraseña pueden provocar problemas para completar la comunicación.

# Cuentas y mensajes



7. Lea los límites de responsabilidad de la activación indicados en la pantalla y toque **Siguiente**, si se solicita.
8. Configure la **Frecuencia comprobación de inbox**, **Cantidad para sincronizar** (días para la sincronización entre el teléfono y el servidor) y active cualquier otra configuración del correo electrónico que desee, luego toque **Siguiente**.
9. Identifique su nueva cuenta con un nombre único y luego toque **Listo**.

**Importante:** Se puede sincronizar a través del aire (no directamente con un servidor de Exchange que se ejecute en Microsoft Exchange Server 2003 Service Pack 2 (SP2) o Microsoft Exchange Server 2010).



## Nota

Se pueden tener varias cuentas activas de correo electrónico de trabajo (Microsoft Exchange) en el teléfono.



## Abrir el correo electrónico de trabajo

1. Presione  >  > Email.
2. Toque un mensaje que dese leer, administrar o responder.

# Cuentas y mensajes

- Desde la pantalla Recibidos, presione  para seleccionar opciones, tales como **Actualizar**, **Redactar**, **Carpetas**, **Cuentas** o **Ajustes de la cuenta**.
- Desde un mensaje, presione  para seleccionar opciones, tales como **Eliminar**, **Reenviar**, **Responder**, **Responder a todos** o **Marcar como no leído**.

## Crear y enviar correos electrónicos

1. Desde Recibidos, presione  > **Redactar**.
2. Introduzca la dirección de correo electrónico del destinatario en el campo **Al**.
  - Si desea enviar el correo electrónico a varios destinatarios, separe las direcciones de correo electrónico con comas.
  - Puede agregar tantos destinatarios del mensaje como desee.
3. Toque el campo **Asunto** y luego introduzca el asunto del correo electrónico.
4. Toque el campo **Cuerpo** y redacte su mensaje de correo electrónico.
  - Para agregar una imagen adjunta, presione  > **Añadir adjunto**.

# Cuentas y mensajes

- Se puede acceder a la Galería y navegar para buscar el archivo que se desea adjuntar.


5. Toque el archivo que desea adjuntar.

6. Toque **Enviar** para enviar el correo electrónico.

**Para responder un mensaje de correo electrónico:**

1. Desde **Recibidos**, toque un mensaje de correo electrónico para verlo.
2. Cuando lea el mensaje de correo electrónico, toque **Responder** o **Responder a todos**.

– o –

Cuando lea el mensaje de correo electrónico, presione  y toque **Responder** o **Responder a todos**.

- Si selecciona **Responder**, debe especificar los destinatarios del mensaje.

3. Introduzca un nuevo mensaje y toque **Enviar**.

**Para borrar un mensaje de correo electrónico:**




Toque y mantenga presionado un mensaje de correo electrónico (de la lista de recibidos) y toque **Eliminar**.

– o –



# Cuentas y mensajes

Cuando lea el mensaje, toque **Eliminar**.

## Configurar los ajustes del correo electrónico de trabajo

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Cuentas y sincronización**.
2. Toque la cuenta de trabajo para ver la pantalla de ajustes de sincronización de la cuenta.
3. Seleccione cada opción si desea que el teléfono sincronice automáticamente. Si desea sincronizar manualmente, presione  > **Sincronizar ahora**.

Para configurar los ajustes del correo electrónico de trabajo:

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Cuentas y sincronización**.
2. Toque la cuenta de trabajo para ver la pantalla de ajustes de sincronización de la cuenta.
3. Toque **Ajustes de la cuenta**.
  - **Nombre de la cuenta:** Muestra es nombre que utiliza el teléfono para localizar la cuenta.
  - **Tu nombre:** Muestra el nombre que ven los destinatarios cuando reciben un mensaje de correo electrónico de usted.

# Cuentas y mensajes

- **Firma:** Permite agregar una firma u otra información al correo electrónico saliente.
- **Periodo para sincronizar correo electrónico:** Configura cada cuántos días se debe sincronizar el correo electrónico del teléfono con el servidor. Seleccione una de las siguientes opciones: **Un día, Tres días, Una semana, Dos semanas o TODOS.**
- **Periodo para sincronizar el calendario :** Configura cada cuántos días se debe sincronizar el calendario del teléfono con el servidor. Seleccione una de las siguientes opciones: **Dos semanas, Un mes, Tres meses, Seis meses o TODOS.**
- **Frecuencia comprobación:** Configura la frecuencia con la que el teléfono consulta al servidor remoto si hay nuevos correos. Seleccione una de las siguientes opciones: **Comprobación automática, Nunca, Cada 15 minutos, Cada 30 minutos, Cada hora, Cada 2 horas o Cada 4 horas.**
- **Ordenar el buzón de entrada por:** Configura el orden de Recibidos. Elija de **Fecha, Asunto, Remitente o Tamaño.**
- **Itinerancia:** Recuperación automática en modo de roaming.
- **Cuenta predeterminada:** Asigna esta cuenta como la cuenta predeterminada que se usa al enviar nuevos correos electrónicos.

## Cuentas y mensajes

- **Preguntarme antes de borrar:** Cuando se va a eliminar un correo electrónico, aparece primero una pregunta para confirmar si desea eliminarlo.
- **Notificaciones de correo:** Permite que el teléfono le notifique cada vez que recibe correos electrónicos nuevos.
- **Seleccionar tono:** Le permite asignar un tono de timbre a la notificación de un nuevo correo electrónico.
- **Vibrar:** Le permite configurar el teléfono en el modo vibrar cada vez que recibe un nuevo correo electrónico.
- **Configuración entrante:** Le permite ver y modificar la configuración del servidor de entrada.
- **Sincronizar contactos:** Sincroniza los contactos entre su teléfono y el servidor exchange remoto. Una marca de verificación indica que la función está activada.
- **Sincronizar calendario:** Sincroniza los contactos entre su teléfono y el servidor exchange remoto. Una marca de verificación indica que la función está activada.
- **Fuera de la oficina:** Le permite configurar los ajustes de Fuera de la oficina.



4. Presione  para volver a la pantalla anterior.

# Cuentas y mensajes

Para obtener información más detallada sobre correo electrónico corporativo, consulte la sección Cuenta de correo electrónico de trabajo (Outlook) en la página 133. Para obtener más información sobre cómo sincronizar el calendario corporativo, consulte la sección Sincronización con su cuenta corporativa en la página 182).

## Para crear una firma de correo electrónico corporativo:




Esta firma puede ser diferente de cualquier firma actual de correo electrónico que pueda tener en su cliente local de Outlook. Esta firma se aplica a todos los correos electrónicos salientes que se originan en su teléfono.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Cuentas y sincronización**.
2. Toque la Cuenta corporativa para mostrar la pantalla de configuración de sincronización de la cuenta.
3. Toque **Ajustes de la cuenta**.
4. Toque **Firma**.
5. Borre el texto predeterminado actual e ingrese su nueva firma de correo electrónico.
6. Toque **Aceptar** para almacenar la nueva firma.



## Configuración de los ajustes de sincronización de datos

Esta función le permite determinar cuáles aplicaciones actuales están sincronizadas con el servidor externo y a qué intervalos.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Cuentas y sincronización**.  
Esta configuración puede afectar el uso de los minutos del plan de datos, consulte su plan actual de datos para más detalles.
2. Toque una de las siguientes opciones:
  - **Datos de referencia:** Permite que la sincronización de datos se realice en segundo plano, sin afectar el uso actual del teléfono.
  - **Sincronización automática:** Requiere que el teléfono se mantenga sincronizado con el servidor remoto que provee la información a las aplicaciones seleccionadas.
3. Presione  para almacenar sus cambios y volver a la Pantalla principal.

# Cuentas y mensajes



## Mensajes de texto

Con los mensajes de texto (SMS), puede enviar y recibir mensajes de texto instantáneos entre su teléfono y otro teléfono habilitado para mensajería. Cuando recibe un mensaje nuevo, recibirá una notificación en su teléfono. Los mensajes están disponibles a través de la aplicación Mensajes en la Pantalla de aplicaciones. Cuando recibe un nuevo mensaje de texto, aparece el ícono en la Barra de estado.

### Nota





Consulte su plan de servicio para conocer los costos aplicables a los mensajes de texto y correos de voz SMS.

## Redactar mensajes de texto

1. Presione  >  > Mensajes > Mensaje nuevo.
2. Toque el campo Para e ingrese el número de teléfono del destinatario o la información de correo electrónico mediante el teclado en pantalla.
  - **Contactos** A medida que ingresa un número de teléfono o una dirección de correo electrónico, si la información coincide con la información de una entrada de un contacto, verá una coincidencia. Cuando encuentre una coincidencia, toque el nombre asociado para completar el número de

# Cuentas y mensajes

teléfono o la dirección de correo electrónico.



- **Móvil** Toque  para usar el teclado e ingresar un número de teléfono directamente.
  - **Correo electrónico** También puede ingresar la dirección de correo electrónico del destinatario.
3. Toque una entrada coincidente de la lista desplegable en pantalla. Esta lista está integrada por las coincidencias que se encontraron en sus cuentas administradas.
  4. Toque el campo de texto e ingrese su mensaje.
  5. Inserte un emoticono o icono gestual.
    - Para ingresar un emoticono, mantenga presionada  en el teclado en pantalla.
    - Para ingresar un emoticono de las opciones del menú, presione  > **Insertar emoticono**. Seleccione uno de la lista para insertarlo en el mensaje actual.
    - Toque y mantenga presionada  para elegir un emoticono.
  6. Revise el mensaje y toque **Enviar**.

# Cuentas y mensajes



## Acceder a mensajes de texto

Para leer un mensaje de texto:



Su teléfono le notifica cada vez que recibe un mensaje de texto. Para acceder al mensaje puede:

- Abrir el Panel de notificaciones y tocar la notificación de mensaje de texto.
- Tocar  >  > **Mensajes** y seleccionar el mensaje nuevo.

Para responder a un mensaje de texto:

1. Mientras ve el mensaje, toque el campo de texto.
2. Redacte su respuesta o use los iconos o mensajes predeterminados.
  - Para escribir un mensaje, use el teclado en pantalla. (Consulte la sección Introducir texto con el teclado en pantalla en la página 52).
3. Inserte un emoticono o ícono gestual.
  - Para ingresar un emoticono, mantenga presionada  en el teclado en pantalla.
  - Para ingresar un emoticono de las opciones del menú, presione  > **Insertar emoticono**. Seleccione uno de la lista para insertarlo en el mensaje actual.

# Cuentas y mensajes

- Toque y mantenga presionada  para elegir un emoticono.
4. Puede seleccionar opciones adicionales para los mensajes al presionar .
- Entre estas opciones se encuentran: **Llamar, Ver contacto, Añadir asunto, Adjuntar, Fijar prioridad, Insertar emoticono, Preestablecido Mensaje o Más [Eliminar cadena, Todas las conversaciones y Añadir a contactos].**
5. Revise su respuesta y toque **Enviar**.

## Mensajes multimedia (MMS)




A través de los mensajes multimedia (MMS), usted puede enviar y recibir al instante mensajes multimedia que contienen texto, imágenes, audio, notas de voz o una presentación de diapositivas. Los mensajes están disponibles a través de la aplicación Mensajes en la Pantalla de aplicaciones.

### Nota

Consulte su plan de servicio para conocer los costos aplicables a los mensajes multimedia y mensajes de voz MMS.

# Cuentas y mensajes

## Redactar mensajes MMS

1. Presione  >  > Mensajes > Mensaje nuevo.
2. En el campo Para, introduzca el número de teléfono del destinatario o la información de correo electrónico. Al introducir el número de teléfono o la dirección de correo electrónico, aparecerán en la pantalla los contactos coincidentes. Toque un destinatario coincidente disponible o siga ingresando el número de teléfono o la dirección de correo electrónico.
3. Toque el campo de texto e ingrese su mensaje.
4. Presione  > Adjuntar.
5. Seleccione un tipo de adjunto multimedia:
  - **Imágenes:** Abre la aplicación Galería. Use la navegación en pantalla para seleccionar la imagen que desea enviar con el mensaje saliente.
  - **Capturar imagen:** Abre la aplicación Cámara. Tome una foto y luego toque Aceptar para usar esta imagen en su mensaje. (Consulte la sección Tomar fotografías en la página 229).

## Cuentas y mensajes

- **Vídeos:** Abre la aplicación Galería. Use la navegación en pantalla para seleccionar un video y adjuntarlo a su mensaje saliente.
- **Capturar vídeo:** Abre la aplicación Cámara de video. Grabe un video y luego toque **Aceptar** para usarlo en su mensaje. (Consulte la sección Grabar videos en la página 235).
- **Audio:** Abre un menú que le permite elegir entre **Grabadora de sonidos** y **Seleccionar pista musical** Use la navegación en pantalla en la opción **Seleccionar pista musical** para seleccionar un archivo de audio y toque **Aceptar**, o grabe un nuevo archivo de audio mediante la opción **Grabadora de sonidos**.
- **Grabar audio:** Abre la grabadora de mensajes.
  - **Duración de la grabación:** Muestra la longitud del mensaje de voz grabado.
  - **Grabar:** Comience a grabar su mensaje.
  - **Reproducir:** Reproduce la grabación actual.
  - **Detener:** Detiene la grabación: Una vez detenida la grabación, toque **Utilizar esta grabación** (la adjunta a su mensaje) o **Descartar** (borra la grabación actual y vuelve a grabar).

## Cuentas y mensajes

- **Presentación:** Le permite agregar una presentación de diapositivas.
  - Toque **Agregar diapositiva** para crear una nueva diapositiva.
  - Toque la diapositiva creada (ejemplo, Diapositiva 1), toque **Añadir imagen**, luego seleccione la imagen que desea agregar a la diapositiva.
  - Toque el campo de texto debajo de la imagen para ingresar una leyenda.
  - Al terminar, toque **Listo** para adjuntar la presentación de diapositivas a su mensaje.
- **Contactos (vCard):** Abre su lista de contactos y le permite seleccionar una imagen de un contacto para enviar.

### Nota



Para eliminar o reemplazar un adjunto con una imagen o un archivo de audio, en la pantalla Redactar, toque el botón **Eliminar** o **Sustituir** que se encuentra junto al adjunto.

6. Cuando termine de crear su nuevo mensaje MMS, toque **Enviar MMS**.



# Cuentas y mensajes



## Para ver y reproducir un mensaje multimedia:

1. Presione  >  > Mensajes.
2. De la lista de mensajes, toque un mensaje multimedia para mostrar su contenido.
3. Mientras ve un mensaje, toque el ícono de reproducción (en el archivo de video) para reproducir el archivo o toque la imagen para verla.

### Sugerencia


El archivo adjunto en el mensaje MMS puede guardarse en la tarjeta microSD. Para guardar el adjunto, mantenga presionado el archivo y toque Guardar archivo adjunto en el menú contextual de opciones de mensaje.

## Para responder a un mensaje multimedia:




1. Presione  >  > Mensajes.
2. De la lista de mensajes, toque un mensaje multimedia para mostrar su contenido.
3. Mientras revisa un mensaje, toque el campo de texto y escriba su mensaje de respuesta.
4. Una vez completado, toque **Enviar**.

# Cuentas y mensajes

## Nota

Al responder a un mensaje SMS con un mensaje MMS, primero abra el mensaje de texto, presione  y toque **Adjuntar**. El mensaje de texto original entonces es convertido, automáticamente, en un mensaje multimedia.

## Borrar un mensaje o una cadena de mensajes




1. Presione  >  > **Mensajes**.
2. De la lista de mensajes, toque un mensaje y presione .

– o –

Mantenga presionada la cadena de mensajes para mostrar el menú contextual.

3. Toque **Eliminar cadena**, y una vez que le aparezca el mensaje de confirmación, toque **Aceptar** para completar el proceso.

## Ajuste de la configuración de mensajes

1. Presione  >  > **Mensajes**.
2. En la pantalla **Mensajes**, presione  y toque **Ajustes**.
3. Ajuste la siguiente configuración conforme a sus necesidades:

## Cuentas y mensajes

- **Eliminar mensajes antiguos** Habilite esta opción para borrar mensajes antiguos cuando se excede la cantidad máxima de mensajes de texto.
- **Límite de mensajes de texto** Determina la cantidad máxima de mensajes de texto que se pueden almacenar en el teléfono (por conversación).
- **Límite de mensajes multimedia** Determina la cantidad máxima de mensajes multimedia que pueden almacenarse en el dispositivo (por conversación).
- **Firma** Toque esta opción para agregar automáticamente la firma (se muestra una marca de verificación color verde)
- **Modo de devolución de llamada de emergencia** Verifique esta opción para agregar automáticamente un número de devolución de llamada (se muestra una marca de verificación color verde).
- **Fijar prioridad** Establezca el nivel de prioridad para mensajes de texto. Seleccione de Normal o Urgente.
- **Mensaje reensamblaje** Habilite esta opción (se muestra una marca de verificación color verde) para reorganizar los mensajes multisegmentados y mostrarlos como un mensaje

## Cuentas y mensajes

único. Cada segmento aún se contará individualmente en lo que se refiere a su uso.

- **Prestablecido Mensaje** Seleccione un mensaje predeterminado, como "Call me" (Lláname) o "Where are you?" (¿Dónde estás?).
- **Recuperar automáticamente** Habilite esta opción para recuperar automáticamente todo el contenido del mensaje MMS. Una vez comprobado, el encabezado del mensaje MMS, el cuerpo del mensaje y todos los adjuntos, se descargarán automáticamente a su teléfono.
  - Si deshabilita esta opción, sólo se recuperará y mostrará el encabezado del mensaje MMS.
- **Recuperar autom en itinerancia** Deshabilite esta opción si sólo desea descargar los encabezados de los mensajes MMS cuando se encuentra en roaming. Habilite esta opción para descargar automáticamente los mensajes multimedia completos incluso cuando se encuentra en roaming.
- **Fijar prioridad** Establezca el nivel de prioridad para mensajes de multimedia. Seleccione de Baja, Normal o Alta.

# Cuentas y mensajes

- **Notificaciones.** Habilite esta opción si desea recibir una notificación en la Barra de estado cada vez que reciba un nuevo mensaje de texto o multimedia.
- **Seleccionar tono** Le permite seleccionar un timbre que sonará cada vez que reciba un nuevo mensaje. Toque esta opción y luego seleccione un tono de timbre específico para los mensajes de texto y multimedia nuevos. Al seleccionarlo, sonará brevemente una muestra del timbre.
- **Vibración.** Habilite esta opción si quiere que el dispositivo vibre cada vez que reciba un nuevo mensaje de texto o multimedia.

## Mensajes de texto y MMS


Los recursos avanzados de mensajes de su teléfono le permiten enviar y recibir muchos tipos diferentes de mensajes de texto.

La configuración de los mensajes le permite decidir de qué manera desea ser notificado cuando reciba nuevos mensajes, crear una firma en cada mensaje enviado y crear sus propios mensajes preestablecidos.

# Cuentas y mensajes

## Ver las notificaciones de los mensajes recibidos

Cuando reciba un mensaje, su teléfono se lo notificará a través de un ícono dentro del área de notificaciones en la parte superior izquierda de su Pantalla principal.

-  indica que se recibió un nuevo mensaje de texto o MMS.

1. Presione  >  > **Notificaciones**

– 0 –

Toque y arrastre la Barra de estado hacia la parte inferior de la pantalla.




2. Toque un mensaje para abrir la aplicación Mensajes.

## Borrar mensajes antiguos


Borre los mensajes o las cadenas de mensajes ya leídos en el momento que desee, o haga que su teléfono los borre automáticamente por usted. Una cadena es una serie de conversaciones de texto entre dos personas. Si borra una cadena borrará los mensajes recibidos y enviados en la conversación.

# Cuentas y mensajes

Para borrar una cadena específica de mensajes:

1. Presione  >  > Mensajes.
2. Toque una cadena para ver su contenido.
3. Presione  > Más > Eliminar cadena.

Para borrar todos los mensajes almacenados:

1. Presione  >  > Mensajes.
2. Presione  > Eliminar conversaciones.

## Gmail

Este cliente de correo electrónico es el servicio de correo electrónico basado en la Web de Google. (Consulte la sección Sincronizar su cuenta de Google en la página 181).

Desde una computadora, abra su navegador web preferido e ingrese en [www.gmail.com](http://www.gmail.com). Dependiendo de cómo se haya configurado la sincronización, la aplicación Gmail (junto con los eventos del calendario, números de teléfono y otra información de contacto) del teléfono se sincroniza automáticamente entre el teléfono y su cuenta de Gmail en la Web.

# Cuentas y mensajes

## Nota

Debe tener una cuenta válida y activa en Google antes de usar este cliente de correo electrónico.

- **Gmail está basado en la Web:** Sus mensajes se almacenan en línea, en servidores de Google™, pero usted puede leer, escribir y organizar los mensajes con la aplicación Gmail del teléfono o el navegador web de una computadora. Dado que el correo se almacena en servidores de Google, puede buscar el historial completo de mensajes, con el respaldo de la velocidad y la potencia de la búsqueda de Google. Todas las acciones que se realicen en la aplicación Gmail del teléfono se reflejan en el navegador web. Por ejemplo, si lee un mensaje en la aplicación Gmail del teléfono, se marcará como leído en un navegador web. Y si envía un mensaje con un navegador, o incluso si guarda el borrador de un mensaje, se verá en la aplicación Gmail del teléfono.
- **Gmail es un servicio basado en conversaciones:** Cada mensaje relacionado se agrupa en Recibidos como una cadena de conversaciones única. En otras aplicaciones de correo electrónico, las respuestas se envían como mensajes individuales, lo que hace difícil llevar el control de los mensajes relacionados. Gmail facilita el seguimiento de una conversación con sus cadenas de conversaciones.



## Cuentas y mensajes



- **Gmail está organizado por etiquetas, no por carpetas:** Al marcar los mensajes con etiquetas, puede organizar sus conversaciones de diferentes maneras. En otras aplicaciones de correo electrónico, cada mensaje solamente se puede almacenar en una carpeta. Por ejemplo, con Gmail puede etiquetar una conversación con su madre sobre el regalo de cumpleaños de su hermano tanto con la palabra "Mamá" como con la palabra "Dave". Más adelante, puede buscar todos los mensajes que contengan cualquiera de las dos etiquetas. Con las carpetas, tendría que almacenar el mensaje en la carpeta "Mamá" o en la carpeta "Dave", no podría hacerlo en ambas.
- **Gmail para el teléfono está optimizado para los móviles:** Se puede acceder a algunas funciones únicamente a través del navegador de la computadora. El mejor lugar para organizar Gmail y aprender sobre él es en la web. Por ejemplo, no puede usar la aplicación Gmail del teléfono para crear las etiquetas y los filtros que usa para organizar los mensajes, pero puede etiquetar un mensaje. Gmail en la Web ofrece información completa acerca del servicio, de manera que es el mejor lugar para aprender acerca de todas las funciones de Gmail.

# Cuentas y mensajes

- **Gmail es para Gmail:** Obviamente puede usar Gmail para enviar correos electrónicos a cualquier dirección de correo electrónico y cualquier persona puede enviarle correos electrónicos a la dirección de Gmail. Pero si desea leer mensajes de otro proveedor de servicios de correo electrónico (mediante AOL, Yahoo! u otra cuenta de correo electrónico), debe usar la aplicación Email. (Consulte la sección Correo electrónico en la página 132).

## Configurar otras cuentas de correo mediante el teléfono

La aplicación Email solamente muestra todas las cuentas de correo electrónico que se agregaron actualmente. Para ver cuentas de correo electrónico adicionales en la pantalla Correo electrónico, primero debe agregarlas.

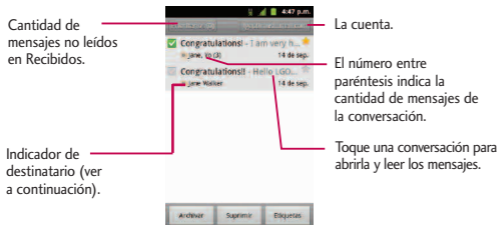
1. Presione  >  > Email.
2. Siga las instrucciones en pantalla para configurar una cuenta de correo electrónico.
  - Toque **Configuración manual** para configurar la conexión manualmente (POP3 o IMAP).

## Abrir Gmail y Recibidos

Al abrir la aplicación Gmail, aparecen las conversaciones más recientes en Recibidos.

- Presione  >  > **Gmail**.

Todas las conversaciones aparecen en Recibidos, a menos que las borre, archive o filtre. Las conversaciones con nuevos mensajes aparecen con los asuntos en negrita. Para leer un mensaje de una conversación, toque la conversación. (Consulte la sección Leer mensajes en la página 163).



# Cuentas y mensajes

>>: Indica que este mensaje se envió al usuario en forma directa.


> : Indica que este mensaje se envió con copia al usuario.

(Sin indicador): Indica que este mensaje se envió a un grupo en el cual está incluido el usuario.

Para abrir Recibidos mientras se ejecuta Gmail:

- Al leer un mensaje, presione  > Ir a Recibidos.

- o -

Al ver una lista de conversaciones etiquetadas, presione  > Más > Ir a Recibidos.

Para alternar cuentas:

Gmail muestra las conversaciones y los mensajes de una cuenta de Google a la vez. Si tiene más de una cuenta, puede abrir la pantalla Cuentas para ver cuántos mensajes no leídos tiene en cada cuenta y alternar entre una cuenta y otra.

1. En Recibidos, presione  > Cuentas.

- o -

# Cuentas y mensajes

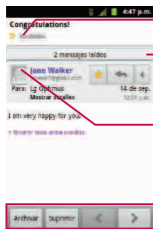
Toque el nombre de la cuenta en la esquina superior derecha de la pantalla Recibidos.

2. Toque la cuenta que contiene el correo electrónico que desea leer.

## Leer mensajes

- Toque una conversación que contenga el mensaje que desea leer.

Cuando abre una conversación, se muestra el primer mensaje no leído o destacado.



Las etiquetas del mensaje se mostrarán aquí.

Esta ficha indica cuántos mensajes leídos hay en la conversación.

Toque para contactar rápidamente al remitente a través de Gmail, Google Talk, el teléfono u otros medios disponibles.



Puede archivar o borrar toda la conversación o abrir el próximo o anterior mensaje.

# Cuentas y mensajes

El estado en línea de Google Talk aparecerá al lado del nombre del remitente de cada mensaje si el remitente tiene una cuenta de Google. Si quiere contactar al remitente, toque la foto del contacto para abrir Contacto rápido. (Consulte la sección Comunicarse con los contactos en la página 127). Al leer mensajes en una conversación, puede usar los botones que se encuentran en la parte inferior de la pantalla para archivar toda la conversación (consulte la sección Archivar conversaciones en la página 174) o borrarla. Luego de borrar una conversación, puede tocar **Deshacer** en la barra verde que aparece en la parte superior de la pantalla Recibidos para que el mensaje vuelva a aparecer en Recibidos. Puede desplazarse hasta la parte inferior de un mensaje para acceder a los botones para responder o reenviar el mensaje, como se describe en Responder o reenviar un mensaje.

## Para volver a leer un mensaje:

Al abrir una conversación, los mensajes que ya leyó se minimizan en una ficha que indica la cantidad de mensajes ocultos.

1. Presione  >  > Gmail.
2. Toque la conversación que desea ver y luego toque la ficha que indica los mensajes minimizados.

# Cuentas y mensajes




Toque la ficha que indica la cantidad de mensajes leídos para ver las pestañas de resumen.

3. Toque el nombre del contacto para abrir ese mensaje.



Toque el nombre del contacto de un mensaje para abrirlo y leerlo.









Al leer un mensaje o seleccionar su pestaña, puede presionar  > Marcar como no leído para regresar un mensaje leído al estado de no leído. Por ejemplo, para recordar volver a leerlo después.

# Cuentas y mensajes

## Redactar y enviar un mensaje


Puede redactar y enviar un mensaje a personas o grupos con direcciones de Gmail u otras direcciones de correo electrónico. Para redactar y enviar un mensaje:

1. Presione  >  > **Gmail**.
2. Presione  > **Redactar**.
3. Escriba la dirección de un destinatario. Al escribir el texto, se muestran las direcciones coincidentes de su lista de contactos. Puede tocar una dirección sugerida o continuar escribiendo el texto para introducir una nueva.
4. Presione  > **Añadir Cc/CCO** para enviar el mensaje con copia o copia oculta a los destinatarios, de ser necesario.
5. Escriba un asunto para el mensaje en el campo **Asunto**.
6. Continúe con el siguiente campo para redactar el mensaje de correo electrónico.
7. Presione  > **Adjuntar** para agregar un adjunto al correo electrónico.
8. Toque  para enviar el correo electrónico.


– o –



## Cuentas y mensajes

Si no está listo para enviar el mensaje, toque en su lugar . Puede leer los borradores al abrir los mensajes con la etiqueta Borrador. (Consulte la sección Ver conversaciones por etiqueta en la página 172).


– o –

Presione  > **Descartar** para borrar el mensaje (incluidos todos los borradores guardados).

### Nota

Si no está conectado a una red, por ejemplo, si está trabajando en el modo avión, los mensajes que envía se almacenan en el teléfono con la etiqueta Bandeja de Salida hasta que se vuelva a conectar a una red.

### Responder o reenviar un mensaje


Presione  > **Descartar** una conversación de correo electrónico al responder un mensaje o al reenviarlo.

Para responder o reenviar un mensaje:

1. Toque .
2. Toque **Responder**, **Responder a todos**, o **Reenviar**.

# Cuentas y mensajes

- Al responder o reenviar mensajes sin cambiar el asunto se agrega la respuesta a la conversación actual. Al cambiar el asunto se inicia una nueva conversación.
- El mensaje se abrirá en una nueva pantalla donde podrá agregar o eliminar direcciones, editar el asunto y agregar o eliminar texto o adjuntos, según se describe en Redactar y enviar un mensaje.
- Puede agregar una o más personas a una conversación en curso al responder a todos y luego agregar la dirección de la nueva persona al mensaje.
- En el mensaje nuevo se incluirán todos los mensajes de la conversación; todos los mensajes posteriores al mensaje que envía no se incluirán

3. Toque  para enviar el correo electrónico.

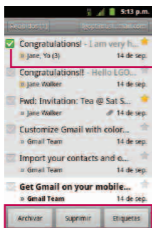
## Usar las conversaciones en lotes

Con Gmail, puede archivar, etiquetar, eliminar o realizar otras acciones en un lote de conversaciones a la vez.


1. En Recibidos, o en otra etiqueta, toque la casilla de verificación a la izquierda de cada mensaje para marcar todos los mensajes que quiere incluir en el lote.


# Cuentas y mensajes

- Al marcar una conversación, aparecen los botones Archivar, Suprimir y Etiquetas parte inferior de la pantalla.



Toque esta opción para incluir el mensaje en el lote.

Toque esta opción para seleccionar una acción para el lote o presione  para más opciones.

2. Toque Archivar, Suprimir o Etiquetas. También puede presionar  > Añadir estrella, Marcar como spam, Silenciar, Marcar como leído/Marcar como no leído, Marcar como importante/Marcar como no importante o Más (Desmarcar todas, Ayuda, Acerca de).

- La acción elegida afecta el lote seleccionado de mensajes. Si por accidente borra un lote de conversaciones, puede tocar **Deshacer** en la barra verde (que aparece brevemente luego de la acción) en la parte superior de la pantalla Recibidos que los mensajes vuelvan a aparecer en Recibidos o con la etiqueta adecuada. También puede usar **Deshacer** luego de silenciar,


# Cuentas y mensajes

archivar y marcar como spam. Si nunca trabaja con lotes de mensajes, puede ocultar las casillas de verificación para dejar más espacio para los asuntos de las conversaciones. (Consulte [Cambiar la configuración de Gmail en la página 178](#)).

## Etiquetar una conversación

Como se mencionó anteriormente, las conversaciones se organizan por etiquetas. Gmail tiene varias etiquetas predeterminadas, pero también puede agregar sus propias etiquetas en Gmail o en la Web.

**Para etiquetar una conversación o cambiar las etiquetas de una conversación:**

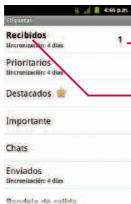
1. Al ver una conversación, presione  > **Cambiar etiquetas**.
2. En el cuadro de diálogo que se abre, marque las etiquetas que desea asignar a la conversación y toque **Aceptar**.

**Para etiquetar un lote de conversaciones de una sola vez:**

Puede asignar o cambiar las etiquetas de una o más conversaciones a la vez.

1. En Recibidos, o en otra etiqueta, marque las conversaciones para seleccionar un lote. (Consulte [Usar las conversaciones en lotes en la página 168](#)).

# Cuentas y mensajes



La cantidad de mensajes no leídos.

Las etiquetas se aplican a conversaciones con mensajes no leídos están en negrita.

2. Toque **Etiquetas** en la parte inferior de la pantalla.
3. En el cuadro de diálogo que se abre, marque las etiquetas que desea asignar a la conversación.
4. Toque **Aceptar**.

## Destacar un mensaje

Puede destacar un mensaje o una conversación importante para facilitar su búsqueda en otro momento. Para ver sólo las conversaciones con mensajes destacados, consulte la sección Ver conversaciones por etiqueta en la página 172 vea la etiqueta Destacados.

Para destacar un mensaje:

- Al leer un mensaje, toque la estrella que figura en el encabezado.

– 0 –

# Cuentas y mensajes


Al ver la lista de conversaciones, toque la estrella de una conversación para iniciar el mensaje más nuevo de la conversación.

## Para no destacar un mensaje:

- Vuelva a tocar la estrella.

## Ver conversaciones por etiqueta

Puede ver una lista de las conversaciones que tienen la misma etiqueta, incluidas las conversaciones con mensajes destacados. (Consulte la sección Etiquetar una conversación en la página 170 o Destacar un mensaje en la página 171 para obtener información acerca de cómo asignar etiquetas y estrellas).

1. En Recibidos, u otra etiqueta, presione  > Ir a etiquetas.
2. Toque una etiqueta para ver una lista de conversaciones con esa etiqueta.


### Nota

La lista de conversaciones se asemejará a Recibidos. La mayoría de las opciones disponibles mientras usa la sección Recibidos también estarán disponibles al ver estas listas de mensajes etiquetados.


## Marcar como spam

El servicio de correo en línea de Gmail es bastante efectivo para evitar que ingrese spam o correo no deseado (correo basura) a Recibidos. Cuando recibe correos no deseados, puede ayudar a mejorar el servicio de Gmail al marcar la conversación como spam.

### Para marcar una conversación como spam

- Al leer el correo electrónico, presione  > Más > Marcar como spam.

– 0 –

En Recibidos, toque la marca de verificación para seleccionar los mensajes, luego presione  > Marcar como spam.

Cuando marca una conversación como spam, la conversación (y todos sus mensajes) se eliminan de Recibidos. Puede ver los mensajes que marcó como correos no deseados al cambiar a la etiqueta Spam. (Consulte la sección Ver conversaciones por etiqueta en la página 172).


# Cuentas y mensajes

## Buscar mensajes

Con la aplicación de Gmail, es muy fácil buscar y encontrar correos electrónicos específicos. Al buscar correos electrónicos, se incluyen en la búsqueda todos los correos que se encuentran en la cuenta de Google en la Web (excepto aquellos marcados con la etiqueta Papelera o Spam), no sólo aquellos que sincronizó en el teléfono. También puede usar las opciones de búsqueda avanzada, como se describe en el sitio web de Gmail.

1. En Recibidos, presione  > **Buscar**.

– o –

En Recibidos, presione 

2. Escriba la o las palabras que desea buscar y luego toque el icono **Buscar** ubicado a la derecha del campo de texto. Aparecerá una lista de resultados en la que se mostrarán todas las conversaciones con correos electrónicos que contienen la o las palabras de la búsqueda.

## Archivar conversaciones

Puede archivar conversaciones para extraerlas de Recibidos sin borrarlas. Las conversaciones archivadas reciben la etiqueta **Todos** y también conservan cualquier otra etiqueta asignada previamente.



# Cuentas y mensajes

Las conversaciones archivadas también se incluyen en los resultados de la búsqueda. Si una persona responde a un mensaje que archivó, su conversación se volverá a almacenar en Recibidos.

## Para archivar una conversación:

- En Recibidos, mantenga presionada la conversación y luego toque **Archivar** en el menú que se abre.

– o –

Seleccione una conversación o un lote de conversaciones en Recibidos y luego toque el botón **Archivar**. (Consulte la sección Usar las conversaciones en lotes en la página 168).

– o –




Al leer un mensaje, toque el botón **Archivar** en la parte inferior de la pantalla.

## Sincronizar conversaciones




El servicio de correo en línea de Gmail tiene los recursos para almacenar todos los mensajes que envió o recibió alguna vez; el teléfono no. Para ahorrar espacio, Gmail descarga sólo algunos de los mensajes al teléfono. Use el menú Ajustes para controlar cómo y cuándo las aplicaciones sincronizarán los datos. (Consulte Sincronización de cuentas en la página 180).

# Cuentas y mensajes

Para seleccionar las conversaciones que desea sincronizar:




1. Presione  >  > Gmail.
2. Presione  > Más > Ajustes > toque su cuenta > **Sinc entrada y etiquetas.**  
Se abrirá la pantalla de Sincronización que mostrará una lista de las etiquetas de Gmail. Debajo de cada etiqueta se encuentra la configuración de sincronización actual: **Sincronizar todas, Sincronización: 4 días o sin etiqueta.** (Las conversaciones sin etiquetas no se sincronizan).
3. Toque la etiqueta de una conversación cuya configuración de sincronización desea cambiar. Elija entre las opciones siguientes:
  - **No sincronizar ninguna::** No descarga ninguna conversación que tenga solamente esta etiqueta.
  - **Sincronización: 4 días:** Descarga las conversaciones de los 4 días anteriores (o la cantidad de días que estableció).
  - **Sincronizar todas:** Descarga todas las conversaciones con esta etiqueta.

Para configurar cuántos días de conversaciones desea sincronizar:

1. Presione  >  > Gmail.
2. Presione  > Más > Ajustes > toque su cuenta > Sinc entrada y etiquetas.
3. Toque Cantidad de correo para sincronizar.
4. Ingrese la cantidad de días y luego toque Aceptar.

## Agregar una firma a los mensajes




Puede agregar una firma en cada correo electrónico que envía, como su nombre, información de contacto o un mensaje personal.

1. Presione  >  > Gmail.
2. Presione  > Más > Ajustes > toque su cuenta > Firma.
3. Introduzca una firma u otra información.
4. Toque Aceptar.

# Cuentas y mensajes

## Cambiar la configuración de Gmail

Puede cambiar varias opciones de configuración de Gmail. Cada cuenta de Google tiene su propia configuración, de manera que los cambios afectan sólo a la cuenta actual. (Consulte la sección Para alternar cuentas en la página 162). También se pueden cambiar los volúmenes de notificación y algunas opciones de configuración de sincronización en la aplicación Configuración.

1. Presione  >  > Gmail.
2. Presione  > Más > Ajustes y toque la cuenta deseada.

### Configuración general:

- **Prioritarios:** Si está seleccionada, establece la etiqueta Prioritarios como su bandeja de entrada predeterminada.
- **Firma:** Permite agregar una firma u otra información al correo electrónico saliente. (Consulte la sección Agregar una firma a los mensajes en la página 177).
- **Confirmar acciones:** Si está seleccionada, esta función mostrará un diálogo que le solicitará confirmación cuando desee archivar, eliminar o enviar un mensaje.

# Cuentas y mensajes

- **Responder a todos:** Si está seleccionada, 'Responder a todos' será la opción predeterminada para responder a mensajes.
- **Avance automático:** Le permite elegir la pantalla que se mostrará una vez que haya eliminado o archivado una conversación.
- **Tamaño texto mens:** Permite elegir el tamaño del texto en un mensaje para una visualización más sencilla.
- **Operaciones por lotes:** Si está seleccionada, esta función le permite realizar varias operaciones en varias conversaciones a la vez.
- **Sinc entrada y etiquetas:** Permite administrar qué conversaciones deben sincronizarse y con qué frecuencia.

## Configuración de la notificación

- **Notificaciones de correo electrónico:** Si está seleccionada, esta función permite que el teléfono le notifique cada vez que recibe correos electrónicos nuevos. (Consulte la sección Utilización del Panel de notificaciones en la página 28).
- **Etiquetas para notificaciones:** Le permite establecer las preferencias de notificación para sus etiquetas sincronizadas.



# Cuentas y mensajes

## Sincronización de cuentas

El teléfono puede sincronizar datos desde distintas fuentes o sitios. Estas cuentas pueden ser tanto de Google, de un servidor exchange corporativo, como también de otras redes sociales, incluidas Facebook, Twitter y MySpace.

Las cuentas corporativas y de Google también tienen la capacidad de sincronizar los eventos del calendario y los contactos.



**Para activar la función de sincronización automática:**

1. Presione  >  > **Ajustes > Cuentas y sincronización.**
2. Toque **Sincronización automática**. Una marca de verificación indica que la función está activada.
  - Toque una cuenta ya establecida para elegir el tipo de datos que quiere sincronizar. Por ejemplo, puede elegir sincronizar su calendario de Google o la información de Gmail.

## Sincronizar su cuenta de Google

De forma predeterminada, este teléfono no administra ninguna cuenta. Las cuentas se deben agregar manualmente.

Para agregar una cuenta (usando una cuenta de Google como ejemplo):

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Cuentas y sincronización**.
2. Toque **Añadir cuenta** > **Google**.
3. Toque **Siguiente** > **Acceder**.

### Nota



Si todavía no posee una cuenta de Google, toque **Crear** (en lugar de **Iniciar sesión**) y siga las indicaciones en pantalla para crear una nueva cuenta.

4. Introduzca su **Nombre de usuario** y **Contraseña**.
5. Toque **Acceder**. El teléfono se comunicará con los servidores de Google para confirmar la información. Su cuenta existente de Gmail aparecerá en el área **Administrar cuentas** de la pantalla.

# Cuentas y mensajes

- Si está seleccionada la función Sincronización automática, los cambios o las actualizaciones realizados en su cuenta de Gmail se actualizan automáticamente en su teléfono.



Para configurar la configuración de sincronización con Google:

1. Presione  > Ajustes > Cuentas y sincronización.
2. Toque la cuenta de Google para mostrar la pantalla de configuración de sincronización de la cuenta.
3. Toque el tipo de información que quiere sincronizar (Sincronizar Contactos, Sincronizar Gmail, Sincronizar Picasa Web Albums y Sincronizar Calendario). Tenga en cuenta que para que estas opciones estén disponibles debe estar seleccionada la función de Sincronización automática (en la pantalla anterior).
4. Presione  para volver a la pantalla anterior.

## Sincronización con su cuenta corporativa

El teléfono puede sincronizarse con los servidores exchange de su empresa.

Para agregar una nueva cuenta corporativa:



1. Presione  >  > Ajustes > Cuentas y sincronización.
2. Toque Añadir cuenta > Cuenta de trabajo.



## Cuentas y mensajes

3. Siga las indicaciones en pantalla para crear su nueva cuenta de correo corporativo. (Consulte la sección Cuenta de correo electrónico de trabajo (Outlook) en la página 133).
  - Si está seleccionada la función Sincronización automática, los cambios o las actualizaciones realizados en su cuenta corporativa/de Outlook se sincronizarán con su teléfono.


Para configurar la configuración de la cuenta corporativa:

1. Presione  >  > **Ajustes > Cuentas y sincronización.**
2. Toque la cuenta corporativa y seleccione **Ajustes de la cuenta.**
3. Toque las opciones que desea configurar.
  - **Nombre de la cuenta:** Muestra el nombre que usa el teléfono para rastrear la cuenta.
  - **Tu nombre:** Muestra el nombre que verán los destinatarios cuando reciban un correo electrónico de su cuenta.
  - **Firma:** Permite agregar una firma u otra información al correo electrónico saliente.
  - **Período para sincronizar correo electrónico:** Configura la cantidad de días que el teléfono y el servidor deberán sincronizar los correos electrónicos. Seleccione una de las siguientes opciones: **Un día, Tres días, Una semana, Dos semanas o TODOS.**

## Cuentas y mensajes

- **Período para sincronizar el calendario:** Configura la cantidad de días que el teléfono y el servidor deberán sincronizar el calendario. Seleccione una de las siguientes opciones: **Dos semanas, Un mes, Tres meses, Seis meses o TODOS.**
- **Frecuencia comprobación:** Configura la frecuencia con la que el teléfono consulta al servidor remoto si hay nuevos correos. Seleccione una de las siguientes opciones: **Comprobación automática, Nunca, Cada 15 minutos, Cada 30 minutos, Cada hora, Cada 2 horas o Cada 4 horas.**
- **Ordenar el buzón de entrada por:** Configura el orden de Recibidos. Elija de **Fecha, Asunto, Remitente o Tamaño.**
- **Itinerancia:** Recuperación automática en modo de roaming.
- **Cuenta predeterminada:** Asigna esta cuenta como la cuenta predeterminada que se usa al enviar nuevos correos electrónicos.
- **Preguntarme antes de borrar:** Cuando se va a eliminar un correo electrónico, aparece primero una pregunta para confirmar si desea eliminarlo.
- **Notificaciones de correo:** Permite que el teléfono le notifique cada vez que recibe correos electrónicos nuevos.



## Cuentas y mensajes

- **Seleccionar tono:** Le permite asignar un tono de timbre a la notificación de un nuevo correo electrónico.
  - **Vibrar:** Le permite configurar el teléfono en el modo vibrar cada vez que recibe un nuevo correo electrónico.
  - **Configuración de entrante:** Le permite ver y modificar la configuración del servidor de entrada.
  - **Sincronizar contactos:** Sincroniza los contactos entre su teléfono y el servidor exchange remoto. Una marca de verificación indica que la función está activada.
  - **Sincronizar calendario:** Sincroniza los contactos entre su teléfono y el servidor exchange remoto. Una marca de verificación indica que la función está activada.
  - **Fuera de la oficina:** Le permite configurar los ajustes de Fuera de la oficina.
4. Presione  para volver a la pantalla anterior.
  5. Para obtener información más detallada sobre correo electrónico corporativo, consulte la sección Cuenta de correo electrónico de trabajo (Outlook) en la página 133. Para obtener información más detallada sobre la sincronización del calendario corporativo, consulte la sección Mostrar y sincronizar calendarios en la página 246.

# Cuentas y mensajes

## Privacidad: Restaurar datos de fábrica

Al restaurar el teléfono se restablecen todos los valores predeterminados de fábrica, incluida la información personal del almacenamiento interno del teléfono, la información acerca de la cuenta de Google, cualquier otra cuenta, la configuración del sistema y de las aplicaciones, así como todas las aplicaciones descargadas. Al restaurar el teléfono, no se borra ninguna actualización de software del sistema que haya descargado ni ningún archivo que se haya guardado en la tarjeta microSD, como música o fotos o aplicaciones. Después de restaurar el teléfono, la próxima vez que lo encienda, se le pedirá que vuelva a ingresar la misma información que ingresó la primera vez.

1. Presione  >  > **Ajustes > Privacidad > Restaurar datos de fábrica.**
2. Si está seguro de que desea restaurar todos los valores de fábrica, toque **Reiniciar teléfono.**
3. Toque **Borrar todo** para confirmar.



# Aplicaciones y entretenimiento

Puede acceder a todas las funciones del teléfono a través de la lista de aplicaciones.



## Android Market™

Android Market brinda acceso directo a aplicaciones y juegos para descargar e instalar en su teléfono.

### Acceder a Market

1. Presione  >  > Market.
2. Si no ha iniciado sesión con su cuenta de Google, toque **Siguiente**.
3. Toque **Acceder** e ingrese la información de su cuenta de Google.
4. Toque **Aceptar** para aceptar los términos del servicio de Android Market.

### Seleccionar e instalar una aplicación de Google


1. Presione  >  > Market.
2. Busque una aplicación. Una vez que haya elegido una, tóquela para ver la información detallada.

# Aplicaciones y entretenimiento

3. Lea la descripción y los comentarios de la aplicación.
4. Toque **Instalar** (en el caso de las aplicaciones gratuitas) o el **botón de Precio** (en el caso de aplicaciones de paga).

## Nota

Tenga precaución con las aplicaciones que requieren acceso a su información personal, a funciones o que implican un tiempo de uso significativo.

5. Si se le pide, siga las instrucciones en pantalla para pagar por la aplicación.
6. Compruebe el progreso de la descarga actual al abrir el Panel de notificaciones.
7. Se le notificará cuando el elemento se descargue y se instale en su teléfono.
8. En la pantalla de Android Market, presione  , toque **Mis aplicaciones**, toque aplicación instalada de la lista y luego toque **Abrir**.

## Abrir una aplicación de Google instalada

1. Presione  >  .

– 0 –

# Aplicaciones y entretenimiento

Presione  >  > Market >  > Mis aplicaciones.

2. Toque el ícono de la aplicación recién instalada.

## Volver a instalar una aplicación de Google

Si alguna vez se actualiza el sistema operativo Android, todos los datos del teléfono se perderán. Los únicos datos almacenados en el teléfono son las aplicaciones de Google disponibles a través de Android Market.

### Nota

Las imágenes, los videos y la música se almacenan en la tarjeta microSD.

Las aplicaciones se pueden almacenar tanto en la tarjeta microSD como en el teléfono.

Los contactos y calendarios se almacenan remotamente en los servidores de Google o Outlook.

1. Presione  >  > Market >  > Mis aplicaciones.

2. Desplácese por la lista de aplicaciones de Google descargadas anteriormente y elija la que desea volver a instalar.



3. Siga las instrucciones en pantalla.

# Aplicaciones y entretenimiento

## Música



Puede reproducir archivos de audio almacenados en la tarjeta microSD del teléfono. Copie los archivos de audio de la computadora en la tarjeta microSD antes de abrir la aplicación Música. La aplicación Música es compatible con archivos de audio de varios formatos, incluidos MP3, M4A (archivos AAC sin DRM, de iTunes®), AMR, MIDI y OGG Vorbis.

### Reproductor de música



1. Presione  >  > Música.
2. Puede seleccionar pistas de música en las siguientes pestañas:
  - **Artistas:** Para mostrar su biblioteca de música ordenada por artista.
  - **Álbumes:** Para mostrar su biblioteca de música ordenada por álbum.
  - **Canciones:** Para buscar en la biblioteca de música descargada.
  - **Listas de reproducción:** Para seleccionar una lista personalizada creada por usted.
3. Una vez que se muestra la lista de canciones, puede buscar los títulos disponibles.
  - Para escuchar una canción o lista de reproducción, tóquela y comenzará a reproducirse.



## Crear una lista de reproducción

1. Presione  >  > **Música** > **Canciones**.  
Se muestran todos los archivos de música compatibles.
2. Toque y mantenga presionada una canción para agregarla a una lista de reproducción. Un menú contextual aparece.
3. Toque **Añadir a la lista** y seleccione **Lista de reproducción actual** o **Nuevo** (para crear una nueva lista de reproducción).
  - Si selecciona **Nuevo**, borre el nombre predeterminado actual, ingrese el nombre de su nueva lista de reproducción y luego toque **Guardar**.

## Asignar una canción como tono de timbre

1. Presione  >  > **Música** > **Canciones**.
2. Mantenga presionada la canción que quiere usar como tono de timbre. Aparece un menú contextual.
3. Toque **Utilizar como tono del teléfono** para establecer la canción seleccionada como su nuevo tono de timbre predeterminado.
4. Confirme si la canción ha sido asignada con éxito al navegar al menú de tonos de timbre del teléfono.

# Aplicaciones y entretenimiento

- Presione  >  > **Ajustes > Sonido > Tono del teléfono.**

5. Confirme que la nueva canción esté seleccionada.








## Copia de seguridad de los archivos de música descargados.

Aunque los archivos descargados sólo se pueden reproducir en su teléfono y en su cuenta, hacer una copia de seguridad de estos le permite acceder a los archivos en caso de que la tarjeta microSD se pierda o resulte dañada, o si instala una nueva tarjeta microSD. (Consulte la sección Conectar el teléfono a la computadora en la página 272).


1. Conecte el teléfono a la computadora con el cable USB o a través de la conexión incorporada en los teléfonos compatibles con Bluetooth.
2. Toque y arrastre la Barra de estado hacia abajo para abrir el Panel de notificaciones.
3. Toque **Conectado por USB > Almacenamiento masivo > Listo > Aceptar.**
4. Use la computadora para navegar hasta la carpeta **Music** (Música) en la tarjeta microSD.
3. Seleccione y copie los archivos de música a una carpeta ubicada en la computadora.

## YouTube™

YouTube es un sitio de videos en el cual los usuarios pueden subir y compartir videos. El sitio se usa para mostrar una amplia variedad de videos generados por los usuarios, incluidos clips de películas, clips de televisión y videos musicales, y también contenido como videoblogs, cortos informativos y otros videos originales.

1. Presione  >  > YouTube.
2. Para buscar videos, presione  o toque .
3. Introduzca el texto que desea buscar o toque  para buscar por voz.
4. Si introduce texto, toque una de las sugerencias que aparecen debajo del cuadro de búsqueda o toque  para buscar.
5. Desplácese por los resultados de búsqueda y toque un video para mirarlo.
6. Presione  para volver a la página anterior.

### Nota

No es necesario iniciar sesión en YouTube para ver el contenido. Sin embargo, si desea iniciar sesión para tener acceso a las opciones adicionales, presione  > Mi canal. Luego ingrese su nombre de usuario y contraseña y toque Acceder o elija una cuenta de la lista.

# Aplicaciones y entretenimiento



## Navegación GPS

### Servicios GPS

El recurso de GPS integrado del teléfono le ofrece una variedad de servicios basados en la ubicación, incluidos Maps, y Navegación.



### Activar el modo de ubicación

Antes de usar cualquier servicio basado en la ubicación, debe encender el modo de ubicación de su teléfono.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Ubicación y seguridad**.
2. Toque **Utilizar satélites GPS** para colocar una marca de verificación y activar su GPS.

### Usar redes inalámbricas para la ubicación

Esta función de ubicación adicional usa las conexiones de redes Wi-Fi abiertas y redes móviles para asistir en proporcionar precisión de ubicación adicional.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Ubicación y seguridad**
2. Toque **Usar redes inalámbricas** para colocar una marca de verificación y activar esta función.

# Aplicaciones y entretenimiento

- Como esta característica está basada en el servicio de ubicación de Google, deberá permitir que Google recopile información anónima.

3. Toque **Acepto** para aceptar los términos del servicio.

## Google Maps™

Puede usar Google Maps para encontrar su ubicación actual; ver el estado del tráfico en tiempo real; obtener indicaciones detalladas para ir a un lugar a pie, en transporte público, bicicleta o automóvil; y para navegar a través instrucciones de manejo detalladas por voz, con el servicio de navegación (beta) de Google Maps. Puede buscar en un mapa de calles o una imagen satelital para ubicar una dirección o un punto de interés, y puede ver algunas ubicaciones como si estuviera caminando por la calle. Si se registra en Google Latitude, podrá ver en sus mapas las ubicaciones de sus amigos y compartir con ellos su ubicación y otra información. Hay algunas ubicaciones de las que Maps no posee información.

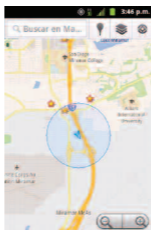
Para abrir la aplicación Google Maps y ver su ubicación:

1. Presione  >  > Maps

2. Toque  .

# Aplicaciones y entretenimiento

El mapa se centra en una flecha azul que indica su ubicación. Un círculo azul alrededor de la flecha indica que su ubicación real está dentro del círculo.



Para obtener una dirección e información adicional de una ubicación:

- Toque y mantenga presionada una ubicación en el mapa. Aparecen un globo con la dirección y una miniatura con la vista de calle (si está disponible) sobre la ubicación.
- Toque el globo para acceder a opciones adicionales.


Para utilizar Google Maps:

1. Presione  >  > Maps

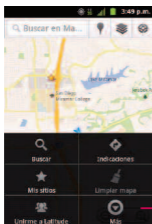
# Aplicaciones y entretenimiento

2. Toque los íconos con la lupa para acercar o alejar la vista actual del mapa.

– 0 –


Presione  para utilizar otras funciones de Google Maps.

- Seleccione una de las siguientes opciones: **Buscar**, **Indicaciones**, **Mis sitios**, **Limpiar mapa**, **Unirme a Latitude y Más**.




Toque esta opción para abrir más elementos de menú.

Para buscar una ubicación:

1. Mientras ve el mapa, presione  > **Buscar**.


– 0 –

Simplemente presione .


# Aplicaciones y entretenimiento

– o –

Toque el cuadro de búsqueda en la parte superior de la pantalla.







2. En el cuadro de búsqueda, introduzca el lugar que está buscando.
  - Puede introducir una dirección, una ciudad o un tipo de negocio o establecimiento. Por ejemplo, “cines en Nueva York”.
3. Toque . Los marcadores con etiquetas de letras indican las coincidencias de la búsqueda en el mapa.
4. Toque un marcador para abrir un globo que contiene una etiqueta. Toque el globo para abrir una pantalla con más información sobre la ubicación, al igual que opciones para obtener indicaciones de cómo llegar.

**Para obtener indicaciones:**

1. Mientras ve el mapa, presione  > **Indicaciones**.
2. Introduzca un punto de partida en el campo **Mi ubicación**, o déjelo como está para que el GPS encuentre su ubicación, y escriba su destino en el campo **Destino**.





# Aplicaciones y entretenimiento

- Toque  para abrir un menú con opciones que le permiten seleccionar una dirección de su lista de contactos o un punto que usted toque en el mapa.
  - Para obtener indicaciones inversas, presione  > **Invertir origen y destino.**
3. Toque el icono para obtener indicaciones para desplazarse en auto, transporte público, bicicleta o a pie.
4. Toque **Cómo llegar**. Las indicaciones hacia su destino aparecen en la lista.
5. Puede elegir el formato de las indicaciones:
- Para leer las indicaciones como texto, toque .
  - Mientras está en la vista de lista, presione  y toque **Ver mapa** para ver las indicaciones en el mapa.
  - Toque **Navegar**  para obtener indicaciones por voz y vuelta por vuelta de Google Maps Navigation.
  - Cuando termine, presione  > **Limpiar mapa** para borrar el mapa.

# Aplicaciones y entretenimiento

## Navegación

Otra aplicación de navegación de Google Maps está disponible en su teléfono. La aplicación usa su ubicación actual (proporcionada por comunicación GPS a su teléfono) para proporcionarle distintos servicios basados en la ubicación.


1. Presione  >  > **Navigation**.
2. Lea el descargo de responsabilidad en pantalla y toque **Aceptar**.
3. Elija entre las opciones siguientes en pantalla:
  - **Di el destino** para usar la función de reconocimiento de voz y buscar ubicaciones coincidentes en su área.
  - **Teclear destino** para ingresar manualmente la dirección de destino.
  - **Contactos** para recibir direcciones detalladas para llegar a la dirección almacenada del contacto seleccionado.
  - **Sitios destacados** para obtener indicaciones para llegar a ubicaciones destacadas en Google Maps ([maps.google.com](https://maps.google.com)).

Los recursos de datos del teléfono le permiten acceder a Internet o a su red corporativa de manera inalámbrica, a través de una variedad de conexiones, incluidas:

## Conectarse a redes Wi-Fi



Wi-Fi es una tecnología de red inalámbrica que proporciona acceso a Internet a distancias de hasta 100 metros, dependiendo del router de Wi-Fi y sus alrededores. Para usar Wi-Fi en su teléfono, debe conectarse a un punto de acceso inalámbrico o "hotspot". Algunos puntos de acceso están abiertos y puede conectarse de manera simple, sin ingresar ninguna información. Otros están ocultos o implementan otras funciones de seguridad, por lo que debe configurar el teléfono conectarse a ellos.

Desactive Wi-Fi cuando no la use para prolongar la vida útil de la batería.

Cuando se conecta a una red Wi-Fi, el teléfono obtiene una dirección de red y otro tipo de información que necesita de la red mediante el protocolo DHCP. Para configurar el teléfono con una dirección IP estática y otras opciones de configuración avanzadas, presione  > **Avanzado** en el menú de configuración de Wi-Fi.

# Web y datos

Para activar la tecnología Wi-Fi y conectarse a una red Wi-Fi:

1. Presione  > .
2. Toque **Ajustes** > **Conexiones inalámbricas y redes** > **Ajustes de Wi-Fi**.
3. Toque **Wi-Fi** para activar la función Wi-Fi y detectar las redes de Wi-Fi disponibles.
  - Se mostrará una lista de redes Wi-Fi disponibles. Las redes seguras se indican con un icono de bloqueo.
  - Si el teléfono encuentra una red a la que se haya conectado anteriormente, se conectará en forma automática.
4. Toque una red para conectarse a ella.
  - Si la red está abierta, se le solicitará que confirme que desea conectarse a esa red; toque **Establecer conexión**.
  - Si la red es segura, se le pedirá que introduzca una contraseña. (Consulte con su administrador de red para obtener más detalles).
  - Cuando está conectado a una red, puede tocar el nombre de la red en la pantalla de configuración de Wi-Fi para obtener detalles sobre la velocidad, seguridad, dirección y otras opciones de configuración relacionadas.

Para recibir notificaciones cuando redes abiertas se encuentren dentro del alcance:

En forma predeterminada, si la conexión Wi-Fi está activada, usted recibe notificaciones en la Barra de estado cuando el teléfono detecta una red Wi-Fi disponible.

1. Active la conexión Wi-Fi si no está activada.
2. En la pantalla de configuración de Wi-Fi, toque **Notificación de red** para seleccionar el cuadro. Toque esta opción nuevamente para anular la selección y dejar de recibir notificaciones.

Para agregar una red Wi-Fi:

Puede agregar una red Wi-Fi en forma manual si no se muestra el nombre (SSID), o si quiere agregar una red de Wi-Fi cuando se encuentre fuera del alcance.

Para agregar un red segura, necesita ponerse en contacto con el administrador de la red para obtener la contraseña o cualquier otra credencial de seguridad.

1. Active la conexión Wi-Fi si no está activada.
2. En la pantalla de configuración de Wi-Fi, toque **Añadir red Wi-Fi**.
3. Introduzca el SSID (nombre) de la red. Si la red es segura, toque el menú desplegable Seguridad y toque el tipo de seguridad que se usa para la red.

# Web y datos

4. Introduzca las contraseñas y credenciales seguras necesarias.
5. Toque **Guardar**.

El teléfono se conectará a la red inalámbrica. Cualquier credencial que introduzca se guardará, y usted se conectará en forma automática la próxima vez que esté dentro del alcance de esta red.

## Para borrar los datos de una red Wi-Fi:

Puede configurar el teléfono para que no recuerde los detalles de una red de Wi-Fi que haya agregado. Por ejemplo, si no quiere que el teléfono se conecte a esta red automáticamente o si se trata de una red que no usa más.

1. Active la conexión Wi-Fi si no está activada.
2. En la pantalla de configuración de Wi-Fi, toque y mantenga presionado el nombre de la red.
3. Toque **Borrar red**.



## Servicios de datos

Esta sección le ayudará a conocer los aspectos básicos del uso de los servicios de datos, incluidas la administración del nombre de usuario, la iniciación de la conexión de datos y la navegación por la Web con el teléfono.

*Importante: Es posible que algunas solicitudes de servicios de datos requieran tiempo adicional para procesarse. Mientras su teléfono carga el servicio solicitado, es posible que parezca que la pantalla táctil o el teclado QWERTY no responden, cuando en realidad están funcionando correctamente. Dele tiempo al teléfono para que procese su solicitud de uso de datos.*

### Actualizar su nombre de usuario

Si elige cambiar su nombre de usuario y seleccionar uno nuevo en línea, deberá actualizar su nombre de usuario en el teléfono.


- Presione  >  > Ajustes > Acerca del teléfono > Ajustes de actualización > Actualizar perfil.
  - La red actualizará automáticamente su perfil.

### Iniciar una conexión Web

- Presione  >  > Navegador.


# Web y datos

## Nota

Puede conectarse a Internet a través de la red móvil o de W-Fi (se accede al presionar  > Ajustes > Conexiones inalámbricas y redes).

- Una vez que carga el navegador, aparece la pantalla de inicio.

## Sugerencia

Para cambiar la página de inicio predeterminada, presione  > Más > Ajustes > Escritorio

## Redes virtuales privadas (VPN)

En su teléfono, puede agregar, configurar y administrar redes virtuales privadas (VPN) que le permitirán conectarse y acceder a recursos dentro de una red local segura, como por ejemplo su red corporativa.

## Nota

El Navegador se inicia automáticamente cuando se toca un vínculo Web en un correo electrónico o mensaje de texto.

## Preparar el teléfono para una conexión VPN



Dependiendo del tipo de VPN que use en su trabajo, es posible que deba ingresar sus credenciales de inicio de sesión o instalar certificados de seguridad antes de conectarse a la red local de su empresa. Puede obtener esta información de su administrador de



red. Antes de poder iniciar una conexión VPN, el teléfono primero debe conectarse a una red de datos o Wi-Fi. Para obtener más información sobre la configuración y el uso de estas conexiones en su teléfono, consulte la sección Iniciar una conexión Web en la página 205 y Para activar la tecnología Wi-Fi y conectarse a una red Wi-Fi en la página 202.

### Configurar el almacenamiento seguro de credenciales




Si el administrador de red le indica que descargue e instale certificados de seguridad, primero debe configurar el almacenamiento seguro de credenciales del teléfono.

1. Presione  >  > Ajustes > Ubicación y seguridad > Establecer contraseña.
2. Ingrese una nueva contraseña (al menos 8 caracteres, sin espacios) para el almacenamiento de credenciales; desplácese hacia abajo y confirme la contraseña; luego toque **Aceptar**.
3. Seleccione la casilla de verificación **Credenciales seguras**.

Ahora puede descargar e instalar los certificados que necesita para acceder a su red local. El administrador de red le dirá cómo hacer esto.



# Web y datos

## Agregar una conexión VPN

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Conexiones inalámbricas y redes** > **Ajustes de red VPN**.
2. Toque **Añadir VPN** y luego toque el tipo de VPN que quiere agregar.
3. Introduzca los detalles de la red VPN conforme a los detalles de seguridad que obtuvo de su administrador de red.
4. Al terminar, presione  > **Guardar**.

La VPN se agregará a la sección Redes VPN de la pantalla Ajustes de red VPN.

## Conectarse a una VPN

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Conexiones inalámbricas y redes** > **Ajustes de red VPN**.
2. En la sección Redes VPN, toque la red VPN a la que quiere conectarse.
3. Cuando se le pida, ingrese sus credenciales de inicio de sesión y luego toque **Conectar**. Cuando está conectado, el ícono de VPN conectada aparecerá en el área de notificaciones de la Barra de estado.

4. Abra el Navegador para acceder a recursos como los sitios intranet de su red corporativa.

### Desconectarse de una VPN

1. Toque y arrastre la Barra de estado para abrir el Panel de notificaciones.
2. Toque la conexión VPN y vuelva a la pantalla Ajustes de red VPN; luego toque la conexión VPN para desconectarse.

Cuando su teléfono se haya desconectado de la VPN, el ícono de VPN desconectada aparecerá en el área de notificaciones de la Barra de estado.

### Navegador

Las páginas web que están optimizadas para dispositivos móviles, por lo general, se abren con el tamaño adecuado para el teléfono. A menudo, no es posible acercarse o alejarse ni desplazarse por el contenido. Las páginas web que no están diseñadas específicamente para dispositivos móviles, por lo general, se abren en un modo de vista general; es decir, la página está alejada para que pueda obtener una visión general.

# Web y datos

## Aprender a usar el Navegador

Navegar por los menús y sitios web durante una sesión de datos es fácil una vez que aprende algunas pocas cosas básicas. Éstas son algunas sugerencias para que pueda navegar;

### Desplazarse

Como ocurre con otros menús del teléfono, tendrá que desplazarse hacia arriba y hacia abajo para ver todo el contenido en algunos sitios web.

Para desplazar una página web:

- Deslice el dedo en la pantalla en la dirección en que desea desplazarse.

### Seleccionar

Una vez que haya aprendido cómo desplazarse, puede empezar a navegar por la Web.


Para seleccionar elementos o vínculos:

- Simplemente toque el vínculo o elemento.

Los vínculos, que se muestran como texto subrayado, lo llevan a páginas web, le permiten seleccionar funciones especiales o incluso hacer llamadas.


## Regresar

Para regresar una página:


- Presione  en el teléfono. Repita estos pasos para seguir regresando las páginas que visitó recientemente.

## Buscar y copiar texto en una página web

Para encontrar texto en una página web

1. Presione  > Más > Buscar en la página.
2. Introduzca el texto que está buscando.
  - A medida que escribe, la primera palabra con caracteres coincidentes aparece resaltada en la pantalla y las siguientes coincidencias aparecen en el cuadro.
3. Toque la flecha izquierda o derecha para ir y resaltar la anterior o siguiente palabra coincidente.

Para copiar texto de una página web:


1. Abra una página web y desplácese hasta el comienzo del texto que quiere copiar
2. Presione  > Más > Seleccionar texto.

## Web y datos

3. Con su dedo, arrastre el texto que quiere copiar. El texto se resalta en naranja con una fichas a cada fin de la selección. Ahora puede usar las técnicas descritas en la sección Introducir texto con el teclado en pantalla en la página 52 para pegar el texto copiado en un campo de texto.

### Ir a un sitio web específico

Para ir a un sitio web específico al introducir una URL (dirección de sitio web):


1. Toque el campo de la URL (arriba de la ventana del navegador) e ingrese una nueva dirección web.
  - A medida que escribe la dirección, se muestran las posibles coincidencias. Toque una entrada para iniciar el sitio web deseado.
2. Toque  para iniciar la página nueva.

## Menú del navegador

El menú del navegador ofrece opciones adicionales para ampliar el uso de la Web en el teléfono.

### Abrir el menú del navegador

Puede abrir el menú del navegador cada vez que tenga una sesión de datos activa, desde cualquier página que visite.

- En una página web abierta, presione .


Opciones disponibles en el menú del navegador son:

- **Ventana nueva:** Abre una nueva ventana del navegador y mantiene activa la página web.
- **Marcadores:** Le permite acceder a sus Marcadores y administrarlos.
- **Ventanas:** Muestra las ventanas activas actuales del navegador en forma de lista. Toque una entrada de ventana para iniciarla.
- **Actualizar:** Vuelve a cargar la página web actual y muestra la información actualizada.
- **Siguiente:** Lo lleva a una página vista anteriormente.
- **Más:** ofrece las siguientes opciones adicionales del navegador:
  - **Añadir marcador:** Le permite asignar la página web actual como un nuevo marcador.
  - **Buscar en la página:** Le permite buscar una palabra en la página web actual.
  - **Seleccionar texto:** Le permite seleccionar texto en la página web actual y copiarlo en el portapapeles.

# Web y datos

- **Información de página:** Muestra el nombre y la URL (dirección del sitio web) de la página web que está viendo actualmente.
- **Compartir página:** Le permite enviar una URL a través de Bluetooth, Email, Gmail y Mensajes.
- **Descargas:** Muestra el historial de descarga.
- **Ajustes:** Le permite configurar y administrar la configuración del navegador.

## Ajustar la configuración de contenido del navegador

1. Presione  para abrir el menú del navegador.
2. Toque **Más > Ajustes**.
3. En la sección **Ajustes de contenido de la página**, seleccione una de las siguientes configuraciones de página web:
  - **Tamaño de texto:** Le permite aumentar o disminuir el tamaño del texto que el navegador usa al mostrar las páginas web. Entre estas opciones se encuentran: Muy pequeño, Pequeño, Normal, Grande o Enorme.




- **Zoom predeterminado:** Le permite aumentar o disminuir el nivel de ampliación que el navegador usa al abrir por primera vez una página web. Seleccione una de las siguientes opciones: Lejos, Media distancia o Cerca.
- **Abrir en visión general:** Cuando se selecciona esta opción, las páginas web se muestran en modo de vista general. Si anula la selección, la página web se muestra con el tamaño 100%.
- **Codificación de texto:** Le permite cambiar el estándar de codificación de caracteres que el navegador usa al mostrar texto en una página web.
- **Bloquea pop-ups:** Cuando se selecciona esta opción, el teléfono bloquea las ventanas emergentes y evita que los sitios web abran ventanas a menos que usted lo solicite.
- **Cargar imágenes:** Cuando se selecciona esta opción, le permite al navegador cargar imágenes cuando muestra una página web. Anule la selección de esta opción para que el navegador ignore las imágenes al mostrar una página web.
- **Ajustar páginas automát:** Cuando se selecciona esta opción, el navegador optimiza el texto de presentación y otros elementos de las páginas web para que se ajusten a la pantalla del


# Web y datos

teléfono. Si anula la selección de esta opción, las páginas web pueden verse con el diseño para pantallas de computadora.

- **Vista solo horizontal:** Cuando se selecciona esta opción, permite que su teléfono muestre páginas en orientación horizontal en la pantalla, independientemente de cómo esté sosteniendo el teléfono.
- **Habilitar JavaScript:** Cuando se selecciona esta opción, el navegador permite la ejecución de JavaScript. Anule la selección de esta opción para que JavaScript no se ejecute.
- **Habilitar complementos:** Cuando se selecciona esta opción, se habilitan los complementos en las páginas web. Anule la selección para deshabilitar los complementos de las páginas web.
- **Abrir en segundo plano:** Cuando se selecciona esta opción, los vínculos que se abren en una nueva ventana se abrirán en segundo plano. Si anula la selección de esta opción, las nuevas ventanas se abrirán en el lugar de la ventana actual.
- **Escritorio:** Le permite ingresar una URL para establecerla como su Página de inicio. (Consulte la sección Establecer la página de inicio del navegador en la página 219).
- **Invertir color:** Muestra las páginas con los colores invertidos.

4. Presione  para volver al navegador.

## Ajustar la configuración de privacidad del navegador

1. Presione  para abrir el menú del navegador.

2. Toque Más > Ajustes.


3. En la sección **Ajustes de privacidad**, seleccione una de las siguientes opciones de privacidad:

- **Borrar caché:** Borra todo el contenido actual del caché y las bases de datos. Toque **Aceptar** para completar el proceso.
- **Borrar historial:** Borra el historial de navegación. Toque **Aceptar** para completar el proceso.
- **Aceptar cookies:** Cuando se selecciona esta opción, su teléfono permite que las páginas web almacenen cookies. Anule la selección de esta opción para evitar que las páginas web almacenen cookies en el teléfono.
- **Borrar datos de cookies:** Borra todos los archivos actuales de las cookies del navegador.
- **Recordar formularios:** Cuando se selecciona esta opción, el navegador recuerda la información que ingresó en un


# Web y datos

formulario o un sitio y muestra las entradas coincidentes al ingresar texto en un formulario. Anule la selección de esta opción para deshabilitar esta función.

- **Borrar datos formulario:** Elimina toda la información que el navegador recuerda sobre lo que ha ingresado en los formularios. Toque **Aceptar** para completar el proceso.
- **Habilitar ubicación:** Cuando se selecciona esta opción, los sitios web con contenido específico de ubicación le preguntarán si desea compartir su ubicación mediante el GPS de su teléfono. Para proporcionarle su ubicación a un sitio web, también debe tener la función de uso compartido de ubicación habilitada en el menú **Ajustes**.
- **Deshabilitar ubicación:** Le permite borrar los permisos de acceso a su ubicación que fueron concedidos a los sitios web en el pasado. Si esos sitios web solicitan permiso para volver a acceder a su ubicación, deberá concedérselo nuevamente.

4. Presione  para volver al navegador.

## Ajustar la configuración de seguridad del navegador

1. Presione  para abrir el menú del navegador.
2. Toque **Más > Ajustes**.

3. En la sección **Ajustes de seguridad**, seleccione una de las siguientes opciones de seguridad:

- **Recordar contraseñas:** El navegador puede recordar los nombres de usuario y las contraseñas de algunas páginas web en las que debe iniciar sesión con el fin de que sea más rápido acceder a esas páginas si las visita con frecuencia. Anule la selección para evitar que el navegador guarde los nombres de usuario y las contraseñas.
- **Borrar contraseñas:** Borra todas las contraseñas guardadas almacenadas por el navegador. Toque **Aceptar** para completar el proceso.
- **Mostrar advertencias:** Cuando se selecciona esta opción, recibirá una notificación cuando exista un problema de seguridad con el sitio web actual. Anule la selección de esta opción para deshabilitar esta función.

4. Presione  para volver al navegador.

### **Establecer la página de inicio del navegador**


1. Presione  para abrir el menú del navegador.

2. Toque **Más > Ajustes > Escritorio**.


## Web y datos

3. Borre la dirección actual e ingrese una nueva URL. Si desea establecer la página web actual como página de inicio, en vez de eso toque **Utilizar página actual**
4. Toque **Aceptar** para completar el proceso.

### **Restablecer el navegador a los valores predeterminados**


1. Presione  para abrir el menú del navegador.
2. Toque **Más > Ajustes > Restablecer valores predeterminados**.
3. Toque **Aceptar** para completar el proceso.

### **Crear la configuración del sitio web**


1. Presione  para abrir el menú del navegador.
2. Toque **Más > Ajustes > Ajustes del sitio**.
3. Se muestran los sitios con ajustes avanzados que se puede configurar.
4. Toque un sitio web para ver los ajustes (por ejemplo, **Deshabilitar ubicación**).
5. Acepte la configuración para completar el proceso.

## Crear marcadores

Es posible marcar las páginas web para que pueda regresar a ellas rápidamente.

1. En cualquier página web abierta, presione  para abrir el menú del navegador.
2. Toque **Marcadores**. Las siguientes tres fichas aparecen.

### Acceso directo

En cualquier página web abierta, toque  (ubicado junto a la URL).


- **Marcadores:** Muestra una lista de sus marcadores actuales.
  - **Más visitados:** Muestra una lista de los sitios web visitados con mayor frecuencia.
  - **Historial:** Muestra un registro de su historial de navegación. Estos registros están organizados en carpetas, como por ejemplo: Hoy, Ayer, Hace 5 días y Hace 1 mes.
3. En la ficha **Marcadores**, toque **Añadir**.
  4. Ingrese un nombre descriptivo y la URL para el nuevo marcador.
  5. Toque **Aceptar** para almacenar la nueva entrada en su lista de marcadores.

# Web y datos

Para crear marcadores desde otras pestañas:

1. En cualquier página web abierta, presione  > **Marcadores**.

- o -


En cualquier página web abierta, presione .

2. Toque la ficha **Marcadores**, **Más visitados** o **Historial**.
3. Toque el ícono de estrella a la derecha de la entrada de la página web. En ese momento, la estrella se volverá dorada. Esto agrega el sitio web "destacado" a su lista actual de marcadores.

- o -

Mantenga presionada una entrada de la lista para que aparezca un menú emergente. Luego, toque **Añadir marcador** para agregar la entrada seleccionada a su lista actual de marcadores.

Para crear una nueva página de inicio

1. En cualquier página web abierta, presione  > **Marcadores**.

- o -


En cualquier ficha web abierta, toque .


2. Toque la pestaña **Más visitados** o **Historial**.



3. Mantenga presionada una entrada de la lista para que aparezca un menú emergente.
4. Toque **Establecer como página principal** para asignar la entrada seleccionada como su nueva página de inicio.

### Agregar marcadores en la pantalla Pantalla principal

1. En cualquier página web abierta, presione  > **Marcadores**.  
– o –

En cualquier página web abierta, presione .

2. Mantenga presionada una entrada existente de la lista para que aparezca un menú emergente.
3. Toque **Agregar acceso directo al escritorio** para agregar la entrada seleccionada en la Pantalla principal.

## Marcación por voz

Puede usar el software de reconocimiento automático de voz (ASR, Automatic Speech Recognition) integrado en el teléfono, llamado Marcación por voz, para marcar un número de teléfono de los contactos o iniciar funciones del teléfono sin tener que recorrer los menús. Sólo debe hablar en el teléfono, y la función ASR reconocerá su voz y realizará las tareas de manera automática.

## Nota

La función de Control de voz (Hablar para accionar) no se iniciará si se encuentra actualmente en un menú activo.

## Activar Marcación por voz

- Presione  >  > **Marcación por voz**.

La pantalla mostrará "Escuchando" y el teléfono le pedirá que diga el nombre del comando que quiere usar. Para completar su tarea, simplemente siga las indicaciones de voz o toque una opción en pantalla.



### Entre los comandos ASR disponibles se encuentran:

- **Llamar** <Nombre> para llamar a una entrada de su lista de contactos. (Consulte la sección Hacer una llamada de voz con Marcación por voz en la página 225).
- **Marcar** <Número> para llamar a un número de teléfono hablado.
- **Volver a marcar** para llamar al último contacto al que marcó.
- **Abrir** <Menú> para ir directamente a los puntos del menú o las aplicaciones. (Consulte la sección Abrir menús con Marcación por voz en la página 226).



## Sugerencia

Use la función de Marcación por voz en un entorno silencioso para que pueda reconocer correctamente los comandos.

## Hacer una llamada de voz con Marcación por voz



1. Presione  >  > Marcación por voz.
2. Cuando vea "Escuchando", diga "Llamar" seguido del nombre y la etiqueta del número de teléfono al que desea llamar. Por ejemplo, diga "Llamar al móvil de Juan Pérez". El teléfono marca el número almacenado para el contacto "Juan Pérez" con la etiqueta "Móvil".
  - Si no se reconoce la ubicación o el nombre no tiene un número de teléfono almacenado en Contactos, el teléfono mostrará una lista de posibles opciones.
  - Si un nombre tiene un único número, o si usted sabe el nombre pero no está seguro de a cuál número llamar, diga "Llamar" seguido del nombre solamente. Por ejemplo, diga "Llamar a Juan". Si se reconoce el nombre y hay un solo número de teléfono.

## Llamar a un número de teléfono con Marcación por voz

1. Presione  >  > **Marcación por voz**.
2. Cuando vea "Escuchando", diga "Marcar" seguido inmediatamente de un número de teléfono, por ejemplo, diga "Marcar 555 555 5555".
3. Hable naturalmente y de manera clara y recuerde decir un dígito a la vez. 1-800 debería pronunciarse "uno, ocho, cero, cero".

## Abrir menús con Marcación por voz



La aplicación de Marcación por voz le permite abrir directamente muchos puntos del menú o aplicaciones al decir comandos de voz.

1. Presione  >  > **Marcación por voz**.
2. Cuando vea "Escuchar", diga "Abrir" seguido de un menú o una aplicación.
3. Si aparece una lista de acciones válidas, toque una acción y el teléfono se abrirá en el menú seleccionado.

## Texto a voz

La función Texto a voz permite que el teléfono lea en voz alta datos en pantalla, como por ejemplo mensajes o la información de una llamada entrante (con base en el identificador de llamadas).

## Configuración de la función Texto a voz

1. Presione  >  > Ajustes > Entrada y salida de voz > Ajustes de síntesis de voz.
2. Configure cualquiera de las siguientes opciones de configuración de Texto a voz:
  - **Escuchar un ejemplo:** Reproduce un breve ejemplo de cómo sonará la función Texto a voz en su teléfono cuando esté activada.
  - **Usar siempre mi configuración:** Le permite anular la configuración de la aplicación para aplicar la configuración establecida en este menú.
  - **Motor predeterminado:** Establece el motor de síntesis de voz que se usará para el texto hablado.
  - **Instalar archivos de datos de voz:** Instala los datos de voz requeridos para la síntesis de voz.
  - **Velocidad de voz:** Le permite ajustar la velocidad a la cual el teléfono leerá el texto que se muestra.



# Web y datos

Seleccione una de las siguientes opciones: **Muy lenta**, **Lenta**, **Normal**, **Rápida** y **Muy rápida**.

- **Idioma:** Le permite asignar el idioma que se usará para la lectura en voz alta. Puede elegir entre: alemán (Alemania), inglés (Reino Unido), Inglés (Estados Unidos), español (España), francés (Francia) o italiano (Italia).
- **Pico TTS:** Le permite configurar las opciones de configuración de idioma de la aplicación Pico TTS.

## Búsqueda por voz

La Búsqueda por voz usa un software integrado de reconocimiento de voz para escuchar lo que dice, convertirlo en texto y luego iniciar una búsqueda en Google usando ese texto.

1. Presionar  >  > **Búsqueda por voz**.
2. Hable claramente en el micrófono. Si ocurre un error, toque **Habla de nuevo**.
3. Entonces, puede tocar una entrada coincidente de la página de búsqueda de Google para ir al elemento que está buscando.

# Cámara y video

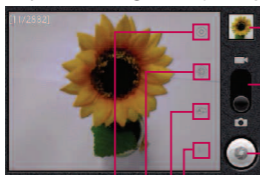
Puede tomar fotos y grabar videos con la aplicación Cámara. Además, puede ver las fotos y los videos con la aplicación Galería.

## Nota

Las imágenes y los videos se almacenan en una tarjeta microSD. Asegúrese de que el teléfono tenga una tarjeta microSD insertada antes de tomar fotografías o grabar videos. Asegúrese de limpiar la tapa protectora de la lente con un paño de microfibra antes de tomar fotos. Una tapa de lente con manchas de dedos puede producir fotos borrosas con un efecto de “halo”.

## Tomar fotografías

Tomando fotografías con la cámara integrada del teléfono es tan simple como elegir un objeto, apuntar la lente y presionar un botón.



Toque para acceder a la Galería.

Arrastre este botón para alternar entre los modos de cámara y video.

Toque para tomar una foto o comenzar a grabar un video (en el modo Video).

Toque para acercar el zoom.


Toque para establecer el balance de blancos.

Toque para activar o desactivar la función Almacenar ubicación.



Toque para cambiar la configuración de la cámara.



# Cámara y video

Para tomar una foto:

1. Mantenga presionado a Tecla Cámara  que se encuentra en el lado derecho del teléfono.

– o –

Presione  >  > Cámara para activar el modo de la cámara. (Existen opciones adicionales de la cámara a través de la página de configuración de la cámara. Consulte la sección Configuración de la cámara a continuación para obtener más información).

2. Encadre la imagen en la pantalla.
3. Presione  o toque  hasta que escuche el sonido del obturador. La cámara enfocará la imagen. Cuando la imagen esté enfocada, los indicadores de foco en cada esquina se vuelven verdes y la cámara toma la foto. (El teléfono guarda la imagen automáticamente en la tarjeta microSD).


## Configuración de la cámara

En el modo cámara, toque cada ícono para ajustar la siguiente configuración de la cámara.





-  Configuración



## Cámara y video




- **Modo de enfoque** para establecer las propiedades focales de la lente de la cámara. Elija entre **Automático** (predeterminado), **Normal**, **Macro** (imágenes en primer plano), o **Infinito**.
- **Tamaño de imagen** para establecer el tamaño de la imagen. Elija entre **Píxeles de 3M**, **Píxeles de 2M**, **Píxeles de 1M**, **VGA** o **QVGA**.
- **Calidad de imagen** para establecer la calidad de la imagen. Elija entre **Muy buena**, **Buena** o **Normal**.
- **Efecto de color** para aplicar diferentes efectos de color a las imágenes. Elija entre **Ninguno**, **Mono**, **Sepia**, **Negativo**, **Agua**, **Esbozo** o, **Mono-Negativo**.
- **ISO** para controlar la sensibilidad de la cámara a la luz. Elija entre **Automático** (predeterminado), **100**, **200**, **400** o **800**.
- **Revisión automática** para ver la foto que acaba de tomar. Elija entre: **No Revisión**, **2segs**(predeterminado) o **5segs**.
- **Restaurar a los valores predeterminados** para restablecer la configuración a los valores predeterminados.
-  **Almacenar ubicación** para decidir si desea usar el GPS del teléfono a fin de incluir la ubicación de cada foto que tome.

# Cámara y video

-  **Encendido:** Ubicación almacenada con la foto.
-  **Apagado:** Ubicación no almacenada con la foto.
-  **Balance de blancos** para seleccionar de qué modo la cámara ajusta los colores en diferentes tipos de luz para obtener los colores más naturales posibles para las fotos. Elija entre **Automático**, **Incandescente**, **Luz natural**, **Fluorescente** o **Nublado**.
-  **Zoom** para acercarse a un objeto. Puede ajustar el zoom entre 1x y 4x.

## Ver sus fotos



La Galería es donde puede acceder a la galería de imágenes almacenadas en la cámara. Puede verlas como presentación de diapositivas, compartirlas con sus amigos y borrarlas y editarlas.

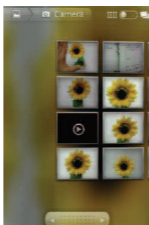
1. Presione  >  > **Galería**.
2. Seleccione una ubicación y toque una imagen para ver su foto.
  - Toque una imagen para abrirla y toque **Menú**, para ver las opciones, como **Compartir**, **Borrar** y **Más**.
  - Presione  para volver a la pantalla anterior.

## Opciones de Galería


La aplicación Galería presenta las fotos y los videos en la tarjeta microSD, incluidos los que tomó con la aplicación Cámara y los que descargó de la Web u otras ubicaciones.

Si tiene una de las cuentas Google™ de su teléfono configurada con una cuenta de Picasa, también verá sus álbumes de Picasa en la Galería.

1. Presione  >  > **Galería** para ver la galería de imágenes almacenadas en la tarjeta microSD.
  - Arrastre a la izquierda o la derecha para ver más álbumes.
2. Toque un álbum para abrirlo y ver su contenido. (Las fotos y los videos del álbum se muestran en orden cronológico).
3. Toque una foto de un álbum para verlo.





# Cámara y video

- Toque  en la esquina superior izquierda de la pantalla para volver a la Pantalla principal de Galería en cualquier momento.
- Toque **Presentación de diapositiva** para ver una presentación de diapositivas del álbum actual.
- Toque **Menú** para acceder a las siguientes opciones:
- **Compartir** para compartir la imagen a través de Picasa, Mensajes, Gmail o Bluetooth.
- **Borrar** para borrar la imagen.
- **Más** para acceder a opciones como **Detalles**, **Fijar como**, **Recortar**, **Girar a la izquierda** o **Girar a la derecha**.

## Asignar imágenes



Después de tomar una foto, asígnela como una identificación con foto para un contacto o como imagen de fondo de la Pantalla principal (fondo de pantalla).

1. Presione  >  > **Galería**.
2. Toque un álbum y luego toque una imagen para verla.
3. Con la imagen en pantalla, toque **Menú** > **Más** > **Fijar como**.
4. Seleccione una opción.




- **Fondo de pantalla** para asignar la foto como imagen de fondo de pantalla, recorte la imagen y toque **Guardar** para asignar la foto.
- **Icono de contacto** para asignar la foto a un contacto como identificación con foto. Toque una entrada de Contactos, recorte la imagen y toque **Guardar** para asignar la fotografía.

## Grabar videos

Además de tomar fotos, puede grabar, ver y enviar videos con la cámara de video incorporada del dispositivo.

1. Mantenga presionada la Tecla Cámara  ubicada en el lado derecho del teléfono y luego arrastre el control del modo cámara a la posición Video .

– o –



Presione  >  > **Cámara** y arrastre el modo control de la cámara a la posición Video .

– o –

Presione  >  > **Videocámara**.



2. Apunte la lente hacia la escena que desee grabar.


# Cámara y video

3. Toque  para comenzar a grabar el video. La duración del video aparece en la parte inferior izquierda de la pantalla.
4. Toque  para detener la grabación. El video se guardará automáticamente en la Galería.

## Configuración de video




En el modo video, toque cada ícono para ajustar la siguiente configuración de la cámara de video.

-  **Configuración**
  - **Efecto de color** para aplicar diferentes efectos de color a sus videos. Elija entre **Ninguno**, **Mono**, **Sepia**, **Negativo**, **Agua**, **Esbozo** o **Mono-Negativo**.
  - **Restaurar a valores predeterminados** para restablecer la configuración a los valores predeterminados.
-  **Balance de blancos** para seleccionar de qué modo la videocámara ajusta los colores en diferentes tipos de luz para obtener los colores más naturales posibles para las videos. Elija entre **Automático**, **Incandescente**, **Luz natural**, **Fluorescente** o **Nublado**.

-  **Calidad de vídeo** para establecer la calidad del video y la combinación de duración máxima apropiada para ver el video en una computadora o para compartir con otras personas a través de mensajes o YouTube. Elija entre **Alta** (max. 2 h), **Baja** (max. 2 h), **MMS** (baja, 30 s) o **YouTube** (alta, 10 m)

## Opciones de Galería de videos



La Galería es donde puede acceder a la galería de imágenes de video almacenadas. Puede verlas, compartirlas con sus amigos y borrarlas y editarlas.

1. Presione  >  > **Galería** para ver la galería de videos almacenados en la tarjeta microSD.
  - Desplácese hacia la izquierda o la derecha para ver más álbumes.
2. Toque un álbum para abrirlo y ver su contenido. (Las fotos y los videos del álbum se muestran en orden cronológico).
3. Presione  dos veces, luego toque un video para seleccionarlo y acceder a las siguientes opciones:
  - Toque **Compartir** para compartir el video a través de YouTube, Mensajes, Gmail o Bluetooth.

# Cámara y video

- Toque **Borrar** para borrar el video.
- Toque **Más** para ver los detalles del video.

## Para reproducir un video:

1. Presione  >  > **Galería** para ver la galería de videos almacenados en la tarjeta microSD.
  - Desplácese hacia la izquierda o la derecha para ver más álbumes.
2. Toque un álbum para abrirlo y ver su contenido. (Las fotos y los videos del álbum se muestran en orden cronológico).
3. Toque un video de un álbum para reproducirlo.
  - Toque el video para ver los controles de reproducción.



# Herramientas y calendario

## Calendario

### Ver calendario y eventos

Use la aplicación Calendario para ver los eventos que programó para los días, las semanas o los meses siguientes.

Para abrir la aplicación Calendario:

- Presione  >  > Calendario.

Si creó o se suscribió a más de un calendario a través de Google Calendar™ en la Web, los eventos de cada calendario aparecerán con un color diferente. Para obtener información acerca de los calendarios que se mostrarán en el teléfono, consulte la sección **Mostrar y sincronizar calendarios** en la página 246.

Vista de agenda



Vista por día



Vista por semana




Vista por mes




# Herramientas y calendario

## Nota

Para ir al día actual en cualquier vista del calendario, presione  > Hoy.

Para cambiar la vista de calendario:

- Presione  > **Día**, **Semana**, **Mes**, **Agenda** u **Hoy**. Cada vista muestra los eventos en el calendario del período especificado.

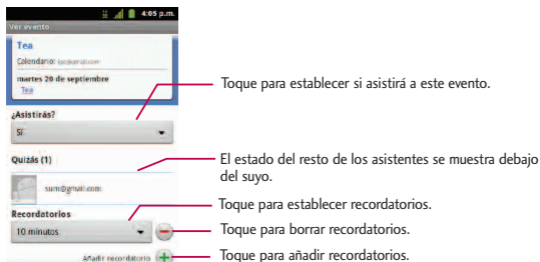
## Ver detalles del evento

Puede ver más información acerca de un evento de varias maneras, según la vista actual.

Para ver información acerca de un evento:

- En la vista **Agenda**, **Día** o **Semana**, toque un evento para ver sus detalles.
- En la vista **Mes**, toque un día para cambiar a la vista **Día**. A continuación, toque un evento para abrir el resumen de eventos.


# Herramientas y calendario



## Crear un evento


Puede usar la función Calendario del teléfono para crear eventos que aparezcan en el teléfono y en Google Calendar en la Web.

Para crear un evento:


1. Abra el **Calendario** y presione  > **Más** > **Evento nuevo**.
- También puede mantener presionada una franja en la vista **Día**, **Semana** y **Mes**. En el menú que se abre, toque **Evento nuevo** para abrir la pantalla del nuevo evento con el día y la hora ya ingresados.

# Herramientas y calendario

## 2. Agregue detalles acerca del evento.


- Escriba un nombre y otros detalles opcionales sobre el evento, como lo haría en Google Calendar (en la Web). Si tiene más de un calendario, puede elegir el calendario en el que desea agregar el evento. Toque  para agregar más recordatorios. (Consulte la sección Configurar un recordatorio de evento en la página 244).

## 3. Invite a personas al evento.

- En el campo, escriba las direcciones de correo electrónico de todas las personas que desea invitar al evento. Separe las diversas direcciones con comas (,). Si las personas a las cuales envió invitaciones usan Google Calendar, recibirán una invitación a través de Google Calendar y por correo electrónico.
- Toque  para buscar contactos en la Lista de Direcciones Global (GAL por su frase en inglés)\*, si configura una cuenta de Microsoft Exchange.

\*GAL (Global Address List), también conocido como la Libreta de direcciones global de Microsoft Exchange es un servicio de directorio dentro del sistema de Microsoft Exchange Email.


# Herramientas y calendario

4. Presione  > **Mostrar opciones extra** para agregar detalles adicionales del evento.
5. Desplácese hasta la parte inferior de la pantalla y toque **OK**.
  - El evento se agregará al Calendario. También puede acceder al evento y configurarlo desde Google Calendar en la Web.

## Editar o borrar un evento


Puede editar o borrar un evento que creó en el teléfono o en la Web. También puede editar o borrar eventos creados por otras personas, si le dieron su permiso.

**Para editar un evento:**

1. Abra Calendario y toque el evento para abrirlo. (Consulte la sección Ver detalles del evento en la página 240).
2. Presione  > **Editar evento**. (Para obtener información acerca de cómo crear o cambiar la información del evento, consulte la sección Crear un evento en la página 241).
3. Realice cambios en el evento.
4. Toque **OK**.

# Herramientas y calendario


## Para borrar un evento:

- En la vista Agenda, Día o Semana, toque un evento para ver sus detalles. Luego presione  > **Suprimir evento**. Toque **Aceptar** para confirmar.
- En la vista Agenda o Semana, mantenga presionado el evento y luego toque **Suprimir evento**. en el menú que se abre. Toque **Aceptar** para confirmar.
- Al editar un evento, toque el botón **Eliminar** en la parte inferior de la pantalla. Toque **Aceptar** para confirmar.

## Configurar un recordatorio de evento

Puede configurar uno o varios recordatorios para un evento, independientemente de que lo haya creado o de que tenga permiso para editar sus detalles adicionales.


### Para configurar un recordatorio de evento:

1. Abra **Calendario** y toque el evento para abrirlo. (Consulte la sección Ver detalles del evento en la página 240).
2. Toque  para agregar un recordatorio.
3. Toque la hora del recordatorio para que aparezca un menú emergente y elija la configuración deseada.

# Herramientas y calendario

- A la hora designada, recibirá una notificación para recordarle acerca del evento. (Consulte la sección Responder a un recordatorio de evento en la página 245). También puede usar Google Calendar (en la Web) para configurar recordatorios adicionales.

Para eliminar un recordatorio de evento:

1. Abra **Calendario** y toque el evento para abrirlo.
2. Toque  para eliminar un recordatorio.


## Responder a un recordatorio de evento

Si establece un recordatorio de evento, la notificación del recordatorio aparecerá en la Barra de estado cuando se cumpla la hora del recordatorio. (Consulte la sección Utilización del Panel de notificaciones en la página 28).

Para responder a un recordatorio de evento:

- Si recibe notificaciones en la Barra de estado, arrastre el Panel de notificaciones hacia abajo hasta sus notificaciones. Toque la notificación del evento para abrir la lista de notificaciones de Calendario.
- Toque un evento en la lista de notificaciones de Calendario para ver más información acerca de ese evento.

# Herramientas y calendario


- Toque **Posponer todos** en la lista de notificaciones de Calendario para volver a recibir el recordatorio luego de 5 minutos.
- Toque **Rechazar todos** en la lista de notificaciones de Calendario para borrar todos los recordatorios de la lista.
- Presione  cuando vea la lista de notificaciones de Calendario para conservar los recordatorios. Los recordatorios permanecerán en la Barra de estado.

## Mostrar y sincronizar calendarios

Al principio, todos los calendarios que crea o a los cuales se suscribe a través de Google Calendar en la Web, también aparecen en la aplicación Calendario del teléfono. Puede seleccionar los calendarios que desea mostrar u ocultar en el dispositivo y los que desea mantener sincronizados. También puede usar la Configuración general de sincronización en **Ajustes > Cuentas y sincronización** para controlar si se sincroniza algún dato con el teléfono.



En la lista de Calendarios sólo se muestran los calendarios que ha creado o a los que se ha suscrito.

Para mostrar u ocultar calendarios:



1. Presione  > **Más > Calendarios.**





# Herramientas y calendario

2. Toque el botón que se encuentra a la derecha de cada calendario para mostrarlo u ocultarlo. Si aparece , se muestra el calendario. Si no aparece , el calendario está oculto. El estado del calendario también se muestra en el texto debajo del nombre del calendario.

Para detener la sincronización entre los calendarios y su teléfono:

1. Presione  > Más > Calendarios.
2. Toque el botón que se encuentra a la derecha de cada calendario para detener la sincronización. Si no aparece , el calendario no se sincronizará. El estado del calendario también se muestra en el texto debajo del nombre del calendario.

Para sincronizar los calendarios con su teléfono:


1. Presione  > Más > Calendarios.
2. Toque el botón que se encuentra a la derecha de cada calendario para sincronizarlo. Si aparece , el calendario se sincronizará. El estado del calendario también se muestra en el texto debajo del nombre del calendario.

# Herramientas y calendario

## Cambiar la configuración del calendario

Puede cambiar las opciones de configuración para determinar la forma en que la aplicación Calendario muestra los eventos y notifica los próximos eventos.

Para cambiar la configuración del calendario:

1. Abra el **Calendario** y presione  > **Más** > **Ajustes**.
2. Las siguientes opciones están disponibles.
  - **Ocultar eventos rechaz.:** Le permite seleccionar los eventos rechazados para que no aparezcan en las vistas del calendario. Toque esta opción para anular la selección y mostrar todos los eventos en las vistas de calendario.
  - **Usar hora local:** Le permite que el teléfono muestre los horarios de los calendarios y los eventos en su zona horaria local cuando se encuentra de viaje.
  - **Zona horaria local:** Abre un cuadro de diálogo donde podrá establecer la zona horaria que usará el calendario cuando se encuentre de viaje, si ha seleccionado Usar zona horaria local.
  - **Configurar alertas y notif.:** Abre un cuadro de diálogo para configurar los recordatorios de eventos. Puede seleccionar recibir una alerta, ser notificado en el Panel de notificaciones o desactivar las notificaciones. (Consulte la sección Configurar un recordatorio de evento en la página 244 y Responder a un recordatorio de evento en la página 245).

# Herramientas y calendario

- **Seleccionar tono:** Le permite seleccionar un tono de timbre que se usará para los recordatorios de eventos.
- **Vibrar:** Le permite configurar los recordatorios de eventos en el modo vibrar.
- **Duración predeterminada del recordatorio:** Le permite seleccionar la hora predeterminada establecida para los recordatorios de eventos.

## Carpetas

Las carpetas le permiten organizar otros accesos directos e iconos de la Pantalla principal, o carpetas que contengan todos los contactos, contactos con números de teléfono o contactos destacados. El contenido de las carpetas se mantiene actualizado en forma automática. Si organiza las carpetas puede crear espacio para agregar más accesos directos, widgets o aplicaciones en la Pantalla principal.

### Para agregar una carpeta en la Pantalla principal:

1. Vaya hasta el panel de la Pantalla principal donde desea agregar una carpeta. (Deslice la Pantalla principal de izquierda a derecha o viceversa.)
2. Mantenga presionado un lugar vacío en el panel de la Pantalla principal.

# Herramientas y calendario

## 3. Toque Carpetas > Nueva carpeta.

Para cambiar el nombre de una carpeta:

1. Toque el icono de la carpeta para abrirla.
2. Toque y mantenga presionada la Barra de estado de la ventana de la carpeta.
3. Introduzca el nuevo nombre de la carpeta.
4. Toque Aceptar.

Para organizar elementos de la Pantalla principal en una carpeta.

- Simplemente arrastre un acceso directo, ícono o una carpeta y adentro de una carpeta.

## Reloj

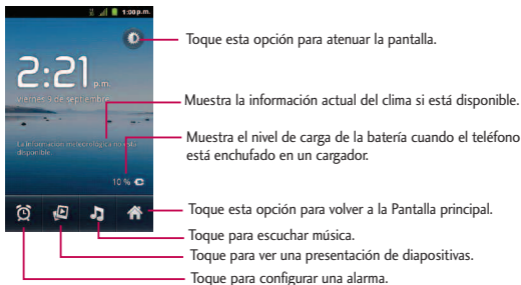
Puede usar la aplicación Reloj para supervisar varios tipos de información a la vez, además de la fecha y la hora actuales.

Para abrir la aplicación Reloj:

- Presione  >  > Reloj.

# Herramientas y calendario


Se abre la aplicación Reloj con la fecha y la hora que se muestra en el fondo de pantalla de la Pantalla principal, junto con la información meteorológica de su zona y otra información útil.



- Cuando la aplicación Reloj está en ejecución, pasa al modo protector de pantalla después de unos minutos. Simplemente presione una tecla del teléfono para volver a activar el teléfono. Para volver a la Pantalla principal, toque en la parte inferior de la pantalla Reloj.

## Para reproducir una presentación de diapositivas:

Puede reproducir una presentación de diapositivas de las fotos en los álbumes de la galería desde la aplicación Reloj.


- Toque  en la parte inferior de la pantalla Reloj.

# Herramientas y calendario

- Presione  para finalizar la presentación.

## Para reproducir música:


Puede reproducir música mientras se muestra el Reloj.

- Toque  en la parte inferior de la pantalla Reloj.

Se abre la aplicación Música donde puede seleccionar música para reproducir. Puede volver a la aplicación Reloj o usar otra aplicación mientras se reproduce la música.

## Para atenuar la pantalla del reloj:


Si desea usar el teléfono como un reloj de cabecera, puede establecer el brillo de la pantalla en un nivel muy bajo.

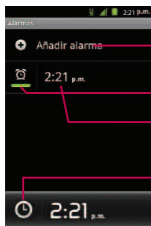
- Toque  en la parte superior derecha de la pantalla para atenuar el reloj.
- Toque la pantalla para restablecer el brillo normal.

## Alarmas

La aplicación Reloj también le permite configurar alarmas.

Para configurar una alarma:

1. Toque  en la parte inferior de la pantalla Reloj.



Toque esta opción para agregar una alarma.


Toque esta opción para activar o desactivar una alarma.

Toque esta opción para abrir una pantalla donde puede configurar una alarma.



Toque esta opción para volver a la Pantalla principal del reloj.

2. Toque una alarma existente para cambiarle la hora y otros atributos o toque **Añadir alarma** para agregar una nueva.
3. Toque **Hora** para establecer la hora de la alarma. Puede cambiar la hora al tocar los botones + o - y los botones a.m. o p.m. o toque los campos de hora y minutos para introducir la hora con el teclado.

## Herramientas y calendario

4. Toque **Repetir** para establecer los días en los que desea que la alarma suene. (Si no establece la repetición, la alarma sólo sonará el día asignado).
5. Toque **Tono** para seleccionar un tono de timbre para la alarma. Se reproduce brevemente el tono de timbre seleccionado.
6. Toque **Vibración** para que vibre el teléfono además de sonar el tono de timbre.
7. Toque **Etiqueta** para introducir un nombre para la alarma.
8. Cuando termine, toque **Listo**.
9. Presione  para regresar a la pantalla Reloj.

### Cambiar la configuración de alarma del reloj:

1. Toque  en la parte inferior de la pantalla Reloj.
2. Presione  > **Ajustes**.
3. Puede configurar las siguientes opciones:
  - **Alarma en modo silencio:** Toque esta opción para colocar una marca de verificación y hacer que el teléfono reproduzca las alarmas incluso cuando esté en el modo silencio.



# Herramientas y calendario

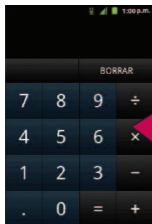
- **Volumen de alarma:** Permite establecer el volumen de las alarmas.
- **Repetición de alarmas:** Permite establecer el tiempo que debe transcurrir para que suene una alarma nuevamente.
- **Comportamiento de botones laterales:** Permite establecer el comportamiento deseado de las Teclas de Volumen y la Tecla Cámara cuando se presionan mientras suena una alarma.

## Calculadora

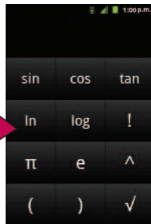
Puede usar la aplicación Calculadora para resolver problemas matemáticos.

Para abrir y usar la calculadora:

1. Presione  >  > Calculadora.



Arrastre hacia la izquierda  
o hacia la derecha para  
alternar entre el Panel  
básico y Panel avanzado.





# Herramientas y calendario

2. Introduzca números y operadores aritméticos en el Panel básico.
3. Arrastre el Panel básico hacia la izquierda para abrir el Panel avanzado
4. Mantenga presionada la pantalla de la calculadora para abrir un menú donde puede copiar lo que introdujo y acceder a otras herramientas.
5. Toque el botón **Borrar** para borrar el último número u operador introducido. Mantenga presionado el botón Borrar para borrar toda la información introducida.



## Actualizar la PRL

Esta opción le permite descargar y actualizar de manera automática la lista de roaming preferida (PRL, Preferred Roaming List).

1. Presione  >  > **Ajustes > Acerca del teléfono > Ajustes de actualización > Actualizar PRL.**
2. Siga las instrucciones en pantalla.



## Actualizar el perfil

Esta opción le permite actualizar automáticamente la información de su perfil de usuario en línea. Si elige cambiar su nombre de usuario y seleccionar uno nuevo en línea, deberá actualizar su nombre de usuario en el teléfono.

1. Presione  >  > Ajustes > Acerca del teléfono > Ajustes de actualización > Actualizar perfil.
2. Siga las instrucciones en pantalla.

## Actualizar el Firmware

Esta opción le permite actualizar el firmware del interfaz del usuario (UI) vía una conexión al aire (OTA, Over-The-Air).

1. Presione  >  > Ajustes > Acerca del teléfono > Ajustes de actualización > Actualizar firmware.
2. Siga las instrucciones en pantalla.

## Bluetooth

Bluetooth es una tecnología de comunicaciones de corto alcance que le permite conectarse de forma inalámbrica a diversos dispositivos Bluetooth, como auriculares y kits de manos libres para autos, dispositivos de mano, computadoras, impresoras y teléfonos inalámbricos habilitados para Bluetooth. En general, el alcance de comunicación de Bluetooth es de aproximadamente 10 metros.

# Herramientas y calendario




## Apagar y encender Bluetooth

En forma predeterminada, la función de Bluetooth del teléfono se establece en Apagado. Al activar Bluetooth, el teléfono podrá ser “detectado” por otros dispositivos Bluetooth dentro del alcance.

### Nota



Al activar Bluetooth puede ser que su batería se agote más rápidamente y que se acorte el tiempo de uso disponible. Para conservar la batería del teléfono, apague Bluetooth cuando no lo utilice. Apague siempre Bluetooth cuando se encuentre en lugares donde se prohíbe su uso.

### Para encender Bluetooth:

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Conexiones inalámbricas y redes**.
2. Toque el primer menú de **Ajustes Bluetooth** para colocar una marca de verificación y activar esta función. Cuando la función está activa, aparece  dentro de la Barra de estado.

# Herramientas y calendario

Para apagar Bluetooth:

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Conexiones inalámbricas y redes**.
2. Toque el primer menú de **Ajustes Bluetooth** para anular la selección y desactivarlo.

## Indicadores de estado de Bluetooth

Los siguientes íconos muestran un resumen del estado de conexión de Bluetooth:



– Bluetooth activo



– Bluetooth conectado a un dispositivo Bluetooth




# Herramientas y calendario

## El menú de configuración de Bluetooth

El menú de configuración de Bluetooth le permite configurar muchas de las características del servicio de Bluetooth del teléfono, entre ellas:

- Introducir o cambiar el nombre que usa el teléfono para las comunicaciones Bluetooth
- Establecer la visibilidad del teléfono (o la capacidad de ser “detectado”) por otros dispositivos Bluetooth

Para acceder al menú Configuración de Bluetooth:

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Conexiones inalámbricas y redes**.
2. Toque el primer menú de **Ajustes Bluetooth** para colocar una marca de verificación y activar esta función. Cuando la función está activa,  aparece dentro de la Barra de estado.
3. Elija **Ajustes de Bluetooth**.
4. Configure las siguientes opciones de Bluetooth:
  - **Nombre del dispositivo:** Para cambiar el nombre de Bluetooth del teléfono.

# Herramientas y calendario

- **Visible:** Toque para colocar una marca de verificación y hacer que el teléfono esté visible para otros dispositivos, para emparejarse y comunicarse entre sí. (Aparece una marca de verificación color verde). Toque nuevamente para anular la selección y hacer que el teléfono esté invisible para otros.

## Nota

Su teléfono estará visible hasta 120 segundos (2 minutos). Este valor aparece como cuenta regresiva en este campo.

- **Buscar dispositivos:** Si el dispositivo compatible con Bluetooth (como auriculares, otro teléfono, una impresora o computadora) con el cual desea emparejarlo no está en la lista, asegúrese de que el dispositivo objetivo esté establecido como visible y, a continuación, toque Buscar dispositivos para volver a explorar.


## Emparejar dispositivos Bluetooth

### Dispositivos emparejados

El proceso de emparejamiento de Bluetooth le permitirá establecer conexiones de confianza entre el teléfono y otros dispositivos Bluetooth. Cuando empareja dispositivos, comparten una clave de paso, lo que permite conexiones rápidas y seguras y elimina el proceso de detección y autenticación.

# Herramientas y calendario

Para emparejar el teléfono con otro dispositivo Bluetooth:

1. Verifique que su Bluetooth esté activo.
2. En la página Ajustes de Bluetooth, toque **Visible** para colocar una marca de verificación y hacer que su teléfono esté visible. El teléfono debe estar visible para emparejarse exitosamente con un dispositivo externo.
3. Toque **Buscar dispositivos**. (El teléfono mostrará una lista de los dispositivos Bluetooth detectados dentro del alcance).
4. Toque un dispositivo de la lista para iniciar el emparejamiento.
5. Según el dispositivo, tal vez deba tocar **Sincronizar** para aceptar la clave (si coinciden en ambos dispositivos) o ingresar la clave o código PIN o confirmar claves coincidentes.
6. Toque **Finalizado** > **Aceptar** si ingresó una clave o un código o clave PIN.
7. El dispositivo externo entonces tendrá que aceptar la conexión e ingresar su código PIN del teléfono.
  -  Una vez que se haya emparejado con éxito a un dispositivo externo, aparecerá en la Barra de estado.



# Herramientas y calendario

## Nota

Debido a las diferentes especificaciones y funciones de otros dispositivos compatibles con Bluetooth, la pantalla y las operaciones deben ser diferentes, y es posible que las funciones como transferir o intercambiar no estén disponibles en todos los dispositivos compatibles con Bluetooth.

Emparejar dos dispositivos Bluetooth en un solo proceso. Una vez que se haya creado un emparejamiento, los dispositivos seguirán reconociéndose e intercambiarán información sin necesidad de volver a ingresar una clave.

## Para desconectar un dispositivo emparejado:

Al desconectar un dispositivo emparejado, se rompe la conexión entre el dispositivo y su LG L45C, pero el emparejamiento se conserva. Más adelante, cuando quiera volver a conectar el dispositivo, no habrá necesidad de configurar la información de conexión nuevamente.

1. Verifique que su Bluetooth esté activo.
2. En la página Ajustes de Bluetooth, toque el dispositivo emparejado anteriormente (en la sección de Dispositivos Bluetooth).
3. Toque **Aceptar** para confirmar la desconexión.

- 0 -

# Herramientas y calendario

En la página Ajustes de Bluetooth, mantenga presionado el nombre del dispositivo emparejado anteriormente y seleccione **Desincronizar**.

## Nota

Las desconexiones se realizan manualmente, pero a menudo ocurren de manera automática si el dispositivo emparejado queda fuera del alcance de su LG L45C o si se apaga.

## Para borrar un dispositivo emparejado (desemparejar):

Al borrar un dispositivo de su lista, elimina su "registro de conexión", y al reconectarlo, requerirá que vuelva a ingresar toda la información anterior necesaria para el emparejamiento.

1. Verifique que su Bluetooth esté activo.
2. En la página Ajustes de Bluetooth, mantenga presionado el nombre del dispositivo emparejado anteriormente (en la sección de Dispositivos Bluetooth). Esto abre las opciones de menú del dispositivo conectado.
3. Toque **Desconectar y desemparejar** para confirmar la eliminación.




## Enviar elementos vía Bluetooth

Según la configuración y las capacidades de los dispositivos emparejados, podrá enviar imágenes, videos, información de contactos u otros elementos a través de una conexión de Bluetooth.

### Nota

Antes de usar esta función, primero se debe activar Bluetooth y el dispositivo del destinatario debe estar visible. Si no se detectan dispositivos, toque Buscar dispositivos para comenzar una nueva búsqueda.


Para enviar información de contactos:

1. Presione  >  > **Contactos**.
2. Toque una entrada para abrir su página de detalles.
3. Presione  > **Compartir** > **Bluetooth**.
4. Toque un dispositivo emparejado.
  - El dispositivo externo Bluetooth debe estar visible y la comunicación del emparejamiento debe ser exitosa.


Para enviar imágenes o videos:

1. Presione  >  > **Galería**.


## Herramientas y calendario

2. Toque un álbum para abrirlo y ver su contenido. (Las fotos y los videos del álbum se muestran en orden cronológico).
3. Presione  dos veces y luego seleccione las imágenes o los videos para compartir.
4. Toque **Compartir** > **Bluetooth**.
5. Toque un dispositivo emparejado.
  - El dispositivo externo Bluetooth debe estar visible y la comunicación del emparejamiento debe ser exitosa.

## Desconectar la conexión Bluetooth durante una llamada activa

- Durante una llamada activa, donde el audio se envía a través de un dispositivo Bluetooth conectado (auriculares o conexión manos libres), toque **Bluetooth** para enviar el audio del dispositivo a través del auricular Bluetooth conectado (Encendido) o a través del altavoz (Apagado).
- Cuando la llamada se envía a través de un auricular Bluetooth, el área actual de la llamada está rodeada por un cuadro azul, el botón Bluetooth indica que está activado y el ícono de llamada Bluetooth  aparece en la Barra de estado.

# Herramientas y calendario

- Cuando se apaga Bluetooth, la llamada se envía a través del auricular o el altavoz, el área de la llamada está rodeada por un cuadro verde, el botón Bluetooth indica que está apagado y el ícono de Llamada  aparece en la Barra de estado.

## Nota

La comunicación puede alternarse entre el auricular Bluetooth y el auricular o altavoz del teléfono al encender o apagar el botón de Bluetooth.

## Tarjeta microSD

El teléfono está equipado con una tarjeta de memoria microSD™ (Secure Digital) preinstalada, para ampliar el espacio de memoria disponible del teléfono. Esto le permite almacenar imágenes, videos, música y datos de voz en su teléfono.



## La tarjeta y el adaptador de microSD del teléfono

### Cómo extraer la tarjeta microSD

Para quitar la tarjeta microSD del teléfono en forma segura, primero debe desactivar la tarjeta microSD.

# Herramientas y calendario

**ADVERTENCIA:** En Android OS 2.3, puede descargar aplicaciones de Android Market y almacenarlas en una tarjeta microSD y también en el teléfono. Debido a esta función, se puede producir un error al omitir el procedimiento de desmontaje, ya que la información entre la tarjeta microSD y el teléfono no se distribuye adecuadamente. En el peor de los casos, la tarjeta microSD puede sufrir daños o alteraciones.

1. Presione  >  > **Ajustes > Almacenamiento > Desactivar tarjeta SD.** Confirme su selección al tocar **Aceptar.** Ahora puede retirar en forma segura la tarjeta microSD.
2. Retire la tapa posterior usando la abertura de dedos en la parte inferior de la tapa.
3. Presione la tarjeta microSD suavemente hacia adentro para liberarla y cuidadosamente tírela de la ranura.

## Nota

La tarjeta microSD se puede dañar fácilmente si se la maneja de manera inadecuada. Inserte, extraiga o manipule la tarjeta con cuidado.

## Insertar la tarjeta microSD

1. Retire la tapa posterior usando la abertura de dedos en la parte inferior de la tapa.

# Herramientas y calendario

2. Coloque la tarjeta microSD con la etiqueta hacia arriba y deslícela hasta que quede bien insertada y trabada en su lugar.

## Nota

Asegúrese de usar sólo tarjetas microSD recomendadas (hasta 32 GB). El uso de tarjetas microSD no recomendadas podría generar pérdida de datos y dañar el dispositivo.

## Indicadores de íconos de microSD

Los siguientes íconos muestran un resumen del estado de conexión de la tarjeta microSD:



- la tarjeta microSD se ha desactivado del teléfono y es seguro retirarla.



- la tarjeta microSD se está preparando para su uso y para el montaje.

## Nota

NO extraiga la tarjeta microSD mientras accede o transfiere archivos. De lo contrario, perderá o dañará la información. Compruebe que la batería esté completamente cargada antes de usar la tarjeta microSD. Si se agota la batería mientras está usando la tarjeta microSD, la información puede dañarse o quedar inutilizable.

# Herramientas y calendario

## **Adaptador microSD**

El adaptador microSD proporcionado le permite usar las tarjetas microSD en otros dispositivos compatibles con SD, como computadoras, cámaras e impresoras. Antes de usar la tarjeta microSD con un dispositivo compatible con SD, deberá insertar la tarjeta microSD en el adaptador.

**Para insertar la tarjeta microSD en el adaptador de microSD:**

- Introduzca la tarjeta microSD con la etiqueta hacia arriba en el adaptador microSD proporcionado y deslícela con suavidad hasta que quede insertada por completo.

**Para extraer la tarjeta microSD del adaptador de microSD:**

- Tome el extremo frontal de la tarjeta microSD y tire con suavidad hacia afuera para quitarla del adaptador.

## **Protección contra escritura**

El adaptador de microSD tiene una traba de seguridad integrada de protección contra escritura para evitar la sobrescritura accidental o eliminación de datos cuando la tarjeta microSD y el adaptador se insertan en otro dispositivo.





# Herramientas y calendario

- Deslice la pestaña de seguridad de protección contra escritura hacia abajo hasta la posición "Bloqueado", para evitar la sobreescritura de datos. Para poder agregar o eliminar datos de la tarjeta microSD, deslice la pestaña de seguridad de protección contra escritura hasta la posición normal.



## Configuración de la tarjeta microSD

### Ver la memoria de la tarjeta microSD


1. Presione  >  > **Ajustes** > **Almacenamiento**.
  2. Revise la información disponible
- La página de capacidad de almacenamiento está dividida en dos secciones: **Tarjeta SD** y **Almacenamiento interno**.

### Formatear la tarjeta microSD

Al formatear una tarjeta microSD, se eliminan en forma permanente todos los archivos almacenados en ella.

1. Presione  >  > **Ajustes** > **Almacenamiento**.
2. Toque **Desactivar tarjeta SD** y confirme su selección al tocar **Aceptar** para liberar la tarjeta microSD que está usando el

# Herramientas y calendario

teléfono. El ícono  aparece en la Barra de estado para indicar que hay una tarjeta microSD desmontada.

3. Una vez desmontada, toque **Borrar tarjeta SD > Borrar tarjeta SD > Borrar todo**.
- Una vez terminado el formateo, tendrá que volver a montar la tarjeta microSD para poder usarla.

## Nota

El proceso de formateo borra todos los datos de la tarjeta microSD y luego de esta operación NO se podrán recuperar los archivos. Para evitar la pérdida de datos importantes, compruebe el contenido antes de formatear la tarjeta.

## Conectar el teléfono a la computadora

Antes de usar los recursos de almacenamiento masivo del teléfono, debe preparar los servicios de datos del teléfono para sincronizarlos con la computadora portátil o de escritorio. Cuando el teléfono esté conectado a la computadora, podrá transferir datos desde la tarjeta microSD a la computadora o viceversa.

# Herramientas y calendario

## Para conectar el teléfono a una computadora mediante USB

1. Use el cable USB que viene con el teléfono para conectarlo a un puerto USB de la computadora.
  2. Abra el Panel de notificaciones y toque **Conectado por USB**.
  3. Toque **Almacenamiento masivo > Listo > Aceptar** para confirmar que desea transferir archivos.
- Si el teléfono está conectado como almacenamiento USB, recibirá una notificación en la computadora.
  - La tarjeta microSD del teléfono está montada en la computadora como unidad extraíble. Ahora puede copiar archivos desde la tarjeta microSD o hacia ella. Para obtener más información, consulte la documentación de la computadora.
  - Durante este tiempo, no podrá acceder a la tarjeta microSD en el teléfono; por lo tanto, no puede usar las aplicaciones que dependen de la tarjeta microSD, como Cámara, Galería y Música.

# Herramientas y calendario

Para quitar la conexión:

**ADVERTENCIA:** *Siga con cuidado las instrucciones de la computadora para desactivar, eliminar o desconectar cualquier teléfono o disco USB extraíble, para evitar que se pierda la información en la tarjeta microSD al desconectar el teléfono de la computadora.*

1. En la computadora, complete el proceso para detener o eliminar de forma segura el dispositivo USB (en este caso, el teléfono). Por ejemplo, use la opción Quitar hardware con seguridad para detener el dispositivo de almacenamiento masivo USB en Windows® XP.
2. Abra el Panel de notificaciones y toque **Conectado por USB**.
3. Toque **Cargo solamente** > **Listo para desmontar la tarjeta microSD**.
4. Desconecte el cable USB del teléfono.

## Información importante sobre la conexión

- Para evitar la pérdida de datos, NO extraiga el cable USB, la tarjeta microSD ni la batería mientras accede o transfiere archivos.

## Herramientas y calendario

- NO use la computadora para cambiar o editar nombres de carpetas o archivos en la tarjeta microSD, y tampoco intente transferir una gran cantidad de datos desde la computadora hacia la tarjeta microSD. Esto podría ocasionar un error en la tarjeta microSD.
- NO apague ni reinicie la computadora, ni la ponga en modo de espera, mientras utiliza un dispositivo de almacenamiento masivo. De lo contrario, perderá o dañará la información.
- La tarjeta microSD sólo puede montarse para usarla en el teléfono o en una computadora conectada. Antes de acceder a la tarjeta a través de un método diferente, primero debe desmontarse del dispositivo actual (teléfono o computadora-USB).

*Importante: La tarjeta microSD sólo puede compartir una conexión con un dispositivo a la vez, ya sea su teléfono o su computadora (a través de la conexión USB), y no con ambos a la vez. No puede explorar el contenido de la tarjeta con su teléfono si este se está explorando actualmente a través de la computadora.*

# Índice

---

## A

---

- Acceder a las aplicaciones recientemente usadas 51
- Actualizar el Firmware 257
- Acceder a mensajes de texto 146
- Activar el modo de ubicación 194
- Activar Marcado por voz 224
- Actualizar el perfil 257
- Actualizar la PRL 256
- Agregar prefijo a un número desde el Registro de Llamadas 79
- Agregar un contacto a los favoritos 118
- Agregar un número a una entrada de contactos 122
- Agregar una conexión VPN 208
- Ajustar la configuración de volumen del teléfono 92
- Ajuste de la configuración de mensajes 152
- Ajustes de almacenamiento de credenciales 107
- Ajustes de cuentas 109
- Ajustes de itinerancia 86
- Ajustes de llamada 84
- Ajustes de red VPN 84
- Ajustes de seguridad y de ubicación 99
- Ajustes de visualización de fecha y hora 98
- Ajustes de Wi-Fi 83
- Alarmas 253
- Android Market™ 187
- Apagar el teléfono 17

- Apagar y encender Bluetooth 258
- Aplicaciones 41
- Aplicaciones y entretenimiento 187
- Aplicaciones: cómo verlas, abrirlas y alternarlas. 38
- Aprender a usar el navegador 210
- Asignar imágenes 234
- Asignar números de llamada directa 123
- Asignar una imagen a una entrada 125
- Aspectos generales del teléfono 6

---

## B

---

- Batería y cargador 18
- Bluetooth 257
- Borrar el Registro de Llamadas 79
- Borrar un mensaje o una cadena de mensajes 152

Búsqueda por voz  
228

---

## C

---

Calculadora 255

Calendario 239

Cambiar el contraste  
96

Cambiar la  
configuración del  
calendario 248

Cambiar la duración  
de la iluminación de  
fondo 96

Carpetas 249

Compartir un  
contacto 131

Comunicarse con los  
contactos 127

Conectar el teléfono  
a la computadora  
272

Conectarse a redes  
Wi-Fi 201

Conectarse a una  
VPN 208

Conexiones

inalámbricas y redes  
82

Configuración de  
Bluetooth 83

Configuración de la  
cámara 230

Configuración de la  
función Texto a voz  
227

Configuración de la  
tarjeta microSD 271

Configuración de  
pantalla 95

Configuración de red  
móvil 84

Configuración de  
sonido 90

Configuración de  
video 236

Configuración del  
teléfono 82

Configurar el  
almacenamiento  
seguro de  
credenciales 207

Configurar el  
dispositivo para que  
gire

automáticamente la  
pantalla 97

Configurar el modo  
de itinerancia 87

Configurar los  
ajustes del correo  
electrónico de  
trabajo 139

Configurar opciones  
de sincronización y  
visualización de  
cuentas 112

Configurar un  
recordatorio de  
evento 244

Contactos 116

Copia de seguridad  
de los archivos de  
música descargados.  
192

Correo electrónico  
132

Creación de una  
cuenta de Google 62

Crear un evento 241

Crear una nueva  
entrada de contactos  
116

# Índice

Cuenta de correo electrónico de trabajo (Outlook) 133  
Cuentas 109  
Cuentas y mensajes 132  
Cámara y video 229

---

## D

Desconectar la conexión Bluetooth durante una llamada activa 266  
Desconectarse de una VPN 209  
Descripción básica del teléfono 6  
Discado a América del Norte 84  
Discado internacional 85

---

## E

Editar los números de una entrada de contactos 123  
Editar o borrar un evento 243  
Editar una entrada de contactos 118  
El menú de configuración de Bluetooth 260  
Eliminar una cuenta 111  
Emparejar dispositivos Bluetooth 261  
Encender el teléfono 16  
Encender y apagar el teléfono 16  
Encontrar entradas de contactos 126  
Encontrar un número de teléfono 81  
Enviar elementos vía Bluetooth 265  
Establecer varios tonos de respuesta 94  
Exportar contactos a la tarjeta microSD 130  
Extender la vida útil de la batería 22

---

## F

Finalizar una llamada 74  
Formateo de la tarjeta microSD 271  
Función de bloqueo del teléfono 101

---

## G

Gmail 157  
Google Maps™ 195  
Grabar videos 235  
Guardar un número de teléfono 80  
Guardar un número desde el Registro de Llamadas 78  
Guardia de roaming de datos 89  
Guardias de roaming de llamada 88

---

## H

Hacer llamadas 64  
Hacer una llamada de voz con el



marcado por voz  
225

Herramientas y  
calendario 239

---

## I

Idioma de la pantalla  
97

Importar contactos  
desde la tarjeta  
microSD 130

Importar, exportar y  
compartir contactos  
129

Índice 276

Información  
importante sobre la  
conexión 274

Iniciar una conexión  
Web 205

Inicio de sesión en la  
cuenta de Google 63

Introducir texto con  
el teclado en pantalla  
52

## L

La pantalla principal  
36

La tarjeta y el  
adaptador de  
microSD del teléfono  
267

Llamar a números de  
emergencia 66

Llamar a un número  
de teléfono con el  
marcado por voz  
226

---

## M

Marcación por voz  
223

Marcado de código  
(+) 72

Marcar desde la lista  
de contactos 71

Marcar y guardar  
números de teléfono  
con pausas 70

Mensajes de texto y  
MMS 144, 155

Mensajes multimedia  
(MMS) 147

Menú del navegador  
212

Modo avión 82

Modo TTY 68, 85

Mostrar su número  
de teléfono 52

Mostrar y sincronizar  
calendarios 246

Música 190

---

## N

Navegación 200

Navegación en la  
pantalla táctil 34

Navegación GPS 194

Navegador 209

Notificación de  
llamada perdida 66

---

## O

Opciones de Galería  
233

Opciones de Galería  
de videos 237

Opciones de  
marcado 65

Opciones de

---

# Índice

visualización de animaciones 98  
Opciones del Registro de Llamadas 76  
Opciones durante una llamada 69

---

## P

Pantallas principales extendidas 37  
Para agregar una carpeta en la Pantalla principal: 249  
Patrón PIN o contraseña de desbloqueo del teléfono 104  
Personalización de la pantalla principal 44  
Preparar el dispositivo para una conexión VPN 206  
Privacidad: Restaurar datos de fábrica 186

## R

Realizar una llamada desde el Registro de Llamadas 77  
Redactar mensajes de texto 144  
Redactar mensajes MMS 148  
Redes virtuales privadas (VPN) 206  
Registro de Llamadas 75  
Reloj 250  
Responder a llamadas 73  
Responder a un recordatorio de evento 245

---

## S

Seleccionar qué contactos se muestran 126  
Seleccionar un tono de notificación 94  
Seleccionar un tono de timbre para una

entrada 124  
Servicios de datos 205  
Servicios GPS 194  
Silenciar el dispositivo desde la pantalla de bloqueo 107  
Sincronización con su cuenta corporativa 182  
Sincronización con su cuenta de Google 181  
Sincronización de cuentas 180  
Su cuenta de Google 62  
Sugerencias para la edición de texto 61

---

## T

Tarjeta microSD 267  
Tecla Atrás 30  
Tecla Buscar 31  
Tecla Inicio 30  
Tecla Menú 25

Teclas de función del dispositivo 25  
Teléfono 64  
Texto a voz 227  
Tipos de timbre 90  
Tomar fotografías 229  
Trabajar con menús 26

---

## U

---

Usar redes inalámbricas para la ubicación 194  
Uso de Conexiones inalámbricas y redes 100  
Uso de la llamada directa 72  
Uso de satélites de GPS 100  
Utilización del panel de notificaciones 28

---

## V

---

Ver calendario y eventos 239

Ver detalles del evento 240  
Ver el registro de llamadas 75  
Ver la memoria de la tarjeta microSD 271  
Ver sus fotos 232  
Vibración y Modo silencio 93  
Vista frontal 6  
Vista posterior 9  
Visualización de la pantalla 12

---

## W

---

Web y datos 201

---

## Y

---

YouTube™ 193















