



TouchChat  
**Express**

TouchChat™ Express  
TouchChat™ Express-mini

---

# English/Spanish User's Guide

## Guía de uso Inglés/Español



Saltillo Corporation  
2143 Township Road 112  
Millersburg, OH 44654  
[www.saltillo.com](http://www.saltillo.com)





TouchChat™ Express  
TouchChat™ Express-mini

# User's Guide

---



---

## Acknowledgements

### Copyright/Trademark Information

© 2015-2016 Saltillo Corporation. All rights reserved.

TouchChat is a trademark of Saltillo Corporation.

Apple, the Apple logo, AirDrop, AirPlay, FaceTime, Guided Access, iBooks, iPad, iPad Air, iPod, iPod touch, iSight, iTunes, Lightning, Mac, Safari, and Siri are registered trademarks of Apple Inc.

iPad mini and Touch ID are trademarks of Apple Inc.

iCloud and iTunes Store are service marks of Apple Inc.

iOS is a trademark or registered trademark of Cisco in the U.S. and other countries and is used under license.

Microsoft and Windows are registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

The Bluetooth word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc.

Symbol Stix is copyright of News2You.

WordPower is a trademark of Inman Innovations, Inc.

10144en Version 1.5 · 07/25/2016

### Electronic Interference Information

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

**Warning!** Changes or modifications to this product which are not authorized by Saltillo Corporation could exceed FCC limits and negate your authority to use this product.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. You can determine whether this product is causing interference in your radio or television by turning this product off. If the interference stops, it was probably caused by this product or one of its accessories. You can attempt to correct the interference by using one or more of the following measures:

- Turn the television or radio antenna until the interference stops.
- Move this product to one side or the other of the television or radio.
- Move this product farther away from the television or radio.
- Plug this product into an outlet that is on a different circuit from the television or radio; that is, this product should be controlled by different circuit breakers/fuses from the television or radio.
- If necessary, contact a Saltillo Corporation service technician for assistance.

This Class B digital apparatus meets all requirements of the Canadian Interference-Causing Equipment Regulations. Cet appareil numérique de la classe B respect toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouiller du Canada.

---

## **Warnings**

This device is not intended to be an emergency call device or sole communication aid.

When operating this device in a medical environment, do not use with any product that is not medically approved. Follow all rules for appropriate wireless device use.

Do not use this device close to sources of RF radiation or you may encounter interference. Move away, if possible, from the source of the interference.

Any mounts used should be fitted by a qualified person. Failure to install the mounting system according to the manufacturer's instructions may result in an injury to the user.

Analysis of positioning by a qualified person is required to prevent repetitive stress injuries to the user.

Cords and straps are potential entanglement/strangulation hazards. Please consider this prior to placing these items with device users.

Small parts could present a choking or other hazard

Do not use the device if the screen is cracked or broken.

Saltillo Corporation assumes no responsibility for any loss or claims by third parties which may arise through the use of this product.

Saltillo Corporation assumes no responsibility for any damage or loss caused by the deletion of data as a result of malfunction repairs or battery replacement. Be sure to back up all important data on other media (computer) to protect against its loss.

### **Implantable Medical Devices**

A minimum separation of six (6) inches should be maintained between a handheld wireless mobile device and an implantable medical device, such as a pacemaker or implantable cardioverter defibrillator, to avoid potential interference with the device.

Persons who have such devices:

- Should ALWAYS keep the mobile device more than six (6) inches from their implantable medical device when the mobile device is turned ON;
- Should not carry the mobile device in a breast pocket;
- Should turn the mobile device OFF immediately if there is any reason to suspect that interference is taking place
- Should read and follow the directions from the manufacturer of your implantable medical device. If you have any questions about using your wireless mobile device with an implantable medical device, consult your health care provider.

---

# Contents

<b>Introduction.....</b>	<b>9</b>
Finding Additional Information on Using Your iPad .....	9
Identifying TouchChat Express Features .....	10
<b>Charging the Device and Amplifier.....</b>	<b>11</b>
<b>Turning the iPad On and Off or Putting It to Sleep .....</b>	<b>13</b>
Turning the iPad On and Off.....	13
Locking the iPad and Putting It to Sleep.....	13
<b>Turning the Amplifier On and Off.....</b>	<b>14</b>
<b>Adjusting the Volume and Muting Sounds.....</b>	<b>15</b>
Using the Volume Buttons.....	15
Using the Side Switch .....	15
<b>Using the Home Button .....</b>	<b>16</b>
<b>Using the Home Screen.....</b>	<b>16</b>
<b>Using the Touch Screen.....</b>	<b>17</b>
<b>Adjusting Screen Brightness.....</b>	<b>17</b>
<b>Identifying iPad Status Icons .....</b>	<b>18</b>
<b>Using Control Center.....</b>	<b>19</b>
<b>Syncing with iTunes .....</b>	<b>20</b>
<b>Backing up and Restoring Information.....</b>	<b>21</b>
Backing up the iPad .....	21
Restoring the iPad .....	21
<b>Updating the iOS Software on Your iPad .....</b>	<b>21</b>
<b>Organizing Apps and Changing Wallpaper .....</b>	<b>22</b>
<b>Setting the Date and Time .....</b>	<b>23</b>
<b>Using Accessibility Features.....</b>	<b>23</b>
Turning on Accessibility Features.....	23
Setting up an Accessibility Shortcut .....	23
<b>Setting up and Using Guided Access .....</b>	<b>24</b>
Turning Guided Access On.....	24
Configuring Guided Access Settings .....	24
Setting up and Starting a Guided Access Session .....	25
Ending a Guided Access Session.....	25
<b>Using the TouchChat App.....</b>	<b>26</b>
Opening TouchChat .....	26
Closing TouchChat .....	26
Finding the TouchChat Version .....	26
Working with TouchChat Menus.....	26
Working with Vocabulary Files.....	27
English Vocabulary Files.....	27
Spanish Vocabulary Files.....	30
Downloading or Purchasing Additional Vocabulary Files .....	31

---

Loading a Vocabulary File .....	31
Customizing a Vocabulary File .....	31
Copying a Vocabulary File.....	31
Creating a New Blank Vocabulary File .....	32
Deleting a Vocabulary File .....	32
Turning Edit Mode On.....	33
Using Chat Editor with TouchChat .....	33
Downloading and Installing Chat Editor .....	33
Configuring Chat Editor.....	34
Enabling Speech in Chat Editor.....	34
Opening Chat Editor .....	34
Using Chat Editor to Create Instructional Materials.....	35
Working with Buttons .....	36
Modifying Text.....	36
Inserting Special Characters.....	36
Adding a Symbol from the SymbolStix Library.....	36
Adding a Picture from the Image Library.....	37
Using the Camera to Take a Picture for Your Button.....	37
Creating a Camera Button .....	38
Resizing a Button .....	38
Changing a Button Style.....	39
Changing a Button Action .....	39
Removing or Changing the Order of an Action.....	39
Creating a Button to Link to a Page .....	39
Storing Text on a Button .....	40
Rearranging Buttons using Drag and Drop .....	41
Creating a Volume Control Button .....	41
Creating a Battery Status Button .....	41
Copying and Pasting a Button Style .....	42
Copying and Pasting an Entire Button .....	43
Hiding a Button.....	43
Hiding or Showing Multiple Buttons at Once .....	44
Changing Button Timing .....	44
Working with Pages.....	45
Renaming a Page .....	45
Duplicating a Page .....	45
Loading Another Page.....	46
Creating a New Page.....	46
Choosing a New Keyboard .....	47
Copying a Page from a Different Vocabulary File .....	47
Adding a Gesture to a Page .....	48
Creating a Template Page.....	48
Using a Template to Create a Page.....	49

---

---

Editing an Abbreviation Expansion.....	49
Editing Pronunciations .....	49
Adding Acapela Vocal Smileys.....	50
Adding a Sound.....	50
Adding an Exclamation .....	50
Finding a Vocal Smiley .....	50
Example: Add a Smiley Face and Laugh Sound to a Button.....	51
Creating a Visual Scene .....	52
Selecting a Background Image.....	52
Setting up the Page.....	52
Adding Buttons .....	53
Enlarging Text in the Speech Display Bar .....	54
Changing Text Size or Number of Lines in the SDB.....	54
Expanding the SDB by Changing Screen Orientation.....	54
Creating a Tap Action.....	54
Setting up Switch Scanning in TouchChat .....	55
Configuring Switches .....	56
Setting up Touchscreen Scanning.....	56
Selecting the Scan Pattern.....	56
Configuring Speech Display Bar (SDB) Scans .....	56
Configuring Empty Cells Scans.....	56
Setting Scan Timing.....	57
Configuring Re-scans .....	57
Turning on Auto Restart .....	57
Setting Auditory Scan.....	57
Choosing a Voice.....	57
Making an In-App Purchase.....	58
Playing a Song from TouchChat.....	58
Using SocialChat .....	58
Blocking and Restoring Access to the Editing Menus.....	59
Changing TouchChat Settings.....	60
Navigation.....	60
Page Size .....	60
Editing.....	60
Speech .....	60
Speech Display Bar.....	61
Expanded Speech Area .....	61
Speak.....	61
Tilt.....	62
Data Logging .....	62
Buttons .....	62
Social Networking .....	62

---

---

Updating the TouchChat Application Software.....	63
Backing up a Vocabulary File .....	64
<b>Analyzing Language Development .....</b>	<b>65</b>
Using the Realize Language Website.....	65
Turning on Data Logging from Your Device.....	66
Creating a Privacy Password.....	66
Uploading Data for Analysis .....	67
Clearing Usage Data .....	67
Changing or Removing Your Privacy Password .....	68
<b>Transferring and Copying Vocabulary Files .....</b>	<b>69</b>
Copying Files To and From iShare .....	69
Transferring a Vocabulary File from Chat Editor to the Device using iShare .....	69
Copying a Vocabulary File from the Device to Chat Editor using iShare .....	70
Transferring a Vocabulary File from Chat Editor to the Device using iTunes.....	70
Copying a Vocabulary File from the Device to Chat Editor using iTunes.....	71
Transferring a Vocabulary File Using AirDrop .....	72
Turning on AirDrop .....	72
Sending the File in TouchChat using AirDrop .....	72
Receiving the File using AirDrop .....	72
Using Airdrop with Contacts Only.....	72
<b>Setting up and Using Switch Scanning.....</b>	<b>73</b>
Enabling Scanning.....	73
Defining the Switches.....	73
Setting the Scanning Style .....	74
Auto Scanning .....	74
Manual Scanning .....	74
Single Switch Step Scanning.....	74
Additional Timing Options .....	75
Configuring Additional Scan Settings .....	75
<b>Using Keyboards .....</b>	<b>77</b>
Using On-screen Keyboards .....	77
Using the Apple Wireless Keyboard .....	78
Using an External Keyboard with TouchChat .....	78
<b>Entering and Modifying Text.....</b>	<b>79</b>
Typing Text .....	79
Working with Predictive Text .....	79
Correcting Misspelled Words .....	79
Modifying Text .....	80
Using Shortcuts .....	80
Dictating Text .....	81
<b>Searching Apps .....</b>	<b>82</b>
<b>Changing the iPad Language and Word Prediction Dictionaries .....</b>	<b>83</b>
<b>Setting up Restrictions.....</b>	<b>83</b>

---

---

<b>Changing Device or Screen Orientation</b>	<b>84</b>
Changing Device Orientation	84
Changing Screen Orientation	85
<b>Attaching a Strap</b>	<b>86</b>
<b>Attaching or Removing a Stand</b>	<b>87</b>
<b>Removing the Handle</b>	<b>87</b>
<b>Replacing the Rubber Boot</b>	<b>88</b>
<b>Cleaning and Disinfecting</b>	<b>89</b>
Routine Cleaning and Disinfecting	89
Disinfecting TouchChat Express and Accessories for Multiple Users	90
<b>Troubleshooting</b>	<b>91</b>
<b>Warranty</b>	<b>92</b>

---

## Introduction

TouchChat™ Express is an iOS®-based product featuring a reusable, protective case with an iPad Air® or iPad mini™. The rubber boot and plastic shell provide protection while the Bluetooth® amplifier delivers high quality audio output. The handle provides optimal portability.

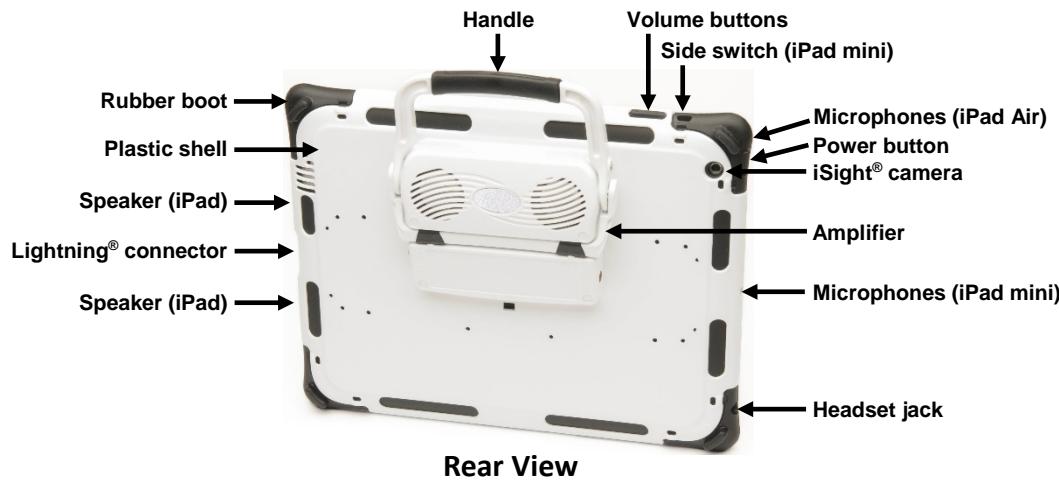
## Finding Additional Information on Using Your iPad

This user's guide covers iPad® basics. For detailed instructions on using all iPad features, refer to the *iPad User Guide*, available from any of these sources.

Source	How to Find
Safari®	Open Safari, tap  and tap the <b>iPad User Guide</b> bookmark.  <b>Hint:</b> Add an icon for the <i>iPad User Guide</i> to the Home screen. Tap  and then tap <b>Add to Home Screen</b> .
iBooks®	Open iBooks and search for <b>iPad user</b> in the iBooks Store.
Internet	Go to <a href="http://help.apple.com/ipad">http://help.apple.com/ipad</a> .

---

## Identifying TouchChat Express Features



*Note:* This user's guide assumes that the TouchChat app was installed on the device when you received it or that you installed the app yourself. The guide also assumes that the Bluetooth connection has been set up.

---

## Charging the Device and Amplifier



You received a battery charger with your TouchChat Express.

### Connecting the Charger

One end of the charger plugs into a wall outlet—a surge protector is recommended.

The other end has two connectors, allowing you to charge the device and amplifier at the same time.

- One connector plugs into the amplifier.
- The other connector is a receptacle for the USB cable that came with your device.



### Using the Backup Charger

A backup charger came with your device. Use that charger only if necessary in an emergency. The backup charger can only be used with the device. *Do not use it to charge the amplifier.*

#### To charge the device and amplifier:

We suggest charging both the device and the amplifier each night. The red light next to the amplifier's charger connection will be illuminated during charging and will remain illuminated when the amplifier is fully charged.

1. Tap the device's power switch to turn the display light off.
2. Plug the charger's amplifier connector into the amplifier.
3. Plug one end of the USB cable that came with your device into the device and the other end into the charger's receptacle.
4. Plug the other end of the charger into a wall outlet or surge protector.

#### When the device and amplifier are fully charged:

1. Unplug the connectors from the device and amplifier.
2. Unplug the charger from the wall outlet or surge protector (*optional*).
3. Tap the device's power switch to turn the display light on.

---

## **Checking Battery Status**

To check the iPad's battery level or charging status at any time, press the **Home** button. The current battery status is displayed in the top right corner of the screen. *The battery status indicator only shows the battery level or charging status of the iPad, not the amplifier.*

## **Conserving Battery Power**

To extend battery life, you can dim the screen. Choose **Settings > Display & Brightness** and drag the slider.

## **Disposing of the Device or the Amplifier Battery**

 **Device Disposal:** Please dispose of your device in accordance with your local, state, and/or federal electronic recycling laws.

 **Battery Disposal:** If the battery in your amplifier needs to be replaced, dispose of the old battery in accordance with your local, state, and/or country regulations.

---

## Turning the iPad On and Off or Putting It to Sleep

The power button allows you to turn the iPad on and off or lock the iPad and put it to sleep.



### Turning the iPad On and Off

To turn the iPad on, hold down the power button until the Apple® logo appears on the screen.

To turn the iPad off, hold down the power button for a few seconds until “slide to power off” appears on the screen. Then drag the **slide to power off** text.

### Locking the iPad and Putting It to Sleep

You can lock the iPad and put it to sleep when you are not using it. Locking the iPad turns off the display, and turns off touch capability, and saves battery power. The iPad is still able to receive calls, text messages, alarms, and notifications. You can also listen to music and adjust the volume.

#### To lock or unlock the iPad:

To lock the iPad, press the power button.

To unlock the iPad, press the **Home** button or the power button, then drag the **slide to unlock** text that appears on the screen.

If you do not touch the screen for two minutes, the iPad will lock automatically. To change the auto-lock time, choose **Settings > General > Auto-Lock**.

#### To add a passcode:

If you want to require a passcode to unlock the iPad, choose **Settings > Touch ID & Passcode**. Then use the passcode options to set the passcode.

---

## Turning the Amplifier On and Off

The device and amplifier communicate using a Bluetooth connection. Typically, the amplifier should be left on. During air travel and in some medical facilities the Bluetooth option is required to be turned off. When the amplifier is off, speech is still present but comes from the device's internal speaker.

### Turning Bluetooth Off

1. Open the device's **Settings** menu.
2. Turn **Bluetooth** off.

### Turning Bluetooth On

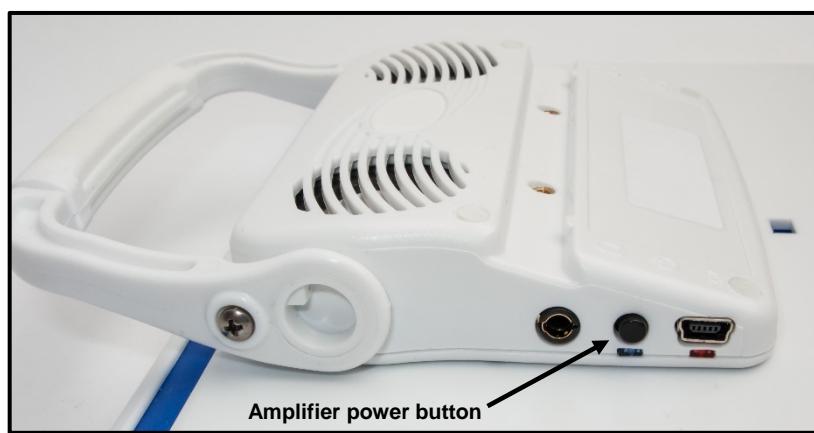
1. Open the device's **Settings** menu.
2. Turn **Bluetooth** on.
3. Choose the amplifier from the list of options under "Devices" to the right of "Bluetooth". If more than one amplifier is listed, check the label on the back of the unit to identify the correct amplifier.
4. Close the **Settings** menu.
5. The blue light on the edge of the amplifier should be solid blue.

### Connecting Bluetooth to the TouchChat Software

1. Open the TouchChat app.
2. Open your vocabulary file and choose **Menu > Settings**.
3. Scroll down to the ChatWrap Connect section.
4. Choose **Select ChatWrap** and choose your ChatWrap number. You will find this on the TouchChat Express serial number label.

### Turning the Amplifier Off

Push and hold the button on the edge of the amplifier until both the red and blue lights come on. When the red light goes out, let go of the button.



### Turning the Amplifier On

Push the button on the edge of the amplifier for a second. The blue light will flash to indicate the amplifier is on.

---

## Adjusting the Volume and Muting Sounds



Excessive volume or sound pressure level when using earphones or headphones can cause hearing loss over extended periods of time.

### Using the Volume Buttons

The iPad volume buttons are located on the edge of the device. Pressing one button increases the volume and pressing the other lowers the volume.

The volume buttons fit into a slot in the TouchChat Express plastic shell. The rubber boot for some models covers the two volume buttons with a single button. Press one side of the button to increase the volume and press the other side of the button to decrease the volume. By pressing a side, you are pressing the device button underneath.



To mute sound, press and hold the Volume Down button.

*Note:* You can also use either volume button to take a picture or record a video.

### Using the Side Switch

Depending on your settings, the side switch allows you to mute sounds or lock orientation. Configure how the switch behaves in the device's Settings menu.

To configure the side switch to mute alerts, notifications, game audio, and sound effects, choose **Settings > General > Mute**. Sliding the side switch toward the volume buttons will mute these sounds.

*Notes:*

- You can also choose **Settings > Sounds**; then turn **Change with Buttons** off.
- The side switch does not mute the audio from media downloads such as music, podcasts, videos, movies, or TV shows. To limit music and video volume, choose **Settings > Music > Volume Limit**.
- You can also configure the side switch to lock the device's screen orientation. Choose **Settings > General > Lock Rotation**. Sliding the side switch toward the volume buttons will prevent the device from switching between portrait and landscape orientation.

### Using Control Center

On iPad models that do not include a side switch, use Control Center. When iPad is locked or when you are using another app, swipe up from the bottom edge of the screen to open Control Center. Do Not Disturb, also available in Control Center, is an easy way to keep the iPad silent.

---

## Using the Home Button

Press the Home button to display the Home screen at any time.



The Home screen displays apps. Tap an app to open it. To see the apps that you have opened, double-press the **Home** button and swipe left or right.

To use Siri® (on iPad 3rd generation or later), press and hold the **Home** button.

You can also press the **Home** button quickly three times to turn accessibility features on or off.

*Note:* On iPad models with Touch ID™, you can use the sensor in the Home button, instead of using your passcode or Apple ID password, to unlock iPad or make purchases in the iTunes Store, App Store, and iBooks Store. You can also use the Touch ID sensor for authentication when using Apple Pay to make a purchase from within an app.

## Using the Home Screen

All the apps that came on your iPad, plus any apps you download, are available from the Home screen. To open an app, simply tap it.

To display the Home screen at any time, press the **Home** button. Swipe left or right to go to other screens.

---

## Using the Touch Screen

Your device comes with a capacitive touch screen. It responds best to a light touch from the pad of your finger.

**Important!** Using excessive force or a metallic object when pressing on the touch screen may damage the tempered glass surface.

### Stylus

A stylus was provided in your TouchChat Express package. If you prefer to get your own stylus, it must be compatible with a capacitive touch screen.

*Note:* The stylus provided has an opening on the end for attaching to you or the device. Find a chain, string, or lanyard that matches your personal style.



 **The stylus is a potential hazard for choking or for poking the eye.**

## Adjusting Screen Brightness

Dim the screen to extend battery life, or use Auto-Brightness.

1. Choose **Settings > Display & Brightness**.
2. Drag the slider.
3. If Auto-Brightness is turned on, the iPad adjusts the screen brightness for current light conditions using the built-in ambient light sensor.

*Note:* You can also adjust screen brightness in Control Center.

---

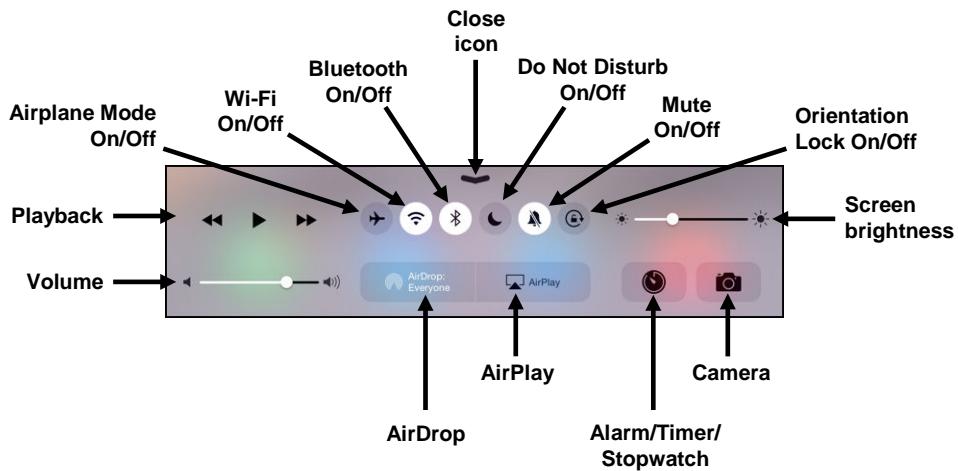
## Identifying iPad Status Icons

The status bar is located at the top of the iPad screen. These icons provide the time, battery status, and information about connectivity and operations currently running.

Status Icon	Description	
	Activity	A third-party app is using a network or generating some other activity.
	Airplane Mode	Airplane Mode is turned on. In this mode, only non-wireless features are available. You cannot access the Internet or use Bluetooth devices.
	Alarm	An alarm is set.
	Battery	Shows the battery level or charging status.
	Bluetooth	<i>Blue or White icon:</i> Bluetooth is on and paired with a device such as a headset or keyboard. <i>Gray icon:</i> Bluetooth is on and paired with a device that is out of range or turned off. <i>No icon:</i> Bluetooth is not paired with a device.
	Bluetooth battery	Shows the battery level of a supported paired Bluetooth device.
	Do Not Disturb	Do Not Disturb is turned on. FaceTime® calls and alerts will not sound or light up the screen.
	Location Services	A location-based app is gathering and using data indicating the iPad's location.
	Lock	The iPad is locked. The display and touch capability are turned off.
	Orientation Lock	Screen orientation is locked.
	Personal Hotspot	The iPad is sharing its Internet connection with other iOS devices.
	Syncing	iPad is syncing with iTunes®.
	VPN	The iPad is connected to a network using a VPN (virtual private network).
	Wi-Fi	The iPad has an active Wi-Fi connection. More bars indicate a stronger connection.

# Using Control Center

Control Center provides playback, volume, and brightness controls; gives you access to AirDrop®, AirPlay®, the alarm/timer/stopwatch, and the camera; and allows you to turn on or off Airplane Mode, Wi-Fi, Bluetooth, Do Not Disturb, Mute, and Orientation Lock.



## To open Control Center:

To open Control Center, swipe up from the bottom edge of any screen.

## To close Control Center:

To close Control Center, use any of the following methods:

- Tap the **Close** icon
- Swipe down
- Tap anywhere on the screen above Control Center
- Press the **Home** button

## To prevent access to Control Center:

To prevent the user from accessing Control Center, do the following:

1. Choose **Settings > Control Center**.
2. Turn off **Access on Lock Screen** or **Access Within Apps** or both.

---

## Syncing with iTunes

Syncing with iTunes copies information from your computer to the iPad and from the iPad to your computer. You can sync by connecting the iPad to your computer, or you can set up iTunes to sync wirelessly using Wi-Fi.

### Setting up Wireless Syncing

Connect the iPad to your computer. In iTunes on your computer, select your iPad, click **Summary > Sync with this iPad over Wi-Fi**. If Wi-Fi syncing is turned on, the iPad syncs when (a) it is connected to a power source, (b) both the iPad and your computer are turned on and connected to the same wireless network, or (c) iTunes is open on your computer.

### Syncing with iTunes on your Computer

Connect the iPad to your computer, select it in iTunes, and then set options in the different panes. If the iPad does not appear in iTunes, make sure you are using the latest version of iTunes, verify that the cable is correctly connected, and then try restarting your computer.

In the Summary pane, you can set iTunes to sync the iPad automatically when it is attached to your computer. To temporarily prevent syncing when you attach the device, hold down Command and Option (Mac®) or Shift and Control (PC) until you see the iPad appear in the iTunes window.

*To sync using the Info, Music, or Photos panes:*

Pane	Description
Info pane	Click <b>Advanced</b> to select options that let you replace the information on the iPad with the information from your computer during the next sync.
Music pane	Sync music using your playlists.
Photos pane	Sync photos and videos from a supported app or folder on your computer.

### Importing Photos

1. Connect your device to the computer and launch iTunes.
2. Once iTunes is up, go to the **Photo** tab.
3. Put a check mark before **Sync Photos from** and choose where you want to import the pictures from.
4. Select the **Sync** button in the bottom right.
5. Once the sync is complete, disconnect the device from the PC.

### Encrypting Backup Information

To encrypt the information stored on your computer when iTunes makes a backup, select **Encrypt iPad backup** in the Summary pane. Encrypted backups are indicated by a lock icon  and a password is required to restore the backup.

If you do not select this option, other passwords (such as those for mail accounts) are not included in the backup and you will need to reenter them if you use the backup to restore iPad.

*Note:* If you use iCloud to store your contacts, calendars, and bookmarks, do *not* sync them to the iPad using iTunes. If you turn on iCloud Photo Library, you cannot use iTunes to sync photos and videos to the iPad.

---

## Backing up and Restoring Information

**Important!** The backup function does not back up TouchChat vocabulary files. For information on backing up vocabulary files, see “Backing up a Vocabulary File” on page 64.

### Backing up the iPad

1. Open the iTunes application on the computer.
2. Connect the iOS device to the computer using a USB cable.
3. In iTunes, the device will appear on the left side.
4. Right-click on the device and choose **Back Up**.
5. iTunes will start to back up the device.

### Restoring the iPad

1. Open the iTunes application on the computer.
2. Connect the iOS device to the computer using a USB cable.
3. In iTunes, the device will appear on the left side.
4. Right-click on the device and choose **Restore from Backup**.
5. iTunes will then prompt you to select the backup. Choose the one that is the most recent sync, to ensure having the current versions.
6. iTunes will start restoring the device from the backup.

## Updating the iOS Software on Your iPad

When an iOS software update is available, you can perform the update wirelessly or, if you cannot update wirelessly, by using iTunes.

### Updating Your iPad Wirelessly

1. Connect to the Internet with Wi-Fi
2. Choose **Settings > General > Software Update**. The Software Update screen will be displayed.
3. Tap **Download and Install**.

### Updating Your iPad using iTunes

1. With the latest version of iTunes installed on your computer, connect the iPad to the computer.
2. Open iTunes and select your iPad.
3. Click **Summary** and then click **Check for Update**.
4. Click **Download and Update**.

---

# Organizing Apps and Changing Wallpaper

You can rearrange your apps and organize them in folders. You can also change the background image used as wallpaper.

## Arranging Your Apps

1. Touch and hold any app on the Home screen until it jiggles.
2. Drag the app to the position you want.
  - Drag an app to a different position on the same screen.
  - Drag an app to the edge of the screen to move it to a different Home screen.
  - Drag an app to the Dock at the bottom of the screen.
3. Press the **Home** button to save your arrangement.

## Organizing Apps in Folders

You can have multiple pages of apps in a folder.

1. While arranging apps, drag one app onto another to create a folder.
2. Tap the name of the folder to rename it.
3. Drag apps to add or remove them.
4. Press the **Home** button when you finish.

*Note:* To delete a folder, drag all the apps out of it. The empty folder will be deleted automatically.

## Creating a New Home Screen

While arranging apps, drag an app to the right edge of the last Home screen. The dots above the Dock show which of your Home screens you are viewing.

When iPad is connected to your computer, you can customize the Home screen using iTunes. In iTunes, choose **iPad > Apps**.

## Changing the Wallpaper

Wallpaper settings allow you to set an image or photo as wallpaper for the Lock screen or Home screen. You can choose from dynamic and still images.

To change the wallpaper, choose **Settings > Wallpaper > Choose a New Wallpaper**.

When you choose an image for new wallpaper, the Perspective Zoom button determines whether your selected wallpaper is zoomed. For wallpaper you already set, go to the Wallpaper setting, then tap the image of the Lock screen or Home screen to see the Perspective Zoom button.

## Restoring Your Original Apps Layout and Wallpaper

Choose **Settings > General > Reset > Reset Home Screen Layout**. The folders you created are removed, and the original wallpaper is restored.

---

## Setting the Date and Time

You can set your iPad to retrieve the time and date automatically or you can set it manually. You also have the option to show time in 24-hour or 12-hour time.

### Set Automatic Date and Time Updates

Choose **Settings > General > Date & Time**, and then turn **Set Automatically** on. If you set the iPad to update the time automatically, the iPad retrieves the correct time over the network and updates it for the time zone you are in.

### Set the Date and Time Manually

Choose **Settings > General > Date & Time**, and then turn **Set Automatically** off.

### Set 24-Hour or 12-Hour Time

Choose **Settings > General > Date & Time**, and then turn 24-Hour Time on or off.

---

## Using Accessibility Features

You can turn on accessibility features individually and/or create a shortcut to a specific group of features.

### Turning on Accessibility Features

To turn on one or more accessibility features individually, choose **Settings > General > Accessibility**. Accessibility features are listed by category: Vision, Interaction, Hearing, and Learning. Tap a feature to turn it on, or tap a feature and choose the option you want.

### Setting up an Accessibility Shortcut

As an alternative to selecting individual accessibility features, you can create a shortcut to a specific group of accessibility features.

1. Choose **Settings > General > Accessibility > Accessibility Shortcut**. The following features will be listed: VoiceOver, Invert Colors, Grayscale, Zoom, Switch Control, and AssistiveTouch.  
*Note:* If you already turned on Guided Access, Guided Access will be listed first and display a checkmark. See the next section, “Setting up and Using Guided Access”.
2. Tap each feature you want to use. A checkmark will be displayed after each selected feature.

---

## Setting up and Using Guided Access

Guided Access® helps the user stay focused on a task by dedicating the iPad to a single app and allowing you to control which app features are available. Use Guided Access to: Temporarily restrict the iPad to a particular app; disable areas of the screen that do not apply to a task, or areas in which an accidental gesture might be distracting; limit how long the user can use an app; or disable iPad device buttons.

### Turning Guided Access On

Choose **Settings > General > Accessibility > Guided Access**. Then turn **Guided Access** on.

### Configuring Guided Access Settings

When you turn Guided Access on, additional options appear: Passcode Settings, Time Limits, and Accessibility Shortcut.

#### Setting a Passcode

Passcode Settings allows you to set a passcode to prevent the user from leaving a Guided Access session.

1. Tap **Passcode Settings**.
2. Tap **Set Guided Access Passcode**. The Set Passcode window opens.
3. Tap numbers to set your passcode.

*Note:* This setting also turns on Touch ID, providing an alternative way to end a Guided Access session.

#### Setting Sounds

Time Limits allows you to set an alert tone or ring tone or have remaining Guided Access time spoken.

1. Tap **Time Limits**.
2. Tap **Sound**. The Alert Tones and Ringtones lists are displayed.
3. Tap a tone to hear how it sounds.
4. Keep tapping tones until you hear the one you want.

*Note:* To turn off both alert tones and ringtones, tap **None (Default)**.

*To have the remaining Guided Access time spoken before time ends:*

1. Tap **Time Limits**.
2. Turn on **Speak**.

#### Allowing Accessibility Shortcuts

If you set up a shortcut to a group of accessibility features (see “Setting up an Accessibility Shortcut” on page 23), you can make those accessibility features available during a Guided Access session.

1. Choose **Settings > General > Accessibility > Guided Access**.
2. Turn on **Accessibility Shortcut**.

With Accessibility Shortcut turned on, when you press the **Home** button quickly three times while Guided Access is enabled, a menu will list the accessibility features you chose. Simply tap a shortcut to turn on the feature.

---

## Setting up and Starting a Guided Access Session

After turning on Guided Access, do the following:

1. Open TouchChat or any other app you want the user to work with.
2. Press the **Home** button quickly three times. The Guided Access options will be displayed at the bottom of the screen.



3. Adjust settings for the session.

To ...	Do this:
<b>Disable app controls and areas of the app screen</b>	Draw a circle or rectangle around any part of the screen you want to disable. Drag the mask into position or use the handles to adjust its size.
<b>Turn on the Sleep/Wake button</b>	Tap <b>Options</b> below "Hardware Buttons" and turn on <b>Sleep/Wake Button</b> . When this button is turned on, the iPad will sleep after a period of time, and the device lock button can be pressed to lock the device immediately. This setting conserves battery power. <i>Note:</i> When Guided Access is turned on, Auto-Lock time is not used, which can keep the device active and drain the battery.
<b>Turn on the Volume buttons</b>	Tap <b>Options</b> below "Hardware Buttons" and turn on <b>Volume Buttons</b> .
<b>Prevent the iPad from responding to motion</b>	Tap <b>Options</b> below "Hardware Buttons" and turn off <b>Motion</b> . When motion is turned off, the iPad will not switch between portrait and landscape orientations when the device is rotated nor will it respond to any other motions.
<b>Prevent typing</b>	Tap <b>Options</b> below "Hardware Buttons" and turn off <b>Keyboards</b> .
<b>Ignore screen touches</b>	Turn off <b>Touch</b> .
<b>Set a session time limit</b>	Tap <b>Options</b> below "Time Limit" and tap <b>Time Limit</b> on the pop-up menu to activate the settings. Then scroll through the numbers and tap the hour and minute numbers you want.

4. Tap **Start** in the upper right corner of the screen.

## Ending a Guided Access Session

1. Press the **Home** button quickly three times.
2. Enter your Guided Access passcode.

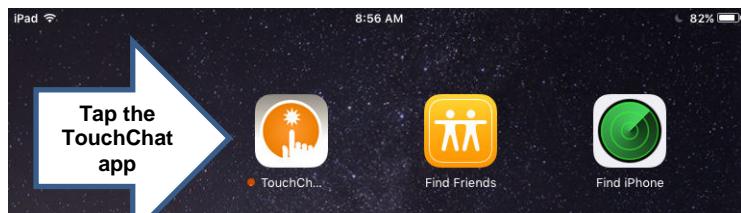
*Note:* Alternatively, use Touch ID (which was enabled when you set the passcode). Touch ID uses the sensor in the Home button instead of your passcode.

# Using the TouchChat App

TouchChat is a full-featured communication app for individuals who have difficulty using their natural voice. TouchChat is designed for individuals with Autism, Down Syndrome, ALS, apraxia, stroke, or other conditions that affect a person's ability to use natural speech.

## Opening TouchChat

To open TouchChat from the Home screen, tap the TouchChat app.



## Closing TouchChat

There is a difference between minimizing the application and closing it. Tapping the Home button minimizes the application, but it continues to run in the background. To close TouchChat or any other application:

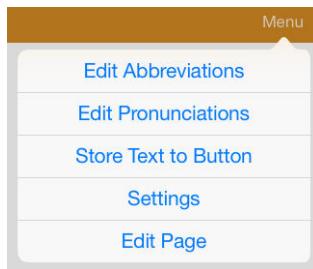
1. Tap the **Home** button on the device. This will minimize, not close, the application.
2. Double-tap the **Home** button. This will open the multi-tasking screen.
3. Drag the app up from the multi-tasking screen.
4. Once the application is closed, press the **Home** button to return to the Home screen.

## Finding the TouchChat Version

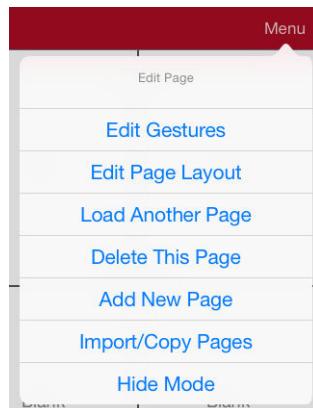
1. Tap **Vocab**.
2. Tap **Choose New Vocab**.
3. In portrait mode, the version will show at the bottom of the screen.

## Working with TouchChat Menus

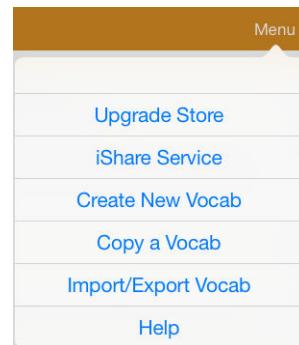
To access the TouchChat menus, tap **Menu**. Menu options depend on where you are in the application and whether Edit Mode is turned on. For example:



Menu options with Edit Mode turned off (gold menu bar)



Menu options with Edit Mode turned on (red menu bar)



Menu options after choosing Vocab > Choose New Vocab > Menu (gold menu bar)

---

## Working with Vocabulary Files

TouchChat provides a variety of pages that have different button layouts. Each set of pages, or vocabulary set, is called a vocabulary file. TouchChat-provided vocabulary files have locks in front of them indicating they cannot be deleted. TouchChat provides the following vocabulary files:

Language	Available Vocabulary Files
English	4-Basic, Communication Journey: Aphasia, MultiChat 15, MyCore, myQuickChat (4, 8, and 12 locations), Spelling, VocabPC, WordPower20 Simply, WordPower24, WordPower24 with Phrases, WordPower30, WordPower42, WordPower42Basic, WordPower48, WordPower60, WordPower60-Basic, WordPower80, and WordPower108
Spanish	MultiChat 15 Spanish, MultiChat 15 Spanish Bilingual, Sin sintaxis 4 x 4 English & Spanish, Sintaxis 4 x 5 English & Spanish, Teclado, VocabPC Spanish, and WordPower48 Español

### English Vocabulary Files

*Note:* When the system language is set to English, the English vocabulary files will be listed individually when you tap Choose New Vocab and the Spanish vocabulary files will be located in a folder labeled “español”. When the language is set to Spanish, the Spanish vocabulary files will be listed individually when you tap Choose New Vocab and the English files will be located in a folder labeled “English”.

#### 4-Basic

4-Basic offers just that, a basic vocabulary option with 4 buttons per page.

#### Communication Journey: Aphasia

“Communication Journey: Aphasia” is a vocabulary file containing features and vocabulary designed to support people with aphasia. It was developed by Lois Turner (SLP), Anne MacCallum (SLP) and Sarah Gauthier (SLP Assistant) in consultation with a group of speech-language pathologists who work exclusively with people with aphasia and brain injuries. All the participants work at CAYA (Communication Assistance for Youth and Adults) and the GF Strong Rehabilitation Centre in Vancouver, BC, Canada. The framework of the file was derived from the Life Participation Approach to Aphasia from the Aphasia Institute in Toronto, Canada. The pages were created to facilitate participation in daily activities and to promote social links.

Aphasia, a disorder caused by damage to the parts of the brain where language is stored, may affect the ability to comprehend language, to express oneself, to read, or to spell and write. “Communication Journey: Aphasia” can easily be adapted for use by people with different types of aphasia and a range of cognitive levels and degrees of severity.

Symbols, photographs, visual scenes, videos, or words can be used on the message, topic, and script pages. Included are pages that facilitate supported communication techniques, self-advocacy, directing care, and repair of communication breakdowns. Types of information typically included in communication books—such as pain and emotion scales, maps, and templates for personal information and life stories—are also incorporated into the vocabulary file. Specialized features include variable “rate of speech” and “pause between words”. Grid size and vocabulary are easily customized to reflect and support the life experiences of the person with aphasia.

---

Although this vocabulary file contains starting-point vocabulary commonly required by adults with aphasia, it **must** be customized. Each person has a unique history, and the file must reflect that person's life, experiences, and abilities.

### **MultiChat 15**

MultiChat 15 features a 15-button layout and is available in three versions: one for school-aged individuals with emerging language skills, one for adolescents, and one for adults. There are multiple forms of communication available in this program: sentences, phrases, individual words, recordings for story-telling, and visual scenes. Also included are interactive play and reading pages, social pages and a News-2-You starter page for the weekly newspaper's vocabulary. There are symbols on every button with the exception of several core words.

### **myCore**

myCore is a combination of core and phrase-based vocabulary geared toward individuals who have literacy skills.

### **myQuickChat**

myQuickChat is an introductory communication system geared toward child and adult AAC users with complex communication needs. myQuickChat is available for both kids and adults in 4, 8, and 12 locations, each with an identical 16-location Support Master Home Page. myQuickChat was created to offer a high frequency, phrase-based communication system in an easy to use yet very engaging format. The progressive system offers a variety of topics for everyday needs and conversation and provides AAC users immediate and more successful communication exchanges within a variety of settings.

### **Spelling**

Spelling is a QWERTY keyboard page set with four word prediction buttons and a few pre-stored phrases.

### **VocabPC**

VocabPC was designed by Gail Van Tatenhove, PA, MS, CCC-SLP, for adults and adolescents with developmental disabilities. Vocabulary in VocabPC is arranged as carrier phrases, interactive sentences, activity vocabulary, and naming words. VocabPC uses a 12 location page layout. Both portrait and landscape versions of VocabPC are included.

### **WordPower20 Simply**

WordPower20 Simply incorporates carrier phrases with core words for quick and easy language generation. It can be used as a phrase-based system or as a word-based system. For example, you could use the carrier phrases "I want...", "I like...", and "I need..." to generate sentences. Or you could use the individual pronouns "I", "it", and "you", or sentences starters such as "can" and "do." When the individual pronouns are selected, a page of frequently used verbs and helping verbs also becomes available. You can quickly finish a sentence using a phrase such as "to eat...", "to play...", "to watch...", etc., or you can select "to" and have a more expanded set of verbs available.

### **WordPower24**

WordPower24 uses high-frequency core words to facilitate quick and easy sentence generation. It also includes nouns and adjectives that are organized in logical categories. All grammatical word classes have been included. As a sentence is being built, you often find that the next word you want to say can be spoken with one or two button presses. "Grammar" keys are used to provide morphological endings to

---

verbs, nouns, and adjectives. A spelling/word prediction page is used to spell words that are not included as separate buttons on the pages. Being a word-based vocabulary, this page set can be used by a wide age group. Nouns, adjectives, and verbs can be added and customized to meet the particular needs of the individual.

### **WordPower24 with Phrases**

WordPower24 with Phrases is designed for individuals who are unable to use a word-based vocabulary design, but are able to generate novel thoughts using carrier phrases and semantic categories.

### **WordPower30**

WordPower30 is very similar to the 24-location, but in the extra column on the left, you now have a clear display, delete word, period, and plural. This configuration can be set up for scanning or to be used with a keyguard.

### **WordPower42**

WordPower42 is a word-based vocabulary that allows for easy and intuitive communication. WordPower42 is a generative language system that will be familiar to those using WordPower on other systems, and it is easy to learn for new users.

### **WordPower42 Basic**

WordPower42 Basic is a simplified version of WordPower42. This word-based system remains rich in core vocabulary, and it may be appropriate for beginning users or those who need a more basic vocabulary design. It is designed to make communication fast and easy.

### **WordPower48**

WordPower48 is very similar to the 42-location, but in the extra column on the left, you now have a clear display, delete word, period, and plural. This configuration can be set up for scanning or to be used with a keyguard.

### **WordPower60**

WordPower60 consists of a large number of high-frequency words available on the main page, resulting in fast communication with reduced keystrokes. Word completion and logical next words are used, and the “grammar” function provides morphological endings to verbs, nouns, and adjectives. Spelling with word prediction along with the category-based pages contained in all other versions of the vocabulary are also available. This vocabulary is configured to work with a keyguard.

### **WordPower60-Basic**

WordPower60-Basic was designed with early language learners in mind, providing ample picture support and novel structures to facilitate expressive language development. Core vocabulary is embedded within category and activity pages, allowing easy generation of language from the main core page as well as within specific topic-based pages. Core words remain consistent in terms of placement and access, providing a natural bridge between core and fringe words. Early literacy is enhanced by providing pages designed to teach language and core through children’s books.

---

## **WordPower80**

WordPower80 is for someone who has good vision, motor skills, and literacy skills. WordPower80 vocabulary pages consist of core vocabulary, spelling, and word prediction.

## **WordPower108**

WordPower108 consists of a large number of high-frequency words on the main page, resulting in fast communication and quick access to core words. Word completion and logical next words are used, and the “grammar” function provides morphological endings to verbs, nouns, and adjectives.

## **Spanish Vocabulary Files**

*Note:* When the system language is set to Spanish, the Spanish vocabulary files will be listed individually when you tap Choose New Vocab and the English vocabulary files will be located in a folder labeled “English”. When the language is set to English, the English vocabulary files will be listed individually when you tap Choose New Vocab and the Spanish vocabulary files will be located in a folder named “español”.

### **MultiChat 15 Spanish**

MultiChat 15 Spanish is the student version developed for devices running TouchChat. This Spanish version is very similar to the English MultiChat 15 Student file. However, due to the differences in the two languages, some changes have been made to accurately represent each language.

### **MultiChat 15 Spanish Bilingual**

This vocabulary file is exactly the same as the MultiChat 15 Spanish file except that the labels on the buttons show both English and Spanish words or phrases. Please note that when the device speaks the words or phrases, they are only spoken in Spanish.

### **Sin sintaxis 4 x 4 English and Spanish**

Sin sintaxis 4 x 4 English and Spanish consists of categories of words with a symbol on each button. This file is intended for children who do not have the ability to construct sentences yet.

### **Sintaxis 4 x 5 English and Spanish**

Sintaxis 4 x 5 English and Spanish is intended for children who are beginning to create simple sentences. Each page contains 20 buttons, and each button contains a word or phrase with a picture. Words are organized into categories with some core words for creating beginning sentences.

### **Teclado**

Teclado is a Spanish keyboard.

### **VocabPC Spanish**

VocabPC Spanish is a direct translation of the English version. VocabPC was designed by Gail Van Tatenhove, PA, MS, CCC-SLP, for adults and adolescents with developmental disabilities. Vocabulary in VocabPC is arranged as carrier phrases, interactive sentences, activity vocabulary, and naming words.

### **WordPower48 Español**

Designed to be intuitive and easy to use, WordPower 48 Español meets the communication needs of a wide group of individuals in Spanish speaking cultures. The vocabulary includes easy to access basic communication for beginning communicators, as well as sophisticated language and grammar for individuals with advanced cognitive and linguistic abilities.

---

## Downloading or Purchasing Additional Vocabulary Files

The vocabulary file Primary is no longer included on the device by default. Primary is available for downloading from <http://touchchatapp.com/support/articles> or [http://touchchatapp.com/page-sets#pageset\\_primary](http://touchchatapp.com/page-sets#pageset_primary).

*Note:* To learn how to get started with WordPower and how to use WordPower vocabulary files, you can download training videos from <http://touchchatapp.com/support/touchchat>.

### Loading a Vocabulary File

1. Tap **Vocab**. Choose New Vocab will be displayed.



2. Tap **Choose New Vocab**. A page will display a list of the available vocabulary files. Scroll down to see them all.
3. Select the vocabulary file you want to load.
4. Once loaded, explore the pages and button organization by choosing the buttons. Buttons with arrows will navigate to new pages.

*Note:* After choosing an appropriate vocabulary file, you must make a copy of the file before you can customize it. See the next two topics, “Customizing a Vocabulary File” and “Copying a Vocabulary File”.

### Customizing a Vocabulary File

Before making any customizations, we suggest that you set the system language to your language. For information on changing the system language, see “Changing the iPad Language and Word Prediction Dictionaries” on page 83.

### Copying a Vocabulary File

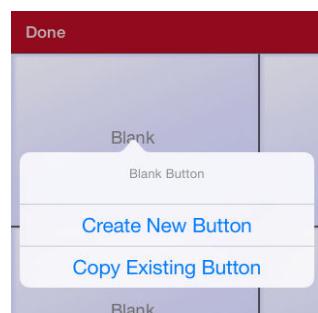
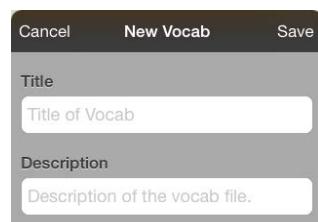
To customize an original vocabulary file, you must first make a copy of the original file. Once you make a copy, you can edit the copy. This keeps the original files in place in case they are needed at a later time.

1. Tap **Vocab** and tap **Choose New Vocab**.
2. Tap **Menu** and tap **Copy a Vocab**.
3. Tap the vocabulary file to copy.
4. Give the file a new title and description.
5. Tap **Save**.
6. Tap the new file name to open the file.

## Creating a New Blank Vocabulary File

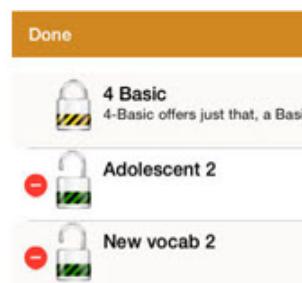
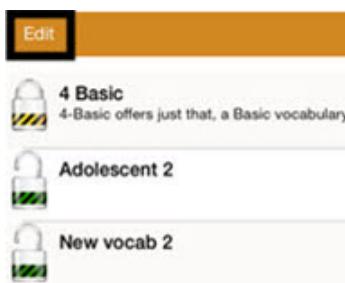
Note: Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. Tap **Vocab** and tap **Choose New Vocab**.
2. Tap **Menu** and tap **Create New Vocab**.
3. Give the new vocabulary file a title and description.
4. Tap **Save**.
5. Scroll to the new file you created and tap it to open it.
6. Tap **Menu** and tap **Edit Page**. A page of blank buttons opens.
7. For each blank button, select **Create New Button** or **Copy Existing Button**.
8. When you finish, tap **Done**. You have created the first page of your new vocabulary.



## Deleting a Vocabulary File

1. From the home page of the vocabulary file, tap **Vocab**.
2. Tap **Choose New Vocab**.
3. Tap **Edit**.
4. The delete icon (red minus sign) will appear to the left of the padlock images. You will only be able to delete custom vocabulary files. The original vocab files are displayed with a locked padlock and cannot be deleted.



5. When you tap the delete icon (red minus sign), "Delete" will appear on the far right side.



6. Tap **Delete** and the vocabulary file will be deleted from TouchChat. Tap **Done**.

---

## Turning Edit Mode On

Once an original vocabulary file is copied, the file may be edited.

1. Go to the page where the button will be created.
2. Tap **Menu**.
3. Tap **Edit Page**.
4. Now that the page is in Edit Mode, tap the button you want to modify.
5. Tap **Edit This Button**.

## Using Chat Editor with TouchChat

Chat Editor is a supplemental program that runs on a Microsoft® Windows® desktop or laptop computer. It allows you to customize vocabulary files. Although customizing is also possible on the device itself, the Editor allows the family and/or professionals to customize the vocabulary when the device is not present.

*Note:* Having the custom vocabulary on a computer is always recommended as a backup to the device.

### Downloading and Installing Chat Editor

**Important!** With software release 2.0, we replaced TouchChat Windows Editor with Chat Editor. If you have used TouchChat Windows Editor in the past, it will no longer work with 2.0 files or newer.

The installation process installs Chat Editor on your computer and creates desktop shortcuts to the “Chat Editor” application and the “Chat Editor Import” folder.

*Hint:* To see a video that explains how to download and install Chat Editor, go to

<http://touchchatapp.com/support/videos/touchchat-chat-editor-installation>

#### To download and install Chat Editor:

1. Go to <http://touchchatapp.com/support/software-updates>
2. Under “Chat Editor for Windows”, select the Download version link.
3. Save the downloaded Chat Editor\_x.x.x\_Setup.exe file to your desktop.
4. Double-click the Chat Editor\_x.x.x\_Setup.exe file to start the installation process.
5. Select the language you want to use for the installation and click **OK**.
6. Click **Next**, accept the license agreement, and click **Next**.
7. Click **Install**. When the installation process is complete, click **Finish**. You should see desktop shortcuts to the “Chat Editor” application and the “Chat Editor Import” folder.

---

## Configuring Chat Editor

1. Double-click the “Chat Editor” desktop shortcut to open Chat Editor.
  2. Select **TouchChat** from the Choose Product window and click **OK**.
  3. Select your language from the Choose Language window and click **OK**.
  4. Select one or more symbol sets from the Choose Symbol Sets window.
- Important!** This symbol set must match what is on the device you are supporting.
5. Click **OK**.
  6. Type a descriptive name for the configuration in the Enter Name window and click **OK**.
  7. Chat Editor will open.

*Note:* You may need to set up multiple configurations if you support more than one client. For example: Tommy with only SymbolStix™ images and Sarah with both SymbolStix and PCS™ symbols.

## Enabling Speech in Chat Editor

*Note:* When you install Chat Editor on a computer that had Chat Editor installed previously, speech will be enabled.

When you install Chat Editor on a computer that did not have Chat Editor installed previously, the following message will be displayed:

Speech is currently disabled.  
Please connect a TouchChat device to this computer to enable speech.

Choose **OK** to close the message.

To enable speech in Chat Editor, simply connect a USB cable between your computer and your device. Test the Editor to verify that speech is now working and then disconnect the cable. Speech will now be enabled whenever you use the Editor; you will not need to re-connect the cable.

## Opening Chat Editor

To open the Editor for normal use after you have set up a configuration, choose the Chat Editor shortcut from your computer’s desktop. The Editor will open on your computer.

## Using Chat Editor to Create Instructional Materials

Capture sequences of buttons from screens in Chat Editor to paste into instructional materials you create such as Word documents, PowerPoint presentations, flash cards, etc.

1. In Chat Editor, choose **Capture** in the top section of the Editor window. The Button Capture window will open.
2. With **Capture Selections** selected, start selecting the buttons you want to appear in your document. Each button you select will be captured in the Button Capture window.



3. When you finish capturing a sequence of buttons, choose **Copy to Clipboard**. The sequence will be cleared from the Button Capture window.
4. In your document, insert the cursor and select **Paste**. The sequence will be pasted into the document.
5. Capture the next sequence.
6. When you finish capturing sequences, select **Exit** to close the Button Capture window.

### Notes on Capturing Button Sequences

If you need to try several sequences to find the one you want, turn off Capture Selections. Once you decide what you want to capture, turn Capture Selections back on.

If you make a mistake, select **Clear** and start capturing the sequence again. Keep in mind that Clear removes **all** captured content from the Button Capture window.

---

## Working with Buttons

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

What a button speaks, how it appears, what icon is shown, and what action the button will perform can be changed on any button. All button modifications are performed in Edit Mode.

1. Tap the button you want to modify.
2. Tap **Edit This Button**. A window will appear that will allow you to modify the button.

### Modifying Text

Within the Edit window:

1. Tap in the Button Label area to change the label that will be displayed on the button.
2. Tap in the Button Message area to change the message that will be spoken.

### Inserting Special Characters

Sometimes you may need to insert a special character in a word that you type, such as a letter with an accent; for example, ó.

On the keyboard, press and hold the applicable character key. A small menu of special characters available for that character will open above the key. Select the special character you want.

For example, to insert the special character ó, you would hold down the “o” key on the keyboard and select ó from the small menu.

### Adding a Symbol from the SymbolStix Library

1. While in the Edit Button window, tap **Select Image**.
2. Tap the magnifying glass icon at the top right.
3. Type the name of the icon.
4. Tap **Search** on the keyboard.
5. Select the image you want.

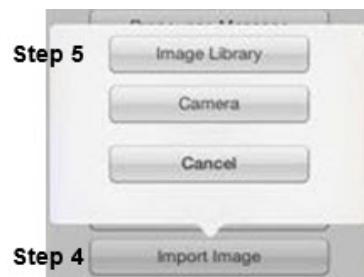
*Note:* While editing a symbol, you can also choose to browse and find your icon by choosing **Select Image**, then tap a category.



---

## Adding a Picture from the Image Library

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap the button to which you want to add the picture.
3. Tap **Edit This Button**.
4. Tap **Import Image**. A small menu opens above Import Image.
5. Tap **Image Library**.
6. Tap **Camera Roll** or another available library.
7. Find the picture want and tap it.
8. Tap **Use** and give the button an appropriate label.
9. Tap **Save** and tap **Done**.



## Using the Camera to Take a Picture for Your Button

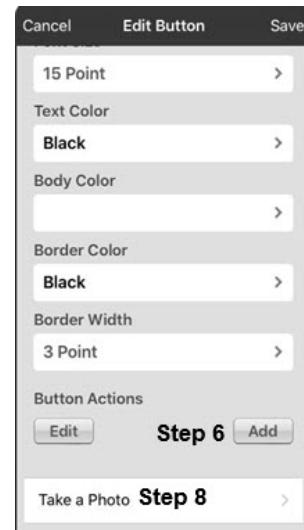
1. While in the Edit Button window, tap **Import Image**.
2. Tap **Camera**.
3. Take your picture by pressing the camera icon.
4. Tap **Use**.
5. Tap **Save** and **Done**.

## Creating a Camera Button

You can create a button that allows you to take a picture that will be imported to the button automatically every time you tap the button. The picture will also be added to your library of imported images. Each time you press the button, a new image from the camera will replace the existing image on the button. If the old image on the button was imported and not used elsewhere, it will be deleted. An image will appear on the button until you press the button again.

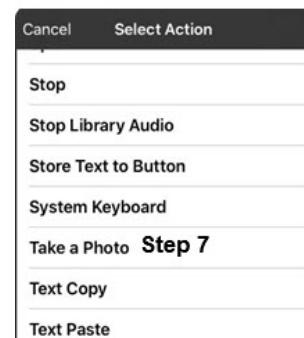
### To set up the button action:

1. Go to the page with the button location you want.
2. Tap **Menu > Edit Page**.
3. Press and hold the button you want to use.
4. Tap **Edit This Button**.
5. Add a label and message.
6. Scroll down to “Button Actions” and tap **Add** to open the list of actions.
7. Scroll down the list and tap **Take a Photo**.
8. The Take a Photo action will be added to the button’s actions.
9. Tap **Save** and then tap **Done**.



### To take a photo for your button:

1. Tap the new button to activate the camera.
2. Take a picture of the object or person.
3. Tap **Use Photo**.
4. The photo will appear as the image on the button.



### To delete photos:

To delete photos, you must connect your device to your computer and remove the photos using Explorer from the computer.

## Resizing a Button

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap the button you want to edit and tap **Change Button Size**.
3. Select the appropriate number of rows and columns to cover the desired area of the message.
4. Tap **Save**.

---

## Changing a Button Style

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. While still in the Edit Button window, scroll down to the area you want to edit.
2. Choose to edit the font, size, color, and border and make those changes.
3. Tap **Save**.

## Changing a Button Action

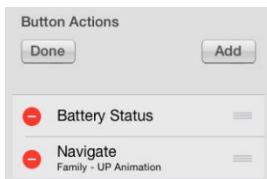
*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. While still in the Edit Button window, scroll down to the Button Actions section.
2. Tap **Add**.
3. Tap the appropriate action (scroll to see the full list of actions). You can tap an existing action to change it to a different action.

## Removing or Changing the Order of an Action

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. While in the Button Actions area, tap **Edit**. The delete icon  will appear in front of each action linked to the button.



2. To remove an action, tap the delete icon  and then tap **Delete**. To rearrange the order of the actions, touch and hold the gray bars  to the right of an action and drag the action into the correct position.
3. Tap **Done**.
4. Tap **Save** and **Done**.

## Creating a Button to Link to a Page

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

When a button action is set to Navigate or Visit you can determine what page that button will take you to. Navigate will take you to a New Page and leave you there requiring an additional button to be hit to return to your previous page or to the home page. Visit will take you there for one selection and immediately return to the previous page. The following linking button actions are available.

Action	Description
<b>Navigate</b>	Links to a new page and requires another button press to move away from this page
<b>Visit</b>	Links to a page for a single hit and then automatically goes back to the previous page
<b>Navigate Back</b>	Returns to the previous page
<b>Navigate to Home</b>	Links to the Home page of the vocabulary file

---

*To create a linking button:*

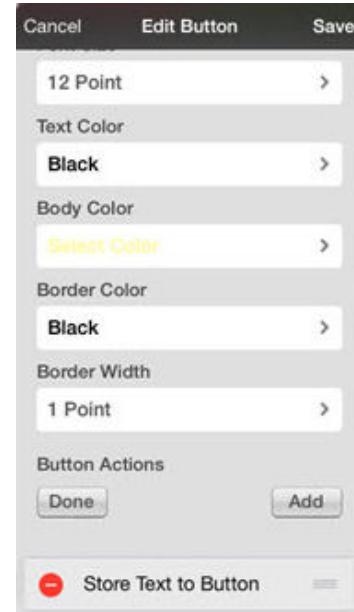
1. Turn Edit Mode on.
2. Tap the button to be linked to the next page.
3. Tap **Edit This Button**.
4. Enter the label and message. (Entering a symbol is optional.)
5. Under the Button Actions, tap **Add**.
6. Select a navigation action for the button from the drop-down list (Navigate, Visit, Navigate Back, Navigate to Home). Navigate and Visit offer a listing of pages to link to. If you choose Navigate Back or Navigate to Home, skip to step 8.
7. Choose the page to navigate to or visit from the listing. If the page does not already exist, choose + and create a new page to link the button to.
8. Tap an animation (how the page will appear as it navigates), or tap **No Animation**.
9. Tap **Save**.

*Note:* There may have been a previous action on this button. To remove that action, tap **Edit**, tap the delete icon , tap **Delete**, and tap **Done**.

## **Storing Text on a Button**

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. Go to the page that includes the button on which you want to store text.
2. Tap **Menu** and then tap **Edit Page**.
3. Tap the button on which you want to store text.
4. Tap **Edit This Button**.
5. Name the button, and optionally create a message and modify the style.
6. Scroll down to **Button Actions** and tap **Add**.
7. Scroll down and tap **Store Text to Button**. The action will be displayed in the Button Actions section.
8. Tap **Save** and then tap **Done**.



*Note:* Once a sentence or phrase has been constructed, it can now be saved on a button by navigating to the location of the Store Text button that you created. Tap the button, tap **Continue**, tap the button in which you want to store the text, and then tap **Okay**. The text will appear in the button you selected, and each time you tap that button it will speak that saved text.

---

## Rearranging Buttons using Drag and Drop

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. While editing a page, touch a button and drag it to another location.
2. Upon release, the button will move to the new location. If there is already a button in the new location, it will move to the old position.

## Creating a Volume Control Button

 Excessive volume or sound pressure level when using earphones or headphones can cause hearing loss over extended periods of time.

You can add volume controls to buttons within vocabulary pages.

1. In TouchChat, tap **Menu > Edit Page**.
2. Go to the page on which you want to create the button.
3. Press and hold on the button you want to use. A list of button options appears.
4. Choose **Edit This Button**.
5. Add a button label and icon.
6. Under Button Actions, choose **Add**. A list of actions appears.
7. Choose either **Volume Up** or **Volume Down**.
8. Choose **Save**.

## Creating a Battery Status Button

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

You can create a button that displays the battery status of both the device and the amplifier in the Speech Display Bar (SDB).

1. In TouchChat, tap **Menu > Edit Page**.
2. Go to the page on which you want to create the button.
3. Press and hold on the button you want to use. A list of button options appears.
4. Choose **Edit This Button**.
5. Add a button label and icon.
6. Under Button Actions, choose **Add**. A list of actions appears.
7. Choose **Battery Status**.
8. Choose **Save**.

*Note:* To view the status of the amplifier battery, you must have ChatWrap Connect installed. If ChatWrap Connect is not installed, refer to page 2 of *Installing and Setting up TouchChat on an iOS Device*, which was included in your TouchChat Express package.

---

## Copying and Pasting a Button Style

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

“Button Style” refers to the background color, the font size, and other style options that are associated with a button. There are times when it might be faster to copy and paste a button’s style from an existing button rather than editing each of these items on a new button.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap the button whose style you want to copy.
3. Tap **Copy Button and Style**.
4. Tap the button you wish to paste the style to. You are presented with two options:
  - Select **Paste Style Only** to change only the style of the button.
  - Select **Paste Button and Style** to paste the contents of the button (label, image, etc.) and the style to the new location.
5. Select **Paste Style Only**.
6. Tap **Done**.

---

## Copying and Pasting an Entire Button

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

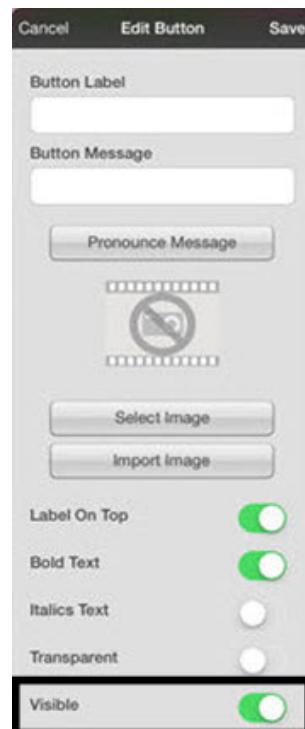
1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap the button you would like to copy.
3. Tap **Copy Button and Style** to copy the button.
4. Tap **Done**.
5. Go to the page where you wish to add the copied button.
6. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
7. Tap the location you wish to copy to.
8. Tap **Paste Button and Style**. The button you copied will appear in that location.
9. Tap **Done**.

## Hiding a Button

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

There are times that presenting all buttons at once might be intimidating, or in order to complete a task a button might need to be hidden.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap the button you want to hide and tap **Edit This Button**.
3. Turn **Visible** off.
4. Tap **Save** and **Done**.



---

## Hiding or Showing Multiple Buttons at Once

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap **Menu** and tap **Hide Mode**.
3. Tap the buttons you want to hide or show.
4. Tap **Menu** and tap **Normal Mode**.

## Changing Button Timing

Tap **Menu** and tap **Settings**. Scroll down to the “Buttons” section.

### Activate on Release

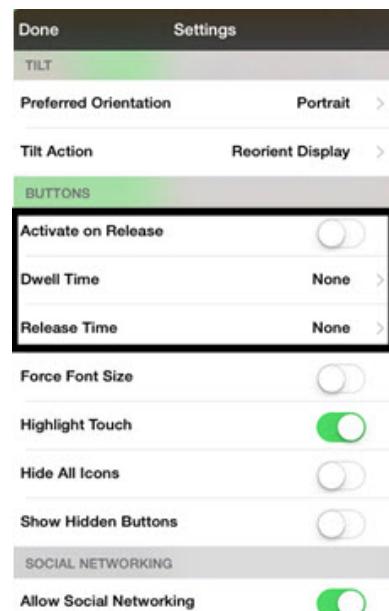
This option offers to have buttons activated when released rather than upon touch. This allows the device user to slide his or her finger across the screen before finally releasing on the button that he or she wants to select. Turn the toggle switch to the **On** position.

### Dwell Time

The dwell time setting controls the delay before a button press is recognized. When the user touches a button, a slight dimming and a white square box identifies the chosen button. As long as the user continues to keep his or her finger inside the button area the dwell timer counts down. Once the time is reached, the button press is accepted. To set a dwell time, tap **Dwell Time** and select a value from 0.1 Seconds to 5.0 Seconds.

### Release Time

Release time is intended to help prevent accidental double button activations. When the time is set, all buttons are disabled for the specified period of time after each button press event. To set a release time, tap **Release Time** and select a value from 0.1 Seconds to 5.0 Seconds.



---

## Working with Pages

TouchChat allows you to rename, duplicate, load, and create pages, choose a different keyboard, copy a page from a different vocabulary, and add gestures to pages.

### Renaming a Page

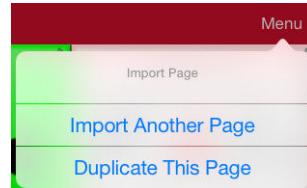
*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap **Menu** and tap **Edit Page Layout**.
3. In the area under Page Name, tap, then backspace to erase the name, and then type the new name.
4. Tap **Save**.

### Duplicating a Page

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap **Menu** and tap **Import/Copy Pages**.
3. Tap **Duplicate This Page**. A duplicate of this page will now appear in the list of pages within this vocabulary set.
4. Tap **Done**.



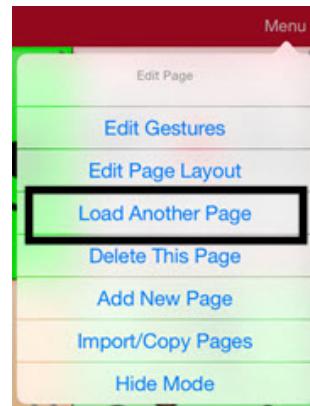
---

## Loading Another Page

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap **Menu** and tap **Load Another Page**.
3. Scroll up to find the page you want to load.
4. Tap **Done**.

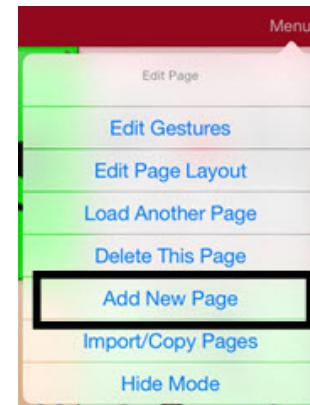
*Note:* This page is now available to copy buttons or make additions or changes to your vocabulary set.



## Creating a New Page

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap **Menu** and tap **Add New Page**.
3. Give the page a name.
4. Select how many rows and columns you would like.
5. Choose a background color.
6. Select an image (*optional*).
7. Tap **Save**. A new page will appear with blank buttons.
8. Start creating buttons on this page.
9. Tap **Done** when you are finished.



## Choosing a New Keyboard

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

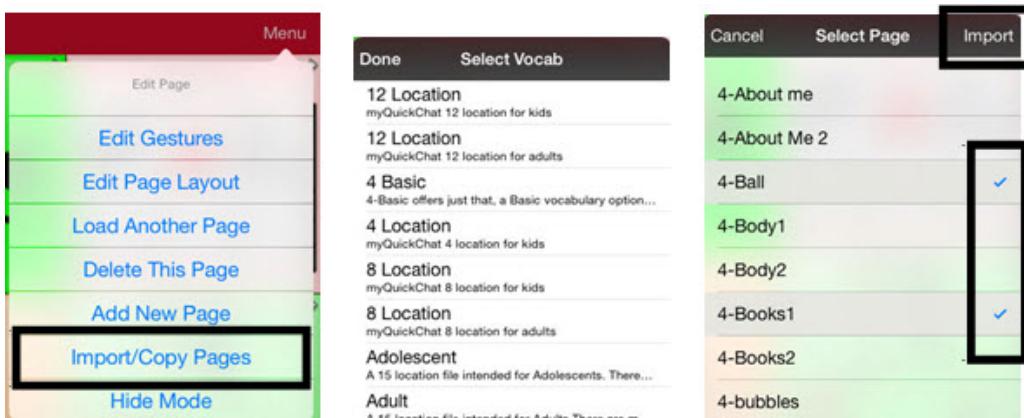
1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap **Menu**.
3. Tap **Import/Copy Pages**.
4. Tap **Import Another Page**.
5. Tap the vocabulary file that contains the keyboard you want and tap the appropriate page to import.  
*Note:* WordPower files have alternative pages (for example, QWERTY vs. ABC) within the same file. Simply edit the linking button to navigate to the new page *or* follow steps 6, 7, and 8.
6. Tap **Import**.
7. Edit the original keyboard button and have it navigate to the new keyboard page.
8. Edit the linking button to navigate to the new page.

## Copying a Page from a Different Vocabulary File

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

There are times that borrowing previously created pages could be a time saver. TouchChat allows you to import multiple pages at one time.

1. Have your vocabulary file open.
2. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
3. Tap **Menu** and tap **Import/Copy Pages**.
4. Tap **Import Another Page**.
5. Tap the vocabulary file that contains the page you want and tap the appropriate pages to import. A checkmark will appear following each page you tap.



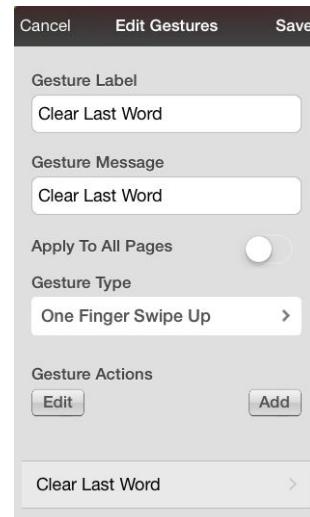
6. Tap **Import** and tap **Done**.
7. While still in Edit Mode, tap the button that you want to navigate to the imported pages.

- 
8. Tap **Edit This Button**.
  9. Give the button a label and, if needed, an icon and make any style changes you want.
  10. Scroll down to Button Actions, tap **Add**, and then tap **Navigate**.
  11. Tap the page you imported.
  12. Tap an animation or **No Animation**.
  13. Tap **Save** and tap **Done**.

## Adding a Gesture to a Page

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap **Menu** and tap **Edit Gestures**.
3. Tap **+**.
4. Add a label and message.
5. Tap the gesture type to tap the type you want. An arrow will appear following the type you selected
6. Tap a gesture action or tap **Add** to add an action.
7. To add gestures to an entire vocabulary file at one time, tap **Apply to All Pages**.



*Note:* To delete a gesture action, tap **Edit** and tap the action you want to delete. The delete icon **⊖** will be displayed in front of the action. Tap the delete icon **⊖** to delete the action.

8. Tap **Save** and tap **Done**.

## Creating a Template Page

You can create a template page in Chat Editor. This feature is handy when building vocabulary files with the same configurations of buttons to be displayed on each page. Create a page with the buttons that will be consistent on each page. Set this page as a template to be used when creating new pages.

1. Turn Edit Mode on.
2. Create a page to use as the template.
3. Click **Pages**.
4. Choose the page you would like to duplicate.
5. Choose **Save as Template**.

---

## Using a Template to Create a Page

You can create a page from a template in Chat Editor.

1. Turn Edit Mode on.
2. Select **Pages > Templates > New Page from Template**.
3. Select a template category.
4. Select a specific template. When you select the template, a preview will be displayed.
5. Select **Choose** and type a descriptive name for the new page.
6. Select **Save**.

## Editing an Abbreviation Expansion

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Abbreviations**.
2. Tap **+**.
3. In the space under **Abbreviation**, type the abbreviated form.
4. In the space under **Expands to**, type the full word, phrase, or sentence that it will expand to.
5. Tap **Save** and tap **Done**.

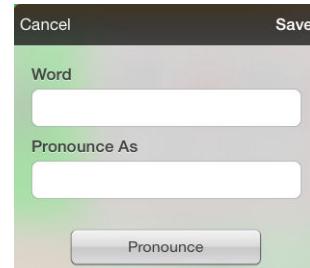


*Note:* When typing the abbreviation, type a period after the abbreviation to activate the action.

## Editing Pronunciations

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Pronunciations**.
2. Tap **+**.
3. In the space under **Word**, type the correct spelling.
4. In the space under **Pronounce As**, type word phonetically or the way it should be pronounced. Tap **Pronounce Word** to determine if it is pronounced correctly. If not, change the spelling until the word is pronounced correctly.
5. Tap **Save** and tap **Done**.



*Note:* If the word already exists in the Pronunciation list, scroll up to find the word and then tap the word to edit to the correct pronunciation.

---

## **Adding Acapela Vocal Smileys**

Acapela-Group has created the capability of using Voice Sounds and Exclamations.

### **Adding a Sound**

Sounds are produced by the speaker's voice for laughing, breathing, sneezing, coughing, or whatever sounds our voices can produce to mimic sounds we make in our daily lives. Sounds are always between two pound signs; for example: **#LAUGH02#** in capital letters and sometimes followed by numbers if there are more than one of the same kind. The children's voices have more sounds than adult voices.

### **Adding an Exclamation**

Exclamations include a variety of letters and symbols. Type exactly what you see.

### **Finding a Vocal Smiley**

To find the list of Acapela Vocal Smiley commands:

1. Go to <http://www.acapela-group.com/doc/Vocal%20smileys/excla.html>
2. Click the link to the appropriate language.

***Important!*** The language you select must match the language of the voice you are using.

3. Select the specific Vocal Smiley you want.

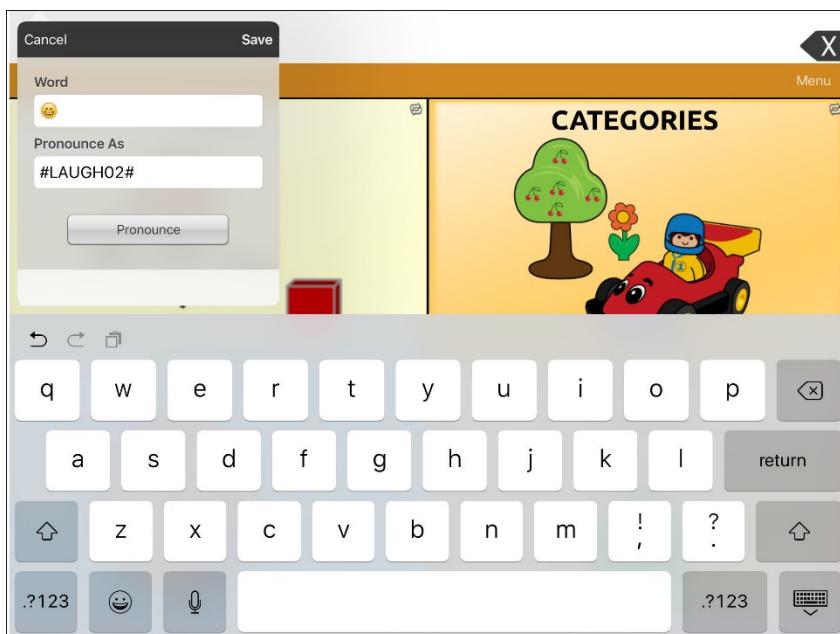
---

## Example: Add a Smiley Face and Laugh Sound to a Button

A button can be set up with the command in the message. However, if you use the “speech message” action, the command appears in the Speech Display Bar (SDB), which isn’t ideal. A better way may be to set up a button with an emoticon symbol in the message.

For example, you could use a smiley face symbol. Note that you may need to go to **Settings > General > Keyboards** and add the Emoji keyboard so that you can type emoticon symbols. Once the button is set up with the emoticon and speech message, go to Pronunciations and add a pronunciation for the smiley face emoticon. Enter a command such as **#LAUGH02#** for the pronunciation.

The Pronunciation Editor can be found in **Menu > Edit Pronunciations > +**. Add the same Emoticon used on the button to the Word box and add the command—for example, **#LAUGH02#**—to the Pronounce As box.



Now when you touch the button, the emoticon will appear in the SDB and the laugh sound will be heard.

---

## **Creating a Visual Scene**

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

To create a visual scene, select a background image, set up the page, and add buttons.

### **Selecting a Background Image**

Start by having the picture you want to use for the background image on the device. You can take a picture using your device if it has a built-in camera. Otherwise, transfer the picture to the device from a computer.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap the location to add a linking button (the button you wish to link to your visual scene) and tap **Edit This Button**.
3. Add a label (and optional symbol), scroll down to the Button Actions section, and replace the existing action with **Navigate**.
4. Tap the + in the upper right corner to create your new visual scene page.
5. Name the page.
6. Adjust the rows and columns on the page. Choosing as many rows and columns as possible will make it easier to create buttons that fit with the images on the page.
7. Scroll down to **Import Image**.
8. Tap **Import Image** and take a picture or find the image you want. A thumbnail view of the image will appear above Import Image.
9. Tap **Save**.

### **Setting up the Page**

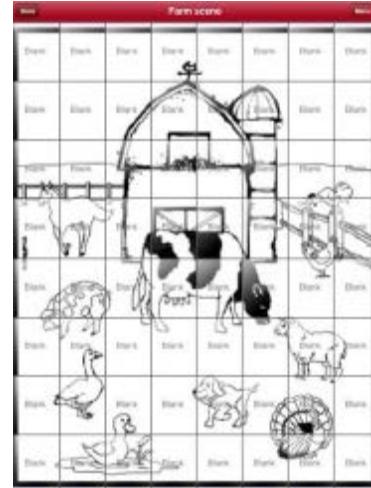
1. Choose the new page from the listing and select if you want animation.
2. Tap **Save** to create the page.
3. Tap **Done**.
4. Tap the button to navigate to the new page.
5. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.

---

## Adding Buttons

Now with the background picture in place, using the blank buttons, buttons can be created that speak or move to other pages. In our example, create a button that speaks “Horse” whenever tapping on the horse in the picture (assuming we used a picture with a horse in it).

1. Tap the upper most left corner location that covers the ear.
2. Tap **Create New Button**.
3. Type **Horse** into the button message box.
4. Set the Transparent option to the **On** position. That way the scene behind it comes through.
5. Tap **Save**.
6. Tap the newly created button and choose **Change Button Size**. From here, you can adjust the button height and width so that it fits the entire image.
7. Tap **Save**.
8. Create the remaining buttons and re-size them to go along with the scene. All the buttons can have their own size and shape.
9. When you finish, tap **Done**.



---

## Enlarging Text in the Speech Display Bar

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

There are a number of ways to enlarge text in the Speech Display Bar (SDB).

### Changing Text Size or Number of Lines in the SDB

1. In TouchChat, tap **Menu** and tap **Settings**.
2. Scroll to the Speech Display bar section.
3. Under Font Size, choose a larger font. Or, under Number of Lines, select the number of lines you want the SDB to display.

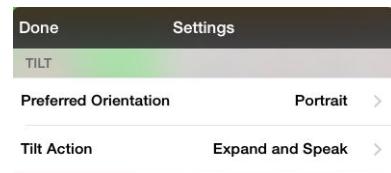
### Expanding the SDB by Changing Screen Orientation

You can set TouchChat to expand the Speech Display Bar (SDB) when the device is rotated between portrait and landscape.

**Expand and Speak:** When you rotate the device, text in the Speech Display Bar (SDB) will expand to fill the screen and the device will speak it.

**Expand Only:** When you rotate the device, text in the Speech Display Bar (SDB) will expand to fill the screen, but the device will not speak it.

1. In TouchChat, tap **Menu** and tap **Settings**.
2. Scroll down to the Tilt section.
3. Tap **Tilt Action** and tap either **Expand and Speak** or **Expand Only**.
4. Tap **Done**.



### Creating a Tap Action

Create a tap action to enlarge the text in the SDB.

1. In TouchChat, tap **Menu** and tap **Settings**.
2. Scroll down to the Speech Display Bar section.
3. Under Tap Action, tap **Speak and Enlarge Text**.

---

## Setting up Switch Scanning in TouchChat

As an alternative to directly selecting each button on the screen, the application offers single switch and two-switch scanning. To access the options for customizing a scanning technique, choose **Menu > Settings > Scanning**.

Setting	Description
<b>Scanning Enabled</b>	Turns Scanning on or off. You must turn scanning on to access the other settings.
<b>Auto Scan</b>	You can choose to have scanning activate automatically, or you can choose to either hold the switch or step to each location. With Auto Scan off, a switch activation is required to move the scan through each button, one at a time.
<b>Auto Restart</b>	Allows you to restart a scan cycle automatically after an activation.
<b>Use Screen As Switch</b>	Allows you to use the screen as a switch
<b>Number of Switches</b>	Sets the number of switches being used, 1 Switch or 2 Switches
<b>Auditory Scan</b>	Sets audio feedback during scanning
<b>Use Headphone For Prompt</b>	Sets the speaker or an earphone as the audio output device
<b>Prompt Voice</b>	Sets the Prompt Voice
<b>Prompt Voice Rate</b>	Sets the Prompt Voice rate
<b>Prompt Voice Pitch</b>	Sets the Prompt Voice pitch
<b>Scan Speech Display Bar</b>	Turns on or off scanning of the Speech Display Bar
<b>Skip Empty Cells</b>	Turns on or off scanning of empty button areas
<b>Scanning Type</b>	Sets the scanning pattern to Sequential or Row/Column
<b>Scan Speed</b>	Sets the scanning speed
<b>Number of Rescans</b>	Sets the number of rescans
<b>Number of Switches</b>	Sets the number of switches to be used

---

## Configuring Switches

To use an external switch, plug the switch into either switch jack A or switch jack B on the side of the device. You can choose to have scanning activate automatically, or you can choose to either hold the switch or step to each location. With Auto Scan off, a switch activation is required to move the scan through each button, one at a time.

1. To enable scanning, choose **Menu > Settings > Scanning > Scanning Enabled**.
2. Choose **Number of Switches** and select **1 Switch** or **2 Switches**.
3. To set scanning to activate without holding a switch, choose **Auto-Scan**.

## Setting up Touchscreen Scanning

There are times when a user is not capable of activating specific areas on the screen. For example, maybe the user does not have the pointing skills to hit one button. Using the touchscreen to scan allows the user to tap anywhere on the screen to initiate a scan of the buttons. In this scenario, the device screen acts as a single switch.

1. Choose **Menu > Settings > Scanning > Enable Scanning**.
2. Choose **Use Screen As Switch**.
3. Configure other settings as appropriate.

## Selecting the Scan Pattern

To select the scanning mode:

1. Choose **Menu > Settings > Scanning > Scanning Type**.
2. Choose Sequential or Row/Column

### Using Sequential Scan Mode

A sequential scan steps through the buttons from left to right beginning in the first row. When the button you want is highlighted, activate your switch.

### Using Row/Column Scan Mode

A row/column scan highlights each row of buttons beginning with the top row and move down the screen. When the row that contains the button you want is highlighted, activate your switch. The scan will then step through the buttons from left to right across the row. When the button you want is highlighted, activate your switch.

## Configuring Speech Display Bar (SDB) Scans

### To include the SDB in scans:

Selecting the SDB speaks the current text. Turn scanning of the Speech Display Bar on or off by choosing **Menu > Settings > Scanning > Scan Speech Display Bar**.

## Configuring Empty Cells Scans

Turn scanning of empty button areas on or off by choosing **Menu > Settings > Scanning > Skip Empty Cells**. When selected, scanning will skip over an area without a button or a button that only has a speech message action but no text.

---

## **Setting Scan Timing**

Scan speed is the amount of time it takes for your device to move from one button, row, or column to the next in a scan. The default scan speed is one second. At this setting, it takes one second from the time one key is highlighted until the next key is highlighted. To change the scan speed, choose **Menu > Settings > Scanning > Scan Speed**. Choose the appropriate time.

## **Configuring Re-scans**

Select the number of times you want your device to scan the page automatically. Once you reach the set number of re-scans, the scan will stop until a switch is activated again. To set the number of re-scans, choose **Menu > Settings > Scanning > Number of Rescans**. The Number of Rescans window opens. Choose the appropriate number of rescans.

## **Turning on Auto Restart**

This option allows you to restart a scan cycle automatically after an activation. To turn on auto restart, choose **Menu > Settings > Scanning > Auto Restart**.

## **Setting Auditory Scan**

This option enables audio feedback during scanning. To set auditory prompts, choose **Menu > Settings > Scanning > Auditory Scan**. If you are scanning, simply activate your switch. To retrieve a message, activate the switch again after you hear the prompt.

## **Audio Output Device**

Choose **Menu > Settings > Scanning > Use Headphone for Prompt**. You can hear prompts through the device's speaker. You can also plug stereo headphones into the headphone jack on the side of the device. This allows you, but not others, to hear the prompts. If you are using headphones, turn **On User Headphone For Prompt**.

## **Choosing a Voice**

When choosing a voice to use for the auditory prompts, it can be helpful to choose a different voice than the one the system uses for speaking messages. To change the voice, choose **Menu > Settings > Scanning > Prompt Voice**. You can also adjust **Prompt Voice Rate** and **Prompt Voice Pitch** as needed.

---

## Making an In-App Purchase

1. Enable a wireless connection.
2. Tap **Vocab** and tap **New Vocab**.
3. Tap **Menu** and tap **Upgrade Store**.
4. Tap **Enter Upgrade Store**.
5. Make a selection and enter the purchase information.

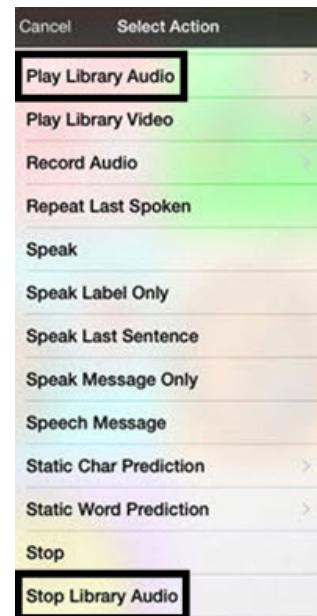
## Playing a Song from TouchChat

Audio files such as music contained in the device user's iPod® media library can be played.

1. Edit a button and tap the action **Play Library Audio**.
2. Choose the song from your music Library.
3. Give your button a label and add a picture.

*Note:* You will also want to include a Stop button on your page in case you need to stop the song before it is finished playing.  
To create a Stop button:

4. Choose the location, edit the button, add a label and icon, and tap the action **Stop Library Audio**.
5. If Speech Message remains in the Button Actions section, tap **Edit** and click the delete icon  in front of Speech Message.
6. Tap **Save** and tap **Done**.



## Using SocialChat

Text generated with TouchChat pages can be shared with social media, such as Facebook, Tumblr, and Twitter accounts.

1. Make sure a wireless network connection is established and accounts for the preferred social network are set up.
2. Go into the TouchChat app; generate the text you wish to post to the social network.
3. Press and hold on the speech display bar (SDB) until the Share and Copy options appear.
4. Tap **Share** and tap the social network you wish to send the text to.



---

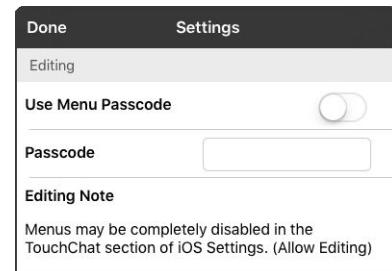
## Blocking and Restoring Access to the Editing Menus

*Note:* Before making any modifications, we suggest that you set the system language to your language.

There may be times when you need to block access to the Editing menus. To do this, the **Use Menu Passcode** setting can be turned on or off. When this setting is turned on, the Menu and Vocab items can only be accessed by entering a password.

*To password-protect the Editing menus:*

1. In TouchChat, tap **Menu** and tap **Settings**. The Settings menu will open.
2. Under “Editing”, turn **Use Menu Passcode** on.
3. Tap in the Passcode field to open a keyboard.
4. Enter your password and tap **Done** on the keyboard.
5. Tap **Done** on the Settings menu.



Now when the user taps either **Menu** or **Vocab**, a password prompt will be displayed.

*To remove password protection from the Editing menus:*

1. In TouchChat, tap **Menu** or **Vocab**. The Password prompt will be displayed.
2. Enter your password. The Settings menu will open.
3. Turn **Use Menu Passcode** off.
4. To remove the password, tap in the Passcode field to open the keyboard. Use the Keyboard backspace key to remove the password.
5. Tap **Done** on the keyboard.
6. Tap **Done** on the Settings menu.

### Alternative: Allow Editing in iOS Settings

You can hide the editing menus completely by turning off **Allow Editing** in the iOS settings.

- When Allow Editing is turned off, **Menu** and **Vocab** are completely hidden.
- When Allow Editing is turned on, Menu and Vocab are accessible. You can then use the TouchChat settings to enable or disable access.

To change the Allow Editing setting, tap the **Home** button on the device and choose **Settings > TouchChat > Allow Editing**.

---

## Changing TouchChat Settings

TouchChat settings are located by going—with in the TouchChat app—to **Menu > Settings**. From the TouchChat Settings screen, scroll to see all available settings.

### Navigation

Setting	Description
<b>Page Animation</b>	When turned on, this setting allows you to navigate a page by scrolling up, down, right, or left.
<b>Allow Gestures</b>	When turned on, this setting allows you to add a gesture to a page such as swiping left or right to engage an action.
<b>Gesture Pop Sound</b>	When turned on, this setting provides audible feedback when a gesture is performed.
<b>Button Click Sound</b>	When turned on, this setting provides audible feedback when a button is selected.

### Page Size

Setting	Description
<b>Keyguard Inset</b>	When turned on, this setting adjusts the display for a keyguard.

### Editing

Setting	Description
<b>Use Menu Passcode</b>	When turned on, this setting requires a password to access the Editing menus.
<b>Passcode</b>	When applicable, enter the password you want to use in this field.

### Speech

Setting	Description
<b>Voice</b>	Since there are many voice options, voices are downloadable. This will save a lot of space on the app by only downloading the voices needed.  To download a voice, tap the green down arrow and select <b>Yes</b> .  <i>Note:</i> Some voices are only available at a cost. These voices must be purchased from the Upgrade Store before they are available in the Voice listing.
<b>Rate</b>	Use the slide bar to modify the rate of speech.
<b>Voice Pitch</b>	You can make a voice sound different by modifying the pitch.
<b>Pause Between Words</b>	You can add a speech delay between individual words.

---

## Speech Display Bar

Setting	Description
<b>Hide Speech Display</b>	When turned on, this setting hides the entire SDB.
<b>Allow Copy/Paste</b>	When turned on, this setting gives the user the option to copy/paste from the SDB.
<b>Auto Capitalization</b>	When turned on, this setting capitalizes the first word of a sentence automatically.
<b>Show Icons</b>	Choose this setting if you want to display icons with text in the SDB.
<b>Hide Delete Button</b>	When turned on, this setting hides the SDB's Delete button.
<b>Font</b>	Select one of the 7 available fonts for use for text in the SDB.
<b>Font Size</b>	Determines the size of the font that appears in the SDB.
<b>Font Color</b>	Choose one of the 12 available font colors to apply to text in the SDB.
<b>Background Color</b>	Choose one of the 12 available background colors to apply to the SDB.
<b>Number of Lines</b>	Choose how many lines of text you want to appear in the SDB.
<b>Single Line Cursor</b>	Choose this setting if you want a cursor to appear in the SDB.
<b>Tap Action</b>	Choose <b>Speak</b> , <b>Speak and Enlarge Text</b> , or <b>No Action</b> when the SDB is tapped.

## Expanded Speech Area

Setting	Description
<b>Font</b>	Select one of the 7 available fonts for use for text in the expanded speech area.
<b>Font Size</b>	Determines the size of the font that appears in the expanded speech area.
<b>Font Color</b>	Choose one of the 12 available font colors to apply to text in the expanded speech area.
<b>Background Color</b>	Choose one of the 12 available background colors to apply to the expanded speech area.

## Speak

Setting	Description
<b>Speak Characters</b>	When this setting is turned on, each character will be spoken as entered.
<b>Speak Words</b>	When this setting is turned on, each word will be spoken as entered.
<b>Speak Sentences</b>	When this setting is turned on, each sentence will be spoken as entered.
<b>Auto Clear</b>	When this setting is turned on, the SDB clears automatically after speaking.
<b>Prevent Interruption</b>	When turned on, this setting will prevent interruptions of speaking a sentence if you accidentally hit another button while it is speaking.

---

## Tilt

Setting	Description
Preferred Orientation	Select either Portrait or Landscape.
Tilt Action	Select to <b>Expand Text in the Speech Display Bar and Speak It, Expand the Text Only, Reorient the Screen, or No Action.</b>

## Data Logging

Setting	Description
Enable Logging	Turn on data logging, allowing your device to collect language usage data which you can upload to the Realize Language website for web-based analysis or save to a file to analyze manually.
Privacy Password	Set or change your data logging privacy password.
Clear Log	Clear usage data for the current person.
Realize Language Setup	Upload data collected for a person to the Realize Language website for analysis.

## Buttons

Setting	Description
Activate on Release	When this setting is turned on, a button will not activate until released, rather than on touch.
Dwell Time	Controls the delay before a button press is recognized in case a user needs to slide across multiple buttons before pressing the intended button.
Release Time	All buttons are disabled for specified period after each button press event to prevent accidental double button presses.
Force Font Size	When this setting is turned off, the button label font size is automatically reduced as needed to allow the entire label to fit into the button area.
Highlight Touch	When this setting is turned on, the button that is touched is highlighted briefly—the button turns red for a moment when activated.
Hide All Icons	When turned on, this setting will hide all of the icons from the buttons and only the text will appear. Note that hiding the button icons will also force the SDB setting “Show Icons” off.
Show Hidden Buttons	When turned on, buttons that have been hidden will be displayed.

## Social Networking

Setting	Description
Allow Social Networking	When turned on, this setting allows you to share text from the SDB to social networks.

---

## Updating the TouchChat Application Software

1. Connect the device to the computer.
2. Launch iTunes on the computer.
3. Go to the Apps section of iTunes.
4. In the bottom right of the screen, locate the option “Check for Updates”.
5. Enter the Apple ID that you used to purchase TouchChat previously.
6. The update will start downloading.

You can also update TouchChat directly from the device. The App Store icon should show when updates are available to download on the device. When an update is available, the app store icon will display a number on the right hand corner of the icon.

1. Tap on the App Store icon
2. Tap on **Updates** on the bottom right of the screen.
3. The apps that require updating will show up.
4. Tap either **Update** on the application or **Update All** in the upper right hand corner.
5. Enter the Apple ID that you used to purchase TouchChat previously.
6. The update will start downloading.

---

## Backing up a Vocabulary File

It is always a good idea to keep a copy of all custom files on a second computer for safekeeping. We suggest always using a wired connection to a PC to copy files consistently.

1. Connect the device to the computer.
2. Open iTunes on the computer.
3. On the device, go to the Vocab File section and tap on **Menu** in the top right portion of the screen.
4. Tap **Import/Export Vocab**.
5. Tap **Export to iTunes**.
6. Choose the vocabulary file you want to export.
7. Name the file that you are exporting and tap **Save**.
8. In iTunes on the computer, tap on the device and go to the Apps section.
9. Scroll down until you see TouchChat in the File Sharing area.
10. Highlight the vocabulary file that you are exporting.
11. Click **Save To** on the bottom right.
12. A Windows save box will appear. Select the folder in which you want to save the file.

---

## Analyzing Language Development

You can use the data logging capabilities of your device to collect information on a person's language development. Then you can upload that information to the Realize Language™ website.



This process allows you to monitor, measure and maximize the person's use of the device.

## Using the Realize Language Website

Realize Language is a subscription-based online service that organizes and analyzes information and presents the results in easy-to-understand graphic formats that provides valuable insights into each person's language development. With this service you can

- Track the person's progress and communication development over time
- Compare different aspects of communication automatically
- Create a detailed summary of performance
- Share information with others
- Quickly create reports that anyone can understand

To learn more, go to the Realize Language website: <https://realizelanguage.com/info/>

To view or download the *Realize Language Starter's Guide*, go to  
<https://realizelanguage.com/info/support>

### For Customer Support:

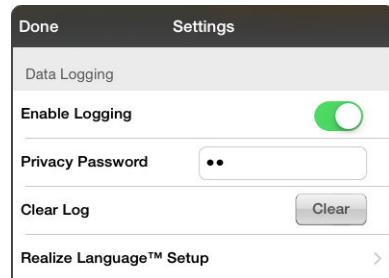
If you have a problem with the Realize Language website, email [support@realizelanguage.com](mailto:support@realizelanguage.com).

If you have a problem with your device, call Saltillo technical support at 1-800-382-8622 or email [service@saltillo.com](mailto:service@saltillo.com).

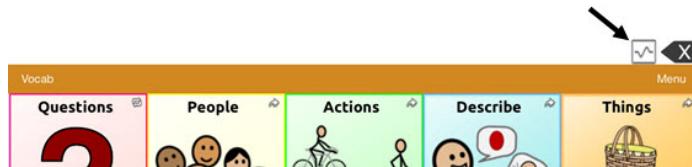
## Turning on Data Logging from Your Device

When data logging is turned on, your device collects language usage data which you can upload to the Realize Language website for web-based analysis or save to a file to analyze manually.

1. In TouchChat, tap **Menu** and tap **Settings**. The TouchChat Settings screen will be displayed.
2. Under Data Logging, turn on **Enable Logging**.



When data logging is turned on, the data logging icon appears in the Speech Display Bar.

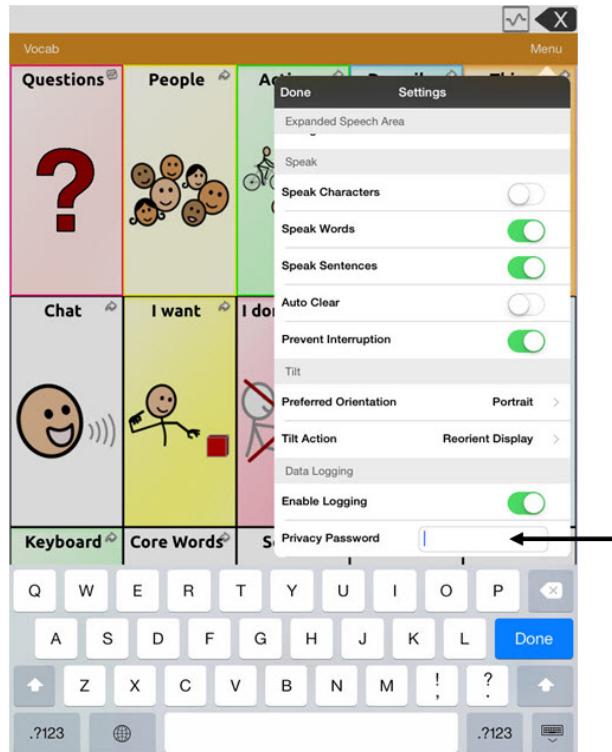


**Important!** If you plan to use the Realize Language website to analyze data, set up a person before you start collecting data.

## Creating a Privacy Password

Data logging provides the option to create a privacy password to protect the data you collect against unauthorized access.

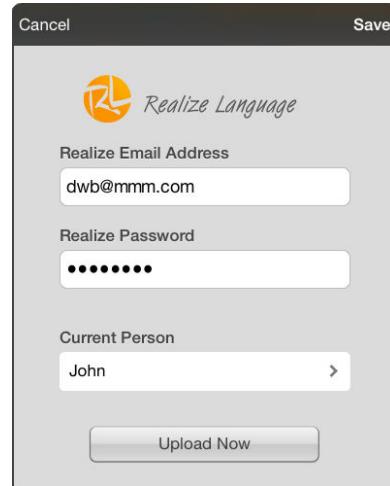
1. Under Data Logging, tap the password box located to the right of **Privacy Password**. A cursor will appear in the password box and keyboard will be displayed.
2. Type the privacy password you want to use and tap **Done**. The Confirm New Privacy Password prompt will be displayed.
3. Type your password again and tap **Enter**. “New Password Set” will be displayed.
4. Tap **OK** to close the message.



## Uploading Data for Analysis

Upload data collected for a person to the Realize Language website for analysis.

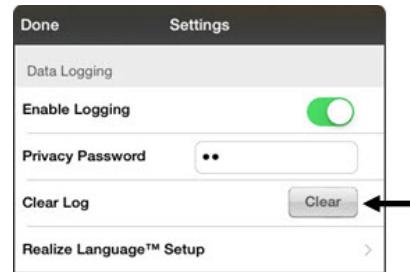
1. Tap **Realize Language™ Setup** to open the Realize Language Setup window.
2. **Note:** The first time you upload data, enter your privacy password.
3. Enter your Realize Language account email address and Realize Language account password.
4. Tap the **Current Person** field and select the person for whom you want to upload data.
5. Tap **Upload Now**. “File successfully updated” will appear.
6. Tap **Save**. By tapping **Save**, your Realize Language account email address and Realize Language account password will be retained in the Realize Language Setup window. For future uploads, all you need to do is select the person from the Current Person list.
7. When the data has uploaded successfully, return to the Settings menu and use **Clear Log** to clear the person’s data. Then you can start collecting new data for that person.



## Clearing Usage Data

To clear usage data for the current person:

1. Under Data Logging, tap the **Clear** button.
2. The Privacy Password prompt and keyboard will be displayed. Type your privacy password and tap **Enter**.
3. “Do you really want to Clear Log?” will be displayed. Choose **Yes** to clear the data log.
4. “Clear Log Completed” will be displayed. Tap **Okay** to close the message.

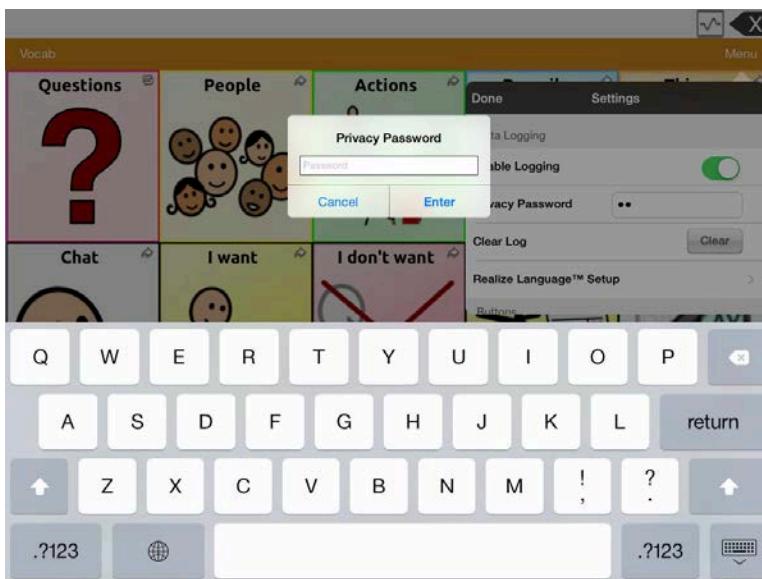


## Changing or Removing Your Privacy Password

By default, each time you save data to a file, you enter a password. Entering a password helps ensure privacy—only you will be able to view the data. You can change this privacy password as often as you want, or you can eliminate the need for a privacy password.

### To change your privacy password:

- Under Data Logging, tap the password box located to the right of **Privacy Password**. A Privacy Password prompt and keyboard will be displayed.



- Type your old privacy password and tap **Enter**. A cursor will appear in the password box.
- Use the backspace key to clear the Privacy Password field.
- Type your new password and tap **Done**.
- The Confirm New Privacy Password prompt will be displayed. Type your new password again and tap **Enter**.
- “New Password Set” will be displayed. Tap **OK** to close the message.

### To remove your privacy password:

If you prefer not to enter a password each time you save data to a file, use this procedure. Keep in mind, however, that you will also lose the privacy protection a password provides.

- Under Data Logging, tap the password box located to the right of **Privacy Password**. A Privacy Password prompt and keyboard will be displayed.
- Type your old privacy password and tap **Enter**. A cursor will appear in the password box.
- Use the backspace key to clear the Privacy Password field and tap **Done**.
- “Privacy Password Cleared” will be displayed. Tap **OK** to close the message.

---

## Transferring and Copying Vocabulary Files

*Note:* Once you have loaded TouchChat software version 2.0 on your device, you can only transfer files from your device to another device running version 2.0 or higher. For example, you cannot transfer files from software version 2.0 to a device running version 1.13. However, you can transfer files from a device running a software version lower than 2.0 to a device running version 2.0. For example, you can transfer files from a device running TouchChat version 1.13 to a device running TouchChat version 2.0.

### Copying Files To and From iShare

*Note:* You must have a wireless connection to use this feature.

1. In TouchChat, tap **Vocab** and tap **Choose New Vocab**.
2. Tap **Menu** and tap **iShare Service**.
3. Create a log-in.
4. To download: Tap the appropriate file and download it.
5. To upload: Tap + and then the appropriate file to upload.

### Transferring a Vocabulary File from Chat Editor to the Device using iShare

1. Open Chat Editor on your computer.
  2. Choose **Library > Transfer > Vocab to File**. The Transfer box will appear.
  3. Highlight the file you want to transfer and click on **Transfer** in the top left. A Windows Save As dialog box will appear.
  4. Save your vocabulary file to your computer (remember where you save it).
- Important!** Make sure that “.ce” remains at the end of the file name.
5. After the file has been saved, open Internet Explorer on the computer and go to [www.ishareservices.com](http://www.ishareservices.com).
  6. Log into your iShare account. If you do not have an account, go ahead and register for one.
  7. From the iShare account screen, click **Add File**.
  8. On the Add File screen, enter the information that is needed: name, revision, description, and keywords.
  9. Select which category you want your vocabulary file associated with.
  10. Select which type of file your vocabulary will be. This will make your file private, public, or a group file.
  11. Click the **Browse** button, find the vocabulary file you transferred from Chat Editor, click the file, and then click **Open**.
  12. Click **Submit**, just below the file area. This will bring you back to the browse file area, in which you should see your file listed.
  13. On your device, tap **Vocab** and tap **Choose New Vocab**.
  14. Choose **Menu**.
  15. Choose **iShare Service**.
  16. Log in using the iShare account you set up earlier.
  17. Choose the **My Files** folder.
  18. Find the vocabulary file in the category where you placed it.
  19. After choosing the file, in the file details screen, click the **Download** button on the bottom left.
  20. The “Download complete OK” screen should appear when the download is finished.
  21. Click the arrow on the top left of the screen until you see a **Done** square and click it. You should be back at the Vocab File screen, where your vocabulary file is listed.
  22. Choose your vocabulary file.

---

## Copying a Vocabulary File from the Device to Chat Editor using iShare

1. Turn the TouchChat device on.
2. Tap **Vocab** on the TouchChat device and tap **Choose New Vocab**.
3. Choose **Menu**.
4. Choose **iShare Service**.
5. Choose either **My Files** or **Public Files**.
6. Browse using the All Categories, choose **+**, and select the file you want to upload.
7. When using **+**, you will need to type a short name, description, and keywords for the file. Then choose **Upload**.
8. Choose **OK** on the Upload Complete box that appears on the TouchChat device screen.
9. Open Internet Explorer on the computer.
10. Log into your iShare account at [www.ishareservices.com](http://www.ishareservices.com).
11. On your computer, search the categories on the iShare site to find your uploaded file.
12. Click the green arrow that corresponds to your file to download it to your computer.
13. Click **Save** on the file Download box that appears. (Note where you place the file.)
14. Copy the file to the **Chat Editor Import** folder.
15. Open Chat Editor and a progress bar will monitor the download, followed by an Import File progress box.
16. When the import is finished, you can open the downloaded vocabulary file from **Library > My Resources** in Chat Editor.
17. Select the file.

## Transferring a Vocabulary File from Chat Editor to the Device using iTunes

1. Open Chat Editor on your computer.
2. Choose **Library > Transfer > Vocab to File**. The Transfer box will appear.
3. Highlight the file you want to transfer and click **Transfer** in the top left.
4. Save your vocabulary file to your computer (remember where you save it).
5. Open iTunes on the computer.
6. Attach the device to the computer.
7. Tap on the device (left column) and go to the Apps section.
8. Scroll down until you see TouchChat in the File Sharing area.
9. Tap **TouchChat**. “Add File” should appear in the lower right-hand section.
10. Tap **Add File**. A Windows Save screen will appear.
11. Locate the file you want to add to your device and tap **Open**.
12. The file should appear in the TouchChat Documents section.
13. Go to the device and go to the Vocab File section.
14. Tap **Menu** in the top right and tap **Import/Export Vocab**.
15. Choose **Import from iTunes**.
16. Select the file you want to import, then tap **Save** in the top right portion of the screen. Your imported file should appear in the Vocab File list.
17. Select the file.

---

## Copying a Vocabulary File from the Device to Chat Editor using iTunes

1. Connect the device to the computer.
2. Open iTunes on the computer.
3. On the device, go to the Vocab File section and tap **Menu** in the top right portion of the screen.
4. Tap **Import/Export Vocab**.
5. Tap **Export to iTunes**.
6. Choose the vocabulary file you want to export.
7. Name the file that you are exporting and tap **Save**.
8. In iTunes on the computer, tap on the device and go to the Apps section.
9. Scroll down until you see TouchChat in the File Sharing area.
10. Highlight the vocabulary file that you are exporting.
11. Click **Save To** on the bottom right.
12. A Windows save box will appear. Select the folder in which you want the file saved.

To place the file into Chat Editor, use the Chat Editor Import folder located on your computer's desktop. The folder was placed there when Chat Editor was installed. If the folder is not there, you can locate the import folder depending on the version of Windows you are using at:

Windows Version	Path to Import Folder
Windows XP	My computer > C drive (local drive) > Documents and Settings > Users (*log in ID*) > Application Data > Chat Editor > Import
Windows Vista or Windows 7, 8, or 10	C: Drive > Users > *User ID* > AppData > Roaming > Chat Editor > Import

*Note:* The Application Data folder (for Windows XP) or the App Data Folder (for Windows Vista/7) might be hidden. To make these folders visible, go to **Control Panel** and choose **Folder Options**. Then choose the **View** tab, and under Advanced Settings > Hidden Files and Folders, select **Show Hidden Files and Folders**. Then click **OK**. The folders should now be visible. The vocabulary file should start importing automatically after a few minutes.

---

## Transferring a Vocabulary File Using AirDrop

To transfer vocabulary files using AirDrop®, both devices need one of the following devices with iOS 7 or later: iPhone 5 or later; iPad 4th generation; iPad Mini; iPod touch® 5th Generation; iPad Air. Also, WiFi and Bluetooth will need to be turned on, and both devices need to remain awake. The distance that the file will transfer using Airdrop depends on the environment.

### Turning on AirDrop

1. Swipe the bottom of the screen to bring up Control Center.

2. Tap **AirDrop**.

3. Choose an option.

**Contacts Only:** Makes your device visible only to your contacts.

**Everyone:** Makes your device visible to everyone who has AirDrop turned on

### Sending the File in TouchChat using AirDrop

1. Tap **Vocab** and tap **Choose New Vocab**.

2. Tap **Menu** and tap **Import/Export Vocab**.

3. Tap **Export with AirDrop**.

4. Tap the vocabulary file you wish to export.

5. Make sure the name is correct and tap **Done**.

- TouchChat will prepare the file to be transferred.

- A menu will appear at the bottom of the screen with the people that you can share the file with.

6. Tap the user to send the file to. The receiving user will receive a message prompting to accept or decline the transfer.

7. After the user accepts the transfer, the file will start the send.

### Receiving the File using AirDrop

1. After the file has been transferred, tap **Yes** to import the vocabulary file.

2. Name the file accordingly, and then tap **Save**.

3. Once the file has been imported, tap **Vocab** and tap **Choose New Vocab**.

4. Find the file you just transferred and open it.

### Using Airdrop with Contacts Only

The users must have each other's Apple ID email address (the email that you use for your Apple ID) in their contacts. **Important!** The IDs must be under the category "iCloud". For example, you might have the other user's email under "home" or "work". You must edit your contacts and change the category to "iCloud". If both users do this, they will be able to see each other when sharing with Airdrop.

---

## Setting up and Using Switch Scanning

As an alternative to directly choosing each button on the screen, single-switch and two-switch scanning are available.

### Enabling Scanning

Press the device's **Home** button. Then choose **Settings > General > Accessibility > Switch Control**. Turn **Switch Control on**.

### Defining the Switches

You can either use an external switch that is plugged into the edge of the device switch jack A or B or you have the option to use the screen as a switch.

#### To use an external switch:

1. Plug the switch into the edge of the device. Use either jack A or B or both.
2. Choose **Settings > General > Accessibility > Switch Control**.
3. Choose **Switches > Add New Switch > External**.
4. Press the external switch.
5. Name the switch.
6. Choose the switch action to perform.
  - If you are using just one switch, choose **Select Item**.
  - If you are using a second switch, choose **Add New Switch**. For the switch action, you could choose **Move To Next Item**.
  - If you need another option, you can use the screen as a switch.

#### After setting up your switch:

Press the device's **Home** button. Then choose **Settings > General > Accessibility > Switch Control**. Turn **Switch Control off** and then back **on**.

---

## Setting the Scanning Style

You can choose to have the system automatically scan or to step to each location. With step-scanning, a switch must be pressed to move the scan to each button, one at a time. With auto-scanning, a switch must be pressed to start the scan and the system will continue to scan until the switch is pressed again.

To set the scanning style, choose **Settings > General > Accessibility > Switch Control > Scanning Style**. Three scanning styles are available: Auto Scanning, Manual Scanning, and Single Switch Step Scanning.

*Note:* Long Press is not currently available within the TouchChat app.

### Auto Scanning

Auto Scanning moves from item to item automatically after a specified duration. When Auto Scanning is selected, these timing settings are available.

Setting	Description
<b>Auto Scanning Time</b>	Determines how fast scanning performs with Auto Scanning turned on
<b>Pause on First Item</b>	Determines how long Auto Scanning will wait after input
<b>Loops</b>	Determines how many times each item is visited prior to stopping the scan
<b>Move Repeat</b>	Determines how long before “Move to Next/Previous Item” is repeated while a switch remains pressed

### Manual Scanning

Manual Scanning allows the user to step from item to item by activating one switch and then select an item by activating a second switch. When Manual Scanning is selected, these timing settings are available.

Setting	Description
<b>Auto Hide</b>	Determines how long it takes for the scanning interface to disappear due to inactivity
<b>Move Repeat</b>	Determines how long before “Move to Next/Previous Item” is repeated while a switch remains pressed

### Single Switch Step Scanning

Single Switch Step Scanning allows the user to step from item to item by activating the switch. When the user reaches a desired item, he or she stops activating the switch for a specified dwell time. The item is then selected automatically. When Single Switch Step Scanning is selected, these timing settings are available.

Setting	Description
<b>Dwell Time</b>	Determines the duration before the user can select an item.
<b>Auto Hide</b>	Determines how long it takes for the scanning interface to disappear due to inactivity
<b>Move Repeat</b>	Determines how long before “Move to Next/Previous Item” is repeated while a switch remains pressed

---

## Additional Timing Options

These timing options are available under “Switch Stabilization”.

Setting	Description
<b>Hold Duration</b>	This option sets the duration the switch must be held before a press is recognized. This duration must be less than the Auto Tap time so that a double input press can be used.
<b>Ignore Repeat</b>	This option sets the duration in which multiple presses of input are treated as a single input. This duration must be less than the Auto Tap time so that a double input press can be used.

## Configuring Additional Scan Settings

### Tap Behavior

By default, when the user selects an item, a pop-up menu appears, providing options for interacting with that item (Tap, Scroll, etc.). Two alternative behaviors are available. To access these alternatives, choose **Settings > General > Accessibility > Switch Control > Tap Behavior**.

Setting	Description
<b>Auto Tap</b>	Turning Auto Tap on hides the pop-up menu, unless the user activated the switch within a specified duration.
<b>Always Tap</b>	Turning Always Tap on displays the pop-up menu at the end of the scan. This allows the user to select an item with a single switch activation and scan to the pop-up menu to access it. The pop-up menu appears in the middle of the screen.

### Always Tap Keyboard Keys

When Always Tap Keyboard Keys is turned on, keyboard keys will always be selected with a single switch activation instead of displaying a pop-up menu immediately when selected.

### Scan Audio

Scroll to the “Audio” section and turn **Sound Effects** and **Speech** on or off.

### Menu Scanning

To include all menus in scans, leave **Included Menu Items** set at **All**.

To exclude one or more menus from scanning, tap **Included Menu Items** to open a list of menus. Then tap the name of each menu you want to exclude to remove the checkmark.

### Scanning Cursor Size and Color

The “cursor” is the highlight that appears around the scanned button area. To change the cursor size and color, scroll to the “Visual” section.

To double the thickness of the highlight, turn **Large Cursor** on. To change the color of the cursor, tap **Cursor Color** to open a list of color options. Blue, Red, Green, Yellow, and Orange are listed, and a checkmark appears after the color currently selected. Tap the color you prefer.

---

## **Pause on First Item**

Pause on First Item allows you to find the next item you want to select before a scan resumes. When this setting is turned on, a scan will pause on the first item for the number of seconds you specify and will pause again after the item has been selected and the scan resumes.

## **Setting Loops**

When Auto Scanning is turned on, the Loops setting determines the number of times a scan will go through all items and start over automatically. When the set number of loops finishes, the scan will stop. You can start the scan again by activating the switch.

## **Sound Effects**

When Sound Effects is turned on, a clicking sound is activated as a scan moves from one item to another.

## **Speech**

When Speech is turned on, an item is spoken as well as highlighted when a scan selects it.

## **Menu Items**

When Menu Items is turned on, you can select what items show up in the pop-up menu during a scan.

## **Group Items**

When Group Items is turned on, a scan display items on the screen in groups instead of individually. This allows you to scan between groups, select a group, and then select an item within the group.

## **Cursor Color**

Use the Cursor Color setting to change the color of the scan border to make it easier to see as it moves.

## **Long Press**

*Note:* Long Press is not currently available within the iOS software.

## **Dwell Time**

When Step Scanning is selected, Dwell Time allows you to set the number of second the user must wait for an item to be selected on the screen automatically.

## **Auto Hide**

When Step Scanning is selected, Auto Hide will make the scanning cursor disappear if the user does not activate the switch within a predetermined number of seconds. Activating the switch will redisplay the cursor.

---

# Using Keyboards

Your iPad allows you to use one or more on-screen keyboards or an Apple Wireless Keyboard.

## Using On-screen Keyboards

You can change a keyboard's text entry options and layout; split and move a keyboard; or add keyboards and switch between them.

### Setting Text Entry Options

Choose **Settings > General > Keyboard**. Then turn the options under “All Keyboards” on or off.

### Changing the Keyboard Layout

1. Choose **Settings > General > Keyboard > Keyboards**.
2. Select a keyboard.
3. Choose a keyboard layout.

### Using a Split Keyboard

1. Choose **Settings > General > Keyboard** and turn **Split Keyboard** on or off.
2. With an on-screen keyboard displayed, touch and hold the Keyboard key  and slide your finger to **Split** and release. The keyboard will split in half and move to the middle of the screen.
3. You can merge and move the keyboard as follows:
  - To return to the default keyboard and leave it in the middle of the screen, touch and hold  and slide your finger to **Merge** and release.
  - To return to the default keyboard, docked at the bottom of the screen, touch and hold  and slide your finger to **Dock and Merge** and release.
  - To move the default keyboard to the middle of the screen, touch and hold  and slide your finger to **Undock** and release.
  - To return to the default keyboard to the bottom of the screen, touch and hold  and slide your finger to **Dock** and release.

### Adding a Keyboard for Another Language

Choose **Settings > General > Keyboard > Keyboards > Add New Keyboard**. Then select a keyboard.

### Switching or Hiding Keyboards

If you have not added any keyboards, tap  to switch to the emoji keyboard.

If you have added keyboards, tap  to switch to the one you used previously. Continue tapping to access other available keyboards, or touch and hold , and then slide to choose a different keyboard.

To hide the onscreen keyboard, tap the Keyboard key .

---

## Using the Apple Wireless Keyboard

You can use the Apple Wireless Keyboard to enter text. The keyboard connects via Bluetooth, so you must first pair it with iPad.

*Note:* The Apple Wireless Keyboard may not support keyboard features that are on your device. For example, it does not anticipate your next word or automatically correct misspelled words.

### To pair an Apple Wireless Keyboard with the iPad:

1. Turn on the keyboard.
2. Choose **Settings > Bluetooth** and turn on Bluetooth.
3. Tap the keyboard when it is displayed in the Devices list.

Once the keyboard is paired, the keyboard reconnects to the iPad whenever it is in range. When the Apple Wireless Keyboard is connected, the onscreen keyboard does not appear.

### To unpair a wireless keyboard:

1. Choose **Settings > Bluetooth**.
2. Tap next to the keyboard name.
3. Tap **Forget this Device**.

## Using an External Keyboard with TouchChat

If you need to use an external keyboard with TouchChat, TouchChat needs to give a command to replace the TouchChat keyboard with a system keyboard. If an external keyboard is not attached, the iOS keyboard will appear on the screen. The command to use the system keyboard needs to be stored to a TouchChat button for turning on and off.

1. Go to the page where the button will be created.
2. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
3. Tap the button where the system keyboard button will be located.
4. Select **Edit This Button**.
5. Add a button label and, if needed, an image.
6. Modify the button style, if necessary.
7. In the Button Actions section, tap **Add**.
8. Tap **System Keyboard**.
9. Tap **Save**.

---

## Entering and Modifying Text

Use the onscreen keyboard or an Apple Wireless Keyboard to enter text.

### Typing Text

Tap a text field to open the onscreen keyboard and then tap letters. If you touch the wrong key, slide your finger to the correct key. A letter is entered when you release your finger from the key.

To ...	Do this:
End a sentence with a period and space quickly	Double-tap the space bar.
Enter uppercase text	Tap <b>Shift</b> to type uppercase or touch the <b>Shift</b> key and slide to a letter. Double-tap <b>Shift</b> to engage caps lock. To enter numbers, punctuation, or symbols, tap the Number key <b>123</b> or the Symbol key <b>#+=</b> .
Enter accented letters or other special characters	Touch and hold a key and then slide to choose one of the options.

*Note:* If you see a word underlined in red, tap it to see suggested corrections. If the word you want is not displayed, type the correction.

### Working with Predictive Text

As you enter text, the keyboard will predict your next word. Tap a word to choose it, or accept a highlighted prediction by entering a space or punctuation mark. When you tap a suggested word, a space appears after the word. If you enter a comma, period, or other punctuation mark, the space is deleted.

To ...	Do this:
Reject a suggestion	Tap your original word, which is shown as the predictive text option with quotation marks.
Hide predictive text	Pull down the suggested words. If you want to see the suggestions again, drag the bar up.
Turn off predictive text	Touch and hold ☺ or 🌎, and then slide to <b>Predictive</b> .

### Correcting Misspelled Words

Even if you turn off predictive text, the keyboard will continue to suggest corrections for misspelled words.

To ...	Do this:
Accept a correction	Enter a space or punctuation, or by tapping <b>Return</b> .
Reject a correction	Tap the “x.” If you reject the same suggestion a few times, the iPad will stop suggesting it.

---

## Modifying Text

To modify text, do the following:

1. Touch and hold the text to display the magnifying glass.
2. Drag to position the insertion point.
3. Tap the insertion point to display the selection options.
  - Double-tap a word to select it.
  - Drag the grab points to select more or less text.
  - In read-only documents, such as webpages, touch and hold to select a word.
4. Cut, copy, or paste over selected text.

*Note:* With some apps, you can also get bold, italic, or underlined text (tap B/I/U); get the definition of a word; or have the iPad suggest an alternative. You may need to tap to see all the options.

5. To justify text, select the text, and then tap the left or right arrow.
6. To undo your last change, shake the iPad and then tap **Undo**.

## Using Shortcuts

A shortcut lets you enter a word or phrase by typing just a few characters. For example, type **omw** to enter “On my way!” You can also add your own shortcuts.

To create a shortcut, choose **Settings > General > Keyboard > Shortcuts**.

*Hint:* If you have a word or phrase you use that you do not want corrected, create a shortcut, but leave the Shortcut field blank.

Use iCloud to keep your personal dictionary up to date on your other devices. Choose **Settings > iCloud** and turn on iCloud Drive or Documents & Data.

---

## Dictating Text

You can use the iPad to dictate text as well as type.

### To turn on dictation:

1. Make sure the iPad is connected to the Internet.
2. Choose **Settings > General > Keyboard > Enable Dictation**.

### To dictate text:

1. Tap the iPad keyboard.
2. Speak the words you want to dictate.
3. When you finish, tap **Done**.
4. Tap again to continue dictating.

To insert text, tap to place the insertion point first. You can also replace selected text by dictating.

### To add punctuation or format text:

Say the punctuation or format. For example, “Dear Mary comma the check is in the mail exclamation mark” becomes “Dear Mary, the check is in the mail!” Punctuation and formatting commands include:

- quote ... end quote
- new paragraph
- new line
- cap—to capitalize the next word
- caps on ... caps off—to capitalize the first character of each word
- all caps—to make the next word all uppercase
- all caps on ... all caps off—to make the enclosed words all uppercase
- no caps on ... no caps off—to make the enclosed words all lowercase
- no space on ... no space off—to run a series of words together
- smiley—to insert :)
- frowny—to insert :(
- winky—to insert ;-)

---

## Searching Apps

Many apps include a search field that allows you to enter search criteria to find something within the app.

### Using Spotlight Search

Spotlight Search not only searches your iPad, but also shows suggestions from the App Store and the Internet. You can also use Spotlight Search to find and open apps.

1. Drag down the middle of any Home screen to reveal the search field.
2. Type your search criteria. Results are displayed as you type.
3. To hide the keyboard and see more results on the screen, tap **Search**.
4. Tap an item in the list to open it.

### Choosing Apps and Content to Search

By default, all apps and content listed under “Search Results” are selected for Spotlight Search. To deselect apps and content that you do not want included in searches, do the following:

1. Choose **Settings > General > Spotlight Search**.
2. Tap any apps or content that you do not want to include in searches.

### Limiting Spotlight Search to Your iPad

1. Choose **Settings > General > Spotlight Search**.
2. Turn off **Spotlight Suggestions**.

### Turning off Location Services for Spotlight Suggestions

1. Choose **Settings > Privacy > Location Services > System Services**.
2. Turn off **Safari & Spotlight Suggestions**.

---

## Changing the iPad Language and Word Prediction Dictionaries

TouchChat provides American English, British English, and Spanish word prediction dictionaries. The device's Language settings determine which dictionary is used. Set up your device for the language you currently use. To select your language:

1. Choose **Settings > General**.
2. Select the **Language & Region**.
3. Select **iPad Language**.
4. Select your language.

## Setting up Restrictions

Use this feature to turn off access to Safari, YouTube, iTunes, installing apps, deleting apps, Location, In-App Purchase, etc. Also set restrictions on content (music, movies, and TV shows).

To turn off items you would like to restrict, from the device:

1. Tap **Settings**, then **General**, and then **Restrictions**.
2. Tap **Enable Restrictions**.
3. Create a four-digit passcode.
4. Enter the passcode twice to set restrictions.

---

# Changing Device or Screen Orientation

You can change the orientation of your TouchChat Express as well as the orientation of the display.

## Changing Device Orientation

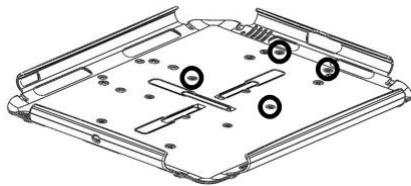
If you want to change the orientation of the amplifier, holes were provided in the plastic shell for arranging the amplifier in either a landscape or portrait layout. You will need a Phillips screwdriver.

### First: Remove the Amplifier

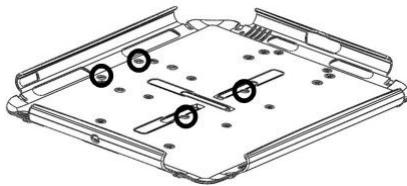
Remove the shell and boot from the device, and then remove the boot from the shell. Remove the four screws from the shell that are holding the amplifier in place.

### Next: Open new mounting holes in the shell

Position the shell in the orientation you want.



For portrait: Use the holes  
on one of the shorter sides



For landscape: Use the  
holes on the longer side

Use the tip of the Phillips screwdriver to punch out the four holes circled in the appropriate illustration above.

 **Use extra care when punching out the holes. Do NOT hold the shell in your hands or against your body. Place the shell on a flat surface and hold the shell on a side as far away as possible from the holes you are going to punch. Do NOT place your hand under the shell.**

### Then: Replace the Amplifier

Fasten the amplifier to the shell in the new position. Put the boot over the device, and then insert the device/boot assembly into the shell.

---

## Changing Screen Orientation

**Important!** TouchChat screen orientation settings do not affect iOS screen settings. However, when screen orientation is locked in iOS, it is locked in TouchChat as well, regardless of the TouchChat setting.

### Changing Screen Orientation in TouchChat

*Note:* TouchChat screen orientation settings do not affect iOS screen settings.

1. Tap **Menu** and tap **Settings**.
2. Scroll down to the Tilt section.
3. Tap **Tilt Action** and tap one of the options:

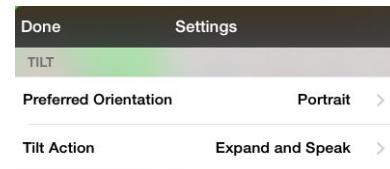
Option	Description
<b>Expand and Speak</b>	When you rotate the device, text in the Speech Display Bar (SDB) will expand to fill the screen and the device will speak it.
<b>Expand Only</b>	When you rotate the device, text in the Speech Display Bar (SDB) will expand to fill the screen, but the device will not speak it.
<b>Reorient Display</b>	When you rotate the device, the screen orientation will switch between portrait and landscape.
<b>No Action</b>	When you rotate the device, the screen orientation will not change. Screen orientation will be locked.

4. Tap **Done**.

### Locking Screen Orientation in TouchChat

*Note:* TouchChat screen orientation settings do not affect iOS screen settings.

1. Tap **Menu** and tap **Settings**.
2. Scroll to the Tilt section and tap **Tilt Action**.
3. Tap **No Action**.
4. Tap **Done**.



### Locking Screen Orientation in the iOS Settings

1. Press the device's **Home** button.
2. Choose **Settings**.
3. Under "Use Side Switch to", choose **Lock Rotation**. A checkmark will appear to the right of Lock Rotation.

### Locking Screen Orientation in Control Center

1. Swipe from the bottom of the screen to open **Control Center**.
2. Tap the **Orientation Lock** icon .
3. The orientation lock icon at the bottom of the screen will be highlighted, and the orientation lock icon will also appear in the status bar at the top of the screen.

---

## Attaching a Strap

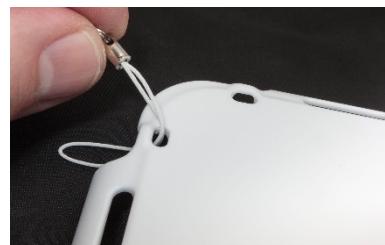
For hands-free transport, a strap and loops for attaching the strap were provided in your TouchChat Express package.

**Step 1:** Decide whether you want to carry the unit in landscape or portrait orientation.

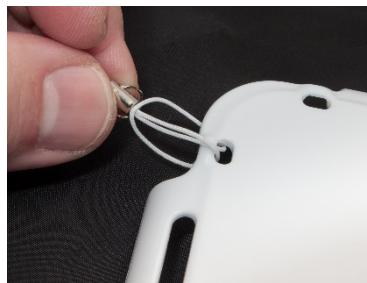
**Step 2:** Attach two loops to the appropriate side as shown.



1



2



3



4

**Step 3:** Attach the connectors on the ends of the strap to the loops.

**Important!** Do not attach a strap directly to the plastic casing as this may damage the device.

---

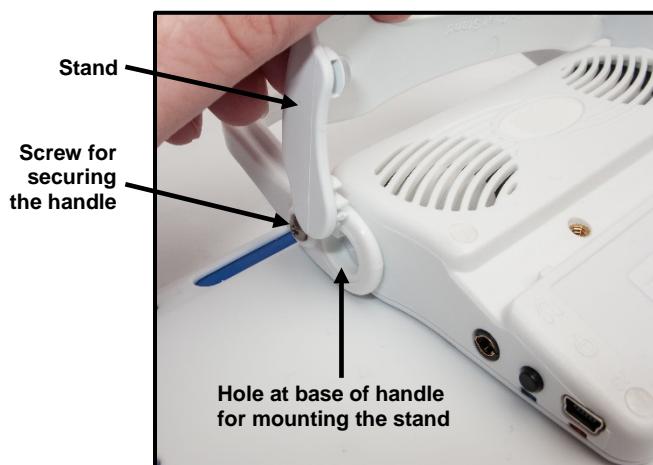
## Attaching or Removing a Stand

Two stands—a long stand and a short stand—were provided with your TouchChat Express. The amplifier itself provides a bit of an angle for viewing the screen when sitting on a flat surface. If an additional angle is needed, attach one of the stands to the back of the amplifier.

The stands were designed to be break-away to avoid pinching. Either stand is secured to the amplifier handle with a tension fit.

**To attach a stand:** Spread the legs of the stand apart, position the stand over the amplifier, and insert one leg, then the other in the holes at the base of the amplifier's handle.

**To remove a stand:** Spread the sides of the stand and pull the legs out of the holes at the base of the handle.



## Removing the Handle

To remove the handle from the amplifier:

1. Remove the stand, if it is in place.
2. Remove the screw from each side.
3. With some tension, extend the sides out around the case.



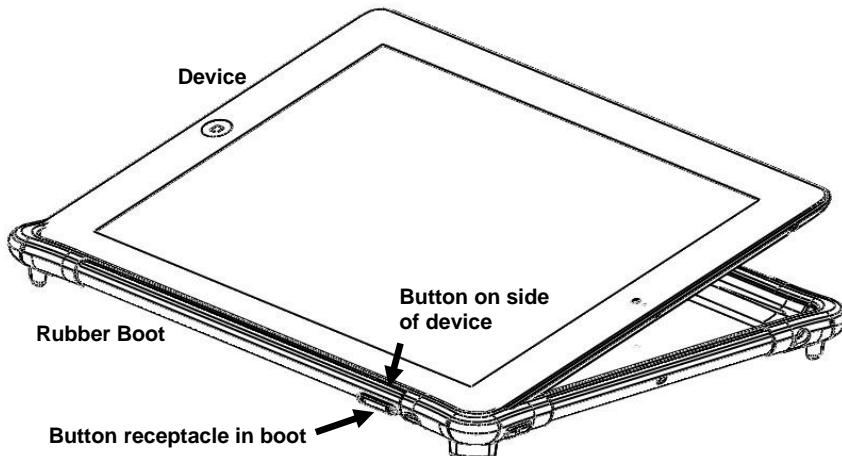
**The stand and screws from the handle are potential choking hazards.**

---

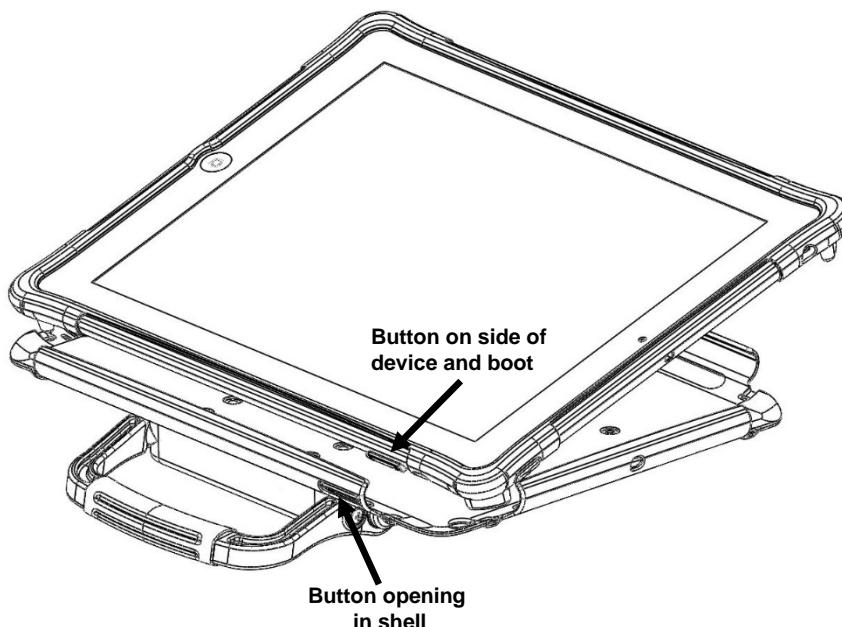
## Replacing the Rubber Boot

To replace the rubber boot, follow these instructions.

1. Remove the existing plastic shell/rubber boot assembly from the device.
2. Remove the existing boot from the shell.
3. Fit one end of the device into the replacement rubber boot. Be sure to line up the buttons and ports on the device's sides with the corresponding receptacles and openings in the boot.



4. When you are sure that the device and boot are properly aligned, push the device down into the boot and pull the edges of the boot over the sides until the device is fully "wrapped" in the boot on all sides.
5. Fit one end of the device—wrapped in the boot—into the shell. Be sure to line up the buttons and ports on the device's sides with the corresponding openings in the shell.



6. When you are sure that the device/boot assembly is properly aligned, carefully push each side into the shell until all sides snap into place.

---

## Cleaning and Disinfecting

If your TouchChat Express will only be used by one person, routine cleaning and disinfecting should be sufficient. If, however, more than one person will be using the unit, take additional measures to clean and disinfect the unit after it has been used by one person before allowing it to be used by another.

### Routine Cleaning and Disinfecting

**Important!** Do not use solvents or abrasives or spray water or cleaner on the unit.

#### Cleaning the touch screen

The touch screen is very sensitive. Fingerprint smears, dust, grime, saliva, etc. will affect its performance. The screen also reacts to raindrops and extremes in temperature (condensation).

To dust the touch screen, use a soft, lint-free cloth. For heavier cleaning, use a slightly dampened, lint-free cloth and then dry the screen with another soft, lint-free cloth.

#### Cleaning the TouchChat Express components and keyguard

The unit can be disassembled and the TouchChat Express components and keyguard washed in hot, soapy water. Dry them thoroughly before reassembling the unit. The best practice for regular cleaning is to dry accessories by hand, lay them on a dry towel, and let them air dry for about 5 minutes before placing them back on the device.

#### Disinfecting

To disinfect everything but the display, use a solution of vinegar and water ( $\frac{1}{4}$  cup vinegar to 1 cup water). Wipe the rubber boot (not the display) using a cloth dampened with this solution.

Wash the plastic shell and keyguard separately with the vinegar and water solution. Allow all equipment to air dry. ***Do not use vinegar and water on the display!***

#### What about drooling/saliva?

Any saliva should be wiped up immediately, especially on the touch screen or around any of the connectors. Use a slightly dampened, lint-free cloth to wipe the device.

#### What about spills, rain, or accidental immersion?

If you spill liquid or any runny substance on your TouchChat Express; if you are caught in a downpour; or if the unit is accidentally dropped in liquid, immediately dry the components as thoroughly as possible. Try using the device. If it does not work, call the Saltillo Service Department and tell them what happened. They may ask you to send in your device for servicing.

---

## **Disinfecting TouchChat Express and Accessories for Multiple Users**

*Note:* This section applies only when more than one person will be using the same unit. In that situation, it is vital to effectively disinfect the unit and accessories that have been used by one person before allowing them to be used by another.

### **First Step: Put on protective gloves**

### **Next Step: Clean the TouchChat Express components and accessories**

1. Wipe down the TouchChat Express components and accessories with disinfectant wipes (Virucidal, Bactericidal, Pseudomonacidal, Tuberculocidal, Fungicidal)—Metrex CaviWipes™. Follow the disinfectant product manufacturer's instructions for *cleaning*.
2. Take a Q-tip with cleaner applied (for example, Windex® or another commercial cleaner) and clean inside all cracks and crevices. You may want to use a toothbrush or similar brush.
3. Blow the components off with an air hose, or wipe it dry.

***Important! Make sure all soil is removed from the TouchChat Express components and accessories. This is vital before proceeding to disinfecting the equipment.***

### **Next Step: Disinfect the TouchChat Express components and accessories**

1. Wipe down the TouchChat Express components and accessories with a new disinfectant wipe (Virucidal, Bactericidal, Pseudomonacidal, Tuberculocidal, Fungicidal)—Metrex CaviWipes. Follow the disinfectant product manufacturer's instructions for *disinfecting*.
2. Make sure to clean inside all cracks and corners, and wipe more than once if necessary to keep the components wet for a minimum of three (3) minutes.
3. Allow the components and accessories to dry.

### **Final Step: Wipe the touch screen**

1. When the TouchChat Express components and accessories are dry, wipe down the viewing area (device touch screen, keyguard, etc.) with glass cleaner, so the screen does not discolor.
2. Allow the equipment to dry.

---

## Troubleshooting

**Speakers/amplifier no longer produce sound. / Sound is limited to the device's speakers only.**

**First try this:** Make sure the amplifier has been charged. If the amplifier is charged ...

**Next try this:** Make sure Airplane Mode is off. Press the device's **Home** button and choose **Settings**. If Airplane Mode is on, turn it off.

**Then try this:** Check the blue LED on the side of the amplifier. If it is flashing, the amplifier needs to be reconnected. Choose **Settings > Bluetooth** and select the Bluetooth identifier from the Bluetooth "Devices" list. The Bluetooth identifier is printed on the label on the back of the amplifier.

To contact Saltillo for operational or technical support

**Phone** 1-800-382-8622

**Email** [service@saltillo.com](mailto:service@saltillo.com)

---

## **Warranty**

Saltillo Corporation warrants the TouchChat Express to be free from defect in material and workmanship under normal use for the device warranty period of one year from date of purchase.

Please contact the Saltillo Service department (1-800-382-8622, option 1) prior to making alterations to the TouchChat Express for mounting, transportation, etc.

All warranty service should be arranged through Saltillo Corporation prior to sending a system back. Please call the company at 1-800-382-8622, option 1, or email at [service@saltillo.com](mailto:service@saltillo.com) to obtain a Return Authorization number prior to sending the system to Saltillo.

If replacement is necessary, the replacement TouchChat Express may be a new or re-conditioned TouchChat Express of equal value.

*Note:* Saltillo Corporation considers bending of the unit, submerging it into liquid of any kind, or any breaks and/or cracks in the LCD screen to be misuse. However, Saltillo will cover one screen replacement or one iPad replacement per warranty year.

Shipping address:

Saltillo Corporation  
Attn: (Insert RA # here)  
1022 Heyl Road  
Wooster, OH 44691



TouchChat  
**Express**

TouchChat™ Express  
TouchChat™ Express-mini

# Guía de uso



---

## Reconocimientos

### Derechos de autor (copyright) y marcas registradas

© 2015-2016 Saltillo Corporation. Todos los derechos reservados.

TouchChat Express es una marca registrada de Saltillo Corporation.

Apple, el símbolo de Apple, AirDrop, AirPlay, FaceTime, Guided Access, iBooks, iPad, iPad Air, iPod, iPod touch, iSight, iTunes, Lightning, Mac, Safari, y Siri son marcas registradas de Apple Inc.

iPad mini y Touch ID son marcas registradas de Apple Inc.

iCloud y iTunes Store son marcas de servicio de Apple Inc.

iOS es una marca o marca registrada de Cisco en los Estados Unidos y otros países, y se usa con permiso.

Microsoft y Windows son marcas registradas de Microsoft Corporation en los Estados Unidos y/u otros países.

La marca y símbolos de Bluetooth son marcas registradas de Bluetooth SIG, Inc.

Symbol Stix es una marca registrada de News2You.

WordPower es una marca registrada de Inman Innovations, Inc.

10144es Versión 1.5 · 07/25/2016

### Información de interferencia electrónica

Este equipo cumple con la Parte 15 de las reglas de FCC. Su uso está sujeto a dos condiciones: (1) este equipo no puede causar interferencia dañina, y (2) este equipo tendrá que aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo aquella que pueda tener una consecuencia no deseada.

**¡Advertencia!** Cambios o modificaciones a este producto no autorizados por Saltillo Corporation pueden exceder los límites del FCC, y obviar la autorización del usuario para usar este producto.

Este equipo se probó y cumple con los límites establecidos para un equipo digital clase B, según las reglas de la Parte 15 de FCC. Estos límites se diseñaron para proveer protección razonable contra interferencia dañina en una unidad residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de frecuencias radiales y, de no instalarse y usarse según las instrucciones, puede ocurrir interferencia dañina a equipos de comunicación radial. Sin embargo, no se garantiza que no ocurrirá interferencia en alguna instalación particular. Puede probar si el producto está causando interferencia con su radio o televisor apagándolo. Si ya no hay interferencia, probablemente estaba siendo causada por este producto o alguno de sus accesorios. Puede intentar corregir la interferencia usando uno de los siguientes métodos:

- Apague el televisor o radio hasta que la interferencia pare.
- Mueva el producto a un lado u otro del televisor o radio.
- Aleje el producto del televisor o radio.
- Conecte el producto a un tomacorriente distinto al del televisor o radio; es decir, el producto debe estar controlado por otro interruptor o fusible al que controla el televisor o radio.
- De ser necesario, contacte un técnico de servicio de Saltillo Corporation para ayuda.

Este aparato digital Clase B cumple con todos los requisitos de las regulaciones canadienses referentes a equipos que generan interferencia.

---

## **Advertencias**

Este equipo no está diseñado como un equipo de llamadas de emergencia, o para ser un dispositivo exclusivo de comunicación.

Al usar este equipo en un ambiente médico, no lo use con ningún producto que no esté médicalemente aprobado. Siga todas las reglas referentes al uso apropiado de equipos inalámbricos.

No use este equipo cerca a fuentes de radiación electromagnética, o puede ocurrir interferencia. De ser posible, aléjese de la fuente de interferencia.

De usarse algún dispositivo para montar el equipo, una persona debidamente calificada tendrá que montarlo. Puede ocurrir una lesión de no hacerlo de acuerdo a las instrucciones del fabricante. Asegúrese que la visión del usuario no esté obstruida por el montaje.

Una persona debidamente calificada deberá realizar un análisis de posicionamiento para evitar lesiones por estrés repetitivo.

Los cordones y las correas representan posibles riesgos de estrangulación. Favor considerar esto antes de colocar estos objetos al alcance del usuario.

Partes pequeñas pueden representar un riesgo de ahogo u otro tipo.

No use este equipo si la pantalla está agrietada o rota.

Saltillo Corporation no es responsable por ninguna pérdida o reclamación por terceras partes que puedan resultar como consecuencia del uso de este producto.

Saltillo Corporation no es responsable por cualquier daño o pérdida consecuencia de información borrada durante una reparación de algún defecto o una sustitución de batería. Asegúrese de crear una copia de seguridad de toda información importante en otro medio (por ejemplo, una computadora) para protegerla.

### **Equipos médicos implantados**

Debe haber una separación mínima de seis (6) pulgadas entre un equipo móvil inalámbrico y un equipo médico implantado, como un marcapasos o desfibrilador cardioversor, para evitar interferencia con el equipo.

Aquéllos que tengan este tipo de equipo:

- SIEMPRE deben mantener el equipo móvil a una distancia mínima de seis (6) pulgadas de su equipo médico implantado cuando el equipo móvil esté encendido.
- No debe cargar su equipo móvil en un bolsillo de pecho.
- Debe apagar el equipo móvil inmediatamente si sospecha que está causando interferencia.
- Debe leer y seguir las instrucciones del fabricante de su equipo médico implantado. Si tiene alguna pregunta en torno al uso de su equipo móvil con un equipo médico implantado, consulte a su proveedor de salud.

---

# Contenido

<b>Introducción .....</b>	<b>9</b>
Buscando más información sobre cómo usar su iPad .....	9
Identificando las funciones del TouchChat Express .....	10
<b>Cargando el equipo y el amplificador.....</b>	<b>11</b>
<b>Encendiendo y apagando el iPad o “durmiéndolo” .....</b>	<b>13</b>
Encendiendo y apagando el iPad.....	13
Bloqueando y “durmiente” el iPad.....	13
<b>Encendiendo y apagando el amplificador .....</b>	<b>14</b>
<b>Ajustando el volumen y silenciando el equipo .....</b>	<b>15</b>
Usando los botones de volumen .....	15
Usando el botón lateral .....	15
<b>Usando el botón de la página principal .....</b>	<b>16</b>
<b>Usando la pantalla principal .....</b>	<b>16</b>
<b>Usando la pantalla táctil .....</b>	<b>17</b>
<b>Ajustando el brillo de la pantalla .....</b>	<b>17</b>
<b>Identificando los símbolos del iPad.....</b>	<b>18</b>
<b>Usando el centro de control.....</b>	<b>19</b>
<b>Sincronizando con iTunes .....</b>	<b>20</b>
<b>Haciendo copias de seguridad y restaurando información.....</b>	<b>21</b>
Haciendo una copia de seguridad del iPad.....	21
Restaurando el iPad .....	21
<b>Actualizando el iOS en su iPad .....</b>	<b>21</b>
<b>Organizando aplicaciones y cambiando el fondo de la pantalla .....</b>	<b>22</b>
<b>Configurando la hora y fecha .....</b>	<b>23</b>
<b>Usando funciones de accesibilidad .....</b>	<b>23</b>
Activando funciones de accesibilidad .....	23
Configurando un atajo de accesibilidad .....	23
<b>Configurando y usando acceso guiado .....</b>	<b>24</b>
Activando la opción de acceso guiado .....	24
Ajustando las preferencias de acceso guiado .....	24
Configurando y activando una sesión de acceso guiado .....	25
Terminando una sesión de acceso guiado .....	25
<b>Usando la aplicación de TouchChat.....</b>	<b>26</b>
Abriendo el TouchChat.....	26
Cerrando el TouchChat.....	26
Buscando la versión de TouchChat .....	26
Usando los menús de TouchChat .....	26
Usando archivos de vocabulario .....	27
Archivos de vocabulario en inglés .....	27
Archivos de vocabulario en español .....	30

---

Descargando y comprando archivos de vocabulario adicionales .....	31
Descargando un archivo de vocabulario.....	31
Personalizando un archivo de vocabulario .....	31
Copiando un archivo de vocabulario .....	32
Creando un archivo de vocabulario nuevo en blanco .....	32
Borrando un archivo de vocabulario .....	32
Activando el Modo de edición .....	33
Usando el Chat Editor con TouchChat.....	33
Descargando e instalando el Chat Editor.....	33
Configurando el Chat Editor .....	34
Activando la función de habla en el Chat Editor.....	34
Abriendo el Chat Editor .....	34
Usando el Chat Editor para crear material educativo .....	35
Trabajando con botones .....	36
Modificando texto .....	36
Usando caracteres especiales.....	36
Añadiendo un símbolo de la biblioteca SymbolStix Library.....	36
Añadiendo una foto de la biblioteca de imágenes a un botón.....	37
Usando la cámara para tomar una foto para el botón .....	37
Creando un botón de cámara .....	38
Cambiando el tamaño de un botón .....	38
Cambiando el estilo de un botón.....	39
Cambiando la función de un botón .....	39
Quitando o cambiando el orden de una función.....	39
Creando un botón que enlace a una página .....	39
Almacenando texto en un botón .....	40
Cambiando el orden de botones usando la función de arrastrar y soltar .....	41
Creando un botón para controlar el volumen .....	41
Creando un botón con el estado de la batería .....	41
Copiando y pegando el estilo de un botón .....	42
Copiando y pegando un botón completo .....	42
Escondiendo un botón.....	43
Escondiendo o mostrando varios botones a la vez.....	43
Cambiando los ajustes de tiempo del botón .....	44
Trabajando con páginas.....	44
Renombrando una página .....	44
Duplicando una página .....	45
Cargando otra página .....	45
Creando una página nueva .....	45
Escogiendo un teclado nuevo .....	46
Copiando una página desde otro archivo de vocabulario .....	46
Añadiendo un gesto a una página .....	48

---

Creando una plantilla.....	49
Usando una plantilla para crear una página .....	49
Editando una expansión de una abreviación .....	49
Editando pronunciaciones.....	50
<b>Emoticonos vocales de Acapela .....</b>	<b>50</b>
Añadiendo un sonido .....	50
Añadiendo una exclamación .....	50
Encontrando un emoticono vocal .....	50
Ejemplo: Añadiendo una sonrisa y sonido de risa a un botón .....	51
Creando una escena visual .....	52
Seleccionando una imagen de trasfondo .....	52
Configurando la página .....	52
Añadiendo botones .....	53
Agrandando el texto de la Barra de visualización del habla.....	54
Cambiando el tamaño del texto o la cantidad de líneas del BVH .....	54
Cambiando la orientación de la pantalla para expandir la BVH .....	54
Creando una función de toque .....	54
Escaneo mediante interruptor .....	55
Configurando interruptores.....	56
Configurando escaneo mediante pantalla táctil.....	56
Escogiendo el patrón de escaneo .....	56
Configurando escaneos de la barra de visualización del habla (BVH) .....	56
Escaneando áreas vacías.....	56
Programando la velocidad de escaneo .....	57
Configurando re-escaneos.....	57
Activando reiniciar automáticamente .....	57
Activando avisos auditivos.....	57
Escogiendo una voz .....	57
Comprando en la aplicación .....	58
Reproduciendo un sonido en el TouchChat .....	58
Compartiendo en las redes sociales .....	58
Bloqueando y restableciendo acceso a los menús de edición .....	59
Cambiando las preferencias del TouchChat .....	60
Navegación .....	60
Tamaño de la página.....	60
Edición .....	60
Habla.....	60
Barra de visualización del habla (BVH) .....	61
Área expandida de habla .....	61
Habla.....	61
Inclinación.....	62
Registro de data.....	62

---

Botones.....	62
Redes sociales .....	62
Actualizando el programa TouchChat .....	63
Haciendo una copia de seguridad de un archivo de vocabulario.....	64
<b>Analizando el desarrollo lingüístico .....</b>	<b>65</b>
Usando la página de Realize Language.....	65
Activando el Registro de data en su equipo.....	66
Creando una contraseña de privacidad.....	66
Actualizando datos para analizarlos.....	67
Despejando los datos de uso.....	67
Cambiando o quitando su contraseña .....	68
<b>Transfiriendo y copiando archivos de vocabulario .....</b>	<b>68</b>
Copiando archivos desde y al iShare .....	68
Transfiriendo un archivo de vocabulario desde el Chat Editor al equipo usando iShare.....	69
Copiando un archivo de vocabulario del equipo al Chat Editor usando iShare .....	70
Transfiriendo un archivo de vocabulario desde el Chat Editor al equipo usando iTunes .....	70
Copiando un archivo de vocabulario del equipo al Chat Editor usando iTunes .....	71
Transfiriendo un archivo de vocabulario usando AirDrop .....	72
Activando AirDrop .....	72
Enviando el archivo en TouchChat usando AirDrop .....	72
Recibiendo el archivo usando AirDrop .....	72
Usando AirDrop solo con contactos .....	73
<b>Configurando y usando escaneo por botón.....</b>	<b>73</b>
Activar escaneo .....	73
Definiendo los botones .....	73
Configurando el estilo de exploración.....	74
Exploración automática .....	74
Exploración manual .....	74
Exploración por pasos con un botón .....	75
Opciones adicionales de tiempo.....	75
Configurando preferencias adicionales de exploración .....	75
<b>Usando teclados .....</b>	<b>78</b>
Usando los teclados integrados .....	78
Usando el teclado inalámbrico de Apple.....	79
Usando un teclado externo con el TouchChat .....	79
<b>Ingresando y modificando texto .....</b>	<b>80</b>
Escribiendo texto.....	80
Usando texto predictivo .....	80
Corrigiendo palabras mal escritas .....	80
Modificando texto.....	81
Usando sustitución de texto.....	81
Dictando texto.....	82

---

---

<b>Buscando en aplicaciones .....</b>	<b>83</b>
<b>Cambiando el idioma del iPad y los diccionarios de predicción.....</b>	<b>83</b>
<b>Usando restricciones .....</b>	<b>84</b>
<b>Cambiando la orientación del equipo o la pantalla .....</b>	<b>84</b>
Cambiando la orientación del equipo .....	84
Cambiando la orientación de la pantalla.....	85
Cambiando la orientación de la pantalla en el TouchChat .....	85
Bloqueando la orientación de la pantalla .....	85
Bloqueando la orientación de la pantalla en las preferencias del iOS.....	85
Bloqueando la orientación de la pantalla desde el centro de control.....	86
<b>Amarrando una correa.....</b>	<b>86</b>
<b>Amarrando o quitando un estante.....</b>	<b>87</b>
<b>Quitando el mango .....</b>	<b>87</b>
<b>Sustituyendo la cubierta de goma.....</b>	<b>88</b>
<b>Limiando y desinfectando el equipo .....</b>	<b>89</b>
Limiando y desinfectando .....	89
Desinfectando el TouchChat Express y sus accesorios para múltiples usuarios .....	90
<b>Solución de problemas .....</b>	<b>91</b>
<b>Garantía.....</b>	<b>92</b>

---

## Introducción

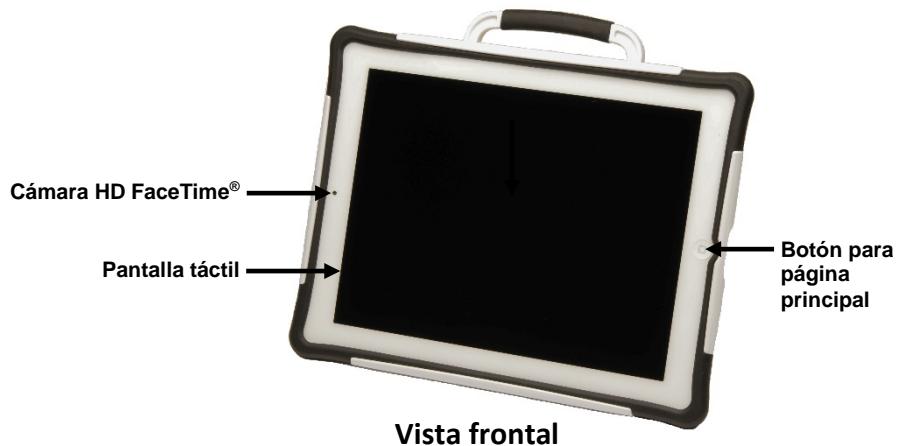
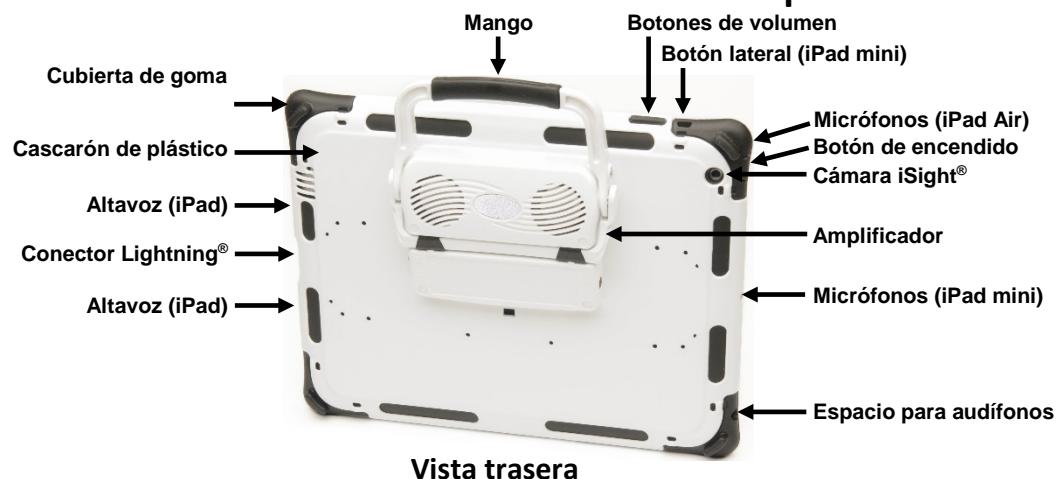
El TouchChat™ Express es un producto basado en iOS® que usa una cubierta protectora y reusable con un iPad Air® o iPad mini™. La cubierta de goma (“bota”) y el cascarón de plástico protegen al equipo, mientras el amplificador Bluetooth® permite emisión de audio de alta calidad. El mango ofrece portabilidad.

## Buscando más información sobre cómo usar su iPad

Esta guía de uso cubre los puntos básicos del iPad®. Para más detalles en torno a las funciones del iPad, vea la *Manual del usuario del iPad*, disponible a través de las siguientes fuentes:

Fuente	Cómo encontrar
Safari®	Abra Safari, toque  y toque el atajo de <b>Manual del usuario del iPad (iPad User Guide)</b> . <b>Consejo:</b> Añada un símbolo para esta guía a la página principal. Toque  y luego añádala a la página principal ( <i>Add to Home Screen</i> ).
iBooks®	Abra iBooks y busque “iPad user” en la tienda de iBooks.
Internet	Visite <a href="http://help.apple.com/ipad">http://help.apple.com/ipad</a> .

## Identificando las funciones del TouchChat Express



*Nota:* Esta guía de uso parte de la suposición que la aplicación de TouchChat estaba instalada en el equipo cuando lo recibió, o que usted ya instaló la aplicación. Además, parte de la suposición que ya estableció la conexión Bluetooth.

## Cargando el equipo y el amplificador



Recibió un cargador de batería con su TouchChat Express.

### Conectando el cargador

Un lado del cargador se conecta a un tomacorriente de pared – se recomienda un protector contra sobrecargas.

El otro lado tiene dos conectores, lo cual le permite cargar el equipo y el amplificador simultáneamente.

- Un conector es para el amplificador.
- El otro conector es un receptáculo para el cable USB incluido con su equipo.



### Usando el cargador de reserva

Su equipo incluyó un cargador de reserva. Únicamente lo debe usar en caso de emergencia. Sólo puede usar el cargador de reserva en su equipo. *No lo use para cargar el amplificador.*

### Para cargar el equipo y el amplificador

Sugerimos que cargue tanto el equipo como el amplificador todas las noches. La luz roja al lado del conector del amplificador para cargarlo prenderá mientras se esté cargando, y se mantendrá iluminada cuando el amplificador esté totalmente cargado.

1. Toque brevemente el botón de encender y apagar el equipo para apagar la luz de la pantalla.
2. Conecte el conector del amplificador.
3. Conecte un lado del cable USB que vino con su equipo al equipo, y el otro lado al receptáculo del cargador.
4. Conecte el otro extremo del cargador a un tomacorriente de pared o un protector contra sobrecargas.

### Cuando el equipo y el amplificador estén totalmente cargados:

1. Desconecte los conectores del equipo y el amplificador.
2. Desconecte el cargador del tomacorriente o protector contra sobrecargas (*opcional*).
3. Toque brevemente el botón de encender y apagar el equipo para prender la pantalla.

---

## **Verificando el estado de la batería**

Puede verificar el nivel de la batería o el estado de carga en cualquier momento tocando el botón para la **Página principal**. El estado actual de la batería aparecerá en la esquina superior derecha de la pantalla. *Este indicador únicamente muestra el nivel y estado de carga de batería del iPad, no del amplificador.*

## **Conservando carga**

Para extender la duración de una carga, puede atenuar el brillo de la pantalla. Vaya a **Ajustes > Pantalla y brillo** y arrastre la barra deslizable.

## **Desechando el equipo o la batería del amplificador**

 **Desechando el equipo:** Favor de disponer de su equipo de acuerdo a las leyes locales, estatales y/o federales en torno al reciclaje de dispositivos electrónicos.

 **Desechando la batería:** Si necesita sustituir la batería, disponga de la batería vieja de acuerdo a las leyes locales, estatales y/o federales.

## Encendiendo y apagando el iPad o “durmiéndolo”

El botón de encender y apagar le permite prender el equipo, apagarlo, bloquear el iPad o “dormirlo”.



### Encendiendo y apagando el iPad

Para encender el iPad, toca y sostenga el botón de encender y apagar hasta que vea el símbolo de Apple® en la pantalla.

Para apagar el iPad, toca y sostenga el botón de encender y apagar por unos segundos hasta que vea el texto “desliza para apagar” en la pantalla. Arrástrelo para apagar el equipo.

### Bloqueando y “durmiendo” el iPad

Puede bloquear el iPad y “dormirlo” cuando no lo esté usando. Bloquear el iPad apagará la pantalla, desactivará la pantalla táctil y conservará batería. El iPad aún podrá recibir llamadas, mensajes de texto, alarmas y notificaciones. También podrá escuchar música y ajustar el volumen.

#### Para bloquear o desbloquear el iPad:

Para bloquear el iPad, toque el botón de encender y apagarlo.

Para desbloquear el iPad, toque el botón de **Página principal** o de apagar el equipo, y arrastre el texto de “desliza para desbloquear” que aparece en la pantalla.

Si no toca la pantalla por dos minutos, el iPad se bloqueará automáticamente. Para cambiar el tiempo necesario para que el iPad se bloquee automáticamente, vaya a **Ajustes > General > Bloqueo automático**.

#### Para añadir un código de acceso

Puede añadir un código de acceso para desbloquear el iPad yendo a **Ajustes > Código**. Aquí puede ingresar o cambiar el código.

## Encendiendo y apagando el amplificador

El equipo y el amplificador se comunican mediante una conexión Bluetooth. Generalmente, quiere mantener el amplificador prendido. En un avión y en ciertas facilidades médicas, tendrá que apagar la opción de Bluetooth. Con el amplificador apagado, el equipo aún emitirá sonido, pero éste provendrá de su bocina interior.

### Apagando el Bluetooth

1. Vaya a las **Configuraciones** del equipo.
2. Apague la opción de **Bluetooth**.

### Encendiendo el Bluetooth

1. Vaya a las **Configuraciones** del equipo.
2. Encienda la opción de **Bluetooth**.
3. Escoja el amplificador entre la lista de opciones bajo “Mis dispositivos”. Si hay más de un amplificador en la lista, verifique la etiqueta en la parte trasera de la unidad para identificar el amplificador correcto.
4. Cierre el menú de configuraciones.
5. La luz azul que está en uno de los lados del amplificador debe prender.

### Conectando el Bluetooth al TouchChat

1. Abra la aplicación de TouchChat.
2. Abra el archivo de vocabulario y toque **Menú > Preferencias**.
3. Deslícese hacia abajo hasta que llegue a la sección de ChatWrap Connect.
4. Toque **Módulo de Chat** y seleccione su número ChatWrap. Lo encontrará en la etiqueta del número de serie del TouchChat.

### Apagando el amplificador

Toque y sostenga el botón que está en uno de los lados del amplificador hasta que prenda la luz roja y la azul. Cuando apague la luz roja, suelte el botón.

### Prendiendo el amplificador

Toque el botón que está en uno de los lados del amplificador por un segundo. Prenderá la luz azul para indicar que el amplificador está encendido.



# Ajustando el volumen y silenciando el equipo



Volumen excesivo o demasiada presión de sonido al usar audífonos puede tener como consecuencia pérdida de audición a largo plazo

## Usando los botones de volumen

Los botones para ajustar el volumen en el iPad están en una de las esquinas del equipo. Tocar un botón aumentará el volumen y el otro lo disminuirá.

Los botones de volumen caben en una ranura del cascarón de plástico del TouchChat. La cubierta de goma en algunos modelos cubre ambos botones en un solo botón. Toque uno de los lados del botón para aumentar el volumen y el otro para disminuirlo. Al tocar un lado de la cubierta de goma, está tocando el botón subyacente del equipo.



Para silenciar el equipo, toque y sostenga el botón para disminuir el volumen.

*Nota:* También puede usar cualquiera de los botones de volumen para tomar una foto o grabar un vídeo.

## Usando el botón lateral

Dependiendo de sus preferencias, este botón lateral le permite silenciar el sonido o bloquear la orientación. Configure la función del botón en las preferencias del equipo.

Si quiere que el botón lateral silencie alertas, notificaciones, audio de sonido o efectos de sonido, vaya a **Configuraciones > General > Silenciar**. Deslizar el botón hacia los botones de volumen enmudecerá el equipo.

*Notas:*

- También puede ir a **Ajustes > Sonidos** y apagar la opción de **Ajustar con botones**.
- El botón lateral *no* enmudecerá el audio de descargas como música, videos, películas o programas de televisión. Si desea limitar éstos, vaya a **Ajustes > Música > Límite de volumen**.
- También puede configurar el botón lateral para bloquear la orientación del equipo. Vaya a **Ajustes > General > Bloquear rotación**. Deslizar el botón hacia los botones de volumen bloqueará la orientación para que el equipo no cambie entre horizontal y vertical al inclinarlo.

## Usando el Centro de control

Modelos de iPad que no tienen un botón lateral usan un Centro de control. Cuando el iPad esté bloqueado, o cuando esté usando otra aplicación, deslice hacia arriba la parte inferior de la pantalla para abrir el Centro de control. No molestar es una opción rápida para enmudecer el iPad.

---

## Usando el botón de la página principal

Toque el botón de la página principal para mostrar la pantalla principal en cualquier momento.



La página principal muestra las aplicaciones. Toque una aplicación para abrirla. Para ver las aplicaciones abiertas, toque el botón de la **Página principal** dos veces y deslícese hacia la izquierda o derecha.

Para usar Siri® (en un iPad de tercera generación o posterior), toque y sostenga el botón de la **Página principal**.

También puede tocar rápidamente el botón de **Página principal** tres veces para activar o desactivar funciones de accesibilidad.

*Nota:* En modelos de iPad con Touch ID™, puede usar este sensor en la página principal en lugar de usar su código de acceso o el código de acceso de Apple para desbloquear el iPad, realizar compras en la tienda de iTunes, tienda de aplicaciones (App Store) y tienda iBooks. Además, puede usar el sensor TouchChat ID para confirmar su identidad cuando está usando “Apple Pay” al hacer una compra dentro de una aplicación.

## Usando la pantalla principal

Toda aplicación incluida con su iPad, además de cualquier aplicación que haya descargado, estará disponible desde la página principal. Para abrir una aplicación, sencillamente tóquela.

Para mostrar la pantalla principal en cualquier momento, toque el botón de **Página principal**. Deslícese hacia la izquierda o derecha para acceder otras pantallas.

---

## Usando la pantalla táctil

Su equipo incluye una pantalla táctil. Responde mejor a un toque ligero con la punta del dedo.

**¡Importante!** Usar demasiada fuerza o un objeto metálico para usar la pantalla táctil puede dañar la superficie de cristal.

### Estilete

Se incluyó un estilete con su paquete de TouchChat Express. Si prefiere comprar otro estilete, asegúrese que sea compatible con la pantalla táctil.

*Nota:* El estilete provisto tiene un hoyo en uno de los extremos que puede amarrar a una persona o al equipo. Encuentre una cadena o algún hilo que vaya con su estilo personal.



**⚠️** **El estilete puede representar un riesgo de ahogo, o de pinchar el ojo.**

## Ajustando el brillo de la pantalla

Atenúe la pantalla para expandir la vida de la batería, o use Brillo automático.

1. Toque **Ajustes > Pantalla y brillo**.
2. Deslice la barra desplegable.
3. Si la opción de brillo automático está encendida, el iPad ajustará el brillo de la pantalla para ajustarse a las condiciones de luz según el sensor integrado de luz ambiental.

*Nota:* También puede ajustar el brillo de la pantalla en el Centro de control.

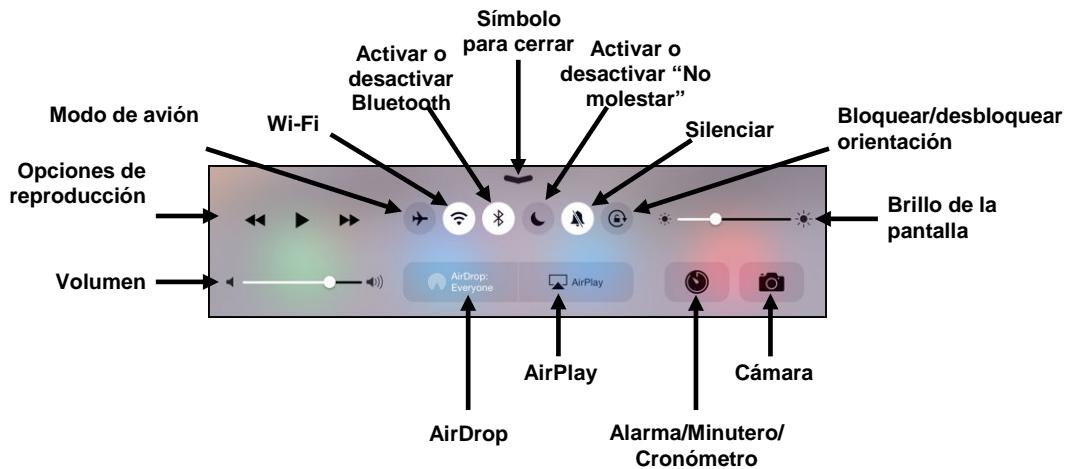
## Identificando los símbolos del iPad

La barra de estado está en la parte superior de la pantalla del iPad. Estos símbolos muestran el tiempo, el estado de la batería, así como información en torno a conectividad y operaciones activas.

Símbolo	Descripción
	Actividad Una aplicación externa está usando una red, o generando algún otro tipo de actividad.
	Modo de avión Activa el Modo de avión. En este modo, únicamente las funciones que no son inalámbricas estarán disponibles. No podrá acceder el Internet ni usar equipos Bluetooth.
	Alarma Hay una alarma programada.
	Batería Muestra el nivel o estado de carga de la batería.
	Bluetooth <i>Símbolo azul o blanco:</i> Bluetooth está prendido y pareado con otro equipo, como un auricular o teclado. <i>Símbolo gris:</i> Bluetooth está activado y pareado con un equipo que está fuera del rango del equipo, o que está apagado. <i>Ningún símbolo:</i> Bluetooth no está pareado con ningún equipo.
	Batería del Bluetooth Muestra el nivel de la batería del equipo Bluetooth que esté pareado con el iPad.
	No molestar Con la opción de "No molestar" activada, las llamadas y alertas FaceTime® no sonarán ni prenderán la pantalla.
	Servicios de localización Una aplicación que usa su localización está activa, recolectando y usando información para determinar la localización del iPad.
	Bloquear Indica que el iPad está bloqueado. La visualización estará desactivada, así como la pantalla táctil.
	Bloquear orientación La orientación de la pantalla estará bloqueada.
	Hotspot personal El iPad está compartiendo su conexión de Internet con otros equipos iOS.
	Sincronizando El iPad se está sincronizando con iTunes®.
	VPN El iPad está conectado a una red mediante una red virtual privada (VPN, por sus siglas en inglés).
	Wi-Fi El iPad tiene una conexión Wi-Fi activa. Más barras indican una conexión más fuerte.

# Usando el centro de control

El centro de control ofrece controles de reproducción, volumen y brillo; le da acceso a AirDrop®, AirPlay®, la alarma/minutero/cronómetro y la cámara; y le permite prender y apagar el Modo de avión, Wi-Fi, Bluetooth, la opción de No molestar, la opción de enmudecer, y el bloqueo de orientación.



## Para abrir el centro de control:

Para abrir el centro de control, deslice hacia arriba desde la parte inferior de cualquier pantalla.

## Para cerrar el centro de control:

Use cualquiera de los siguientes métodos para cerrar el Centro de control:

- Toque el símbolo de **Cerrar**.
- Deslícelo hacia abajo.
- Toque cualquier lugar de la pantalla encima del Centro de control.
- Toque el botón de la **Página principal**.

## Para prevenir acceso al centro de control:

Para que el usuario no pueda acceder el Centro de control, haga lo siguiente:

1. Toque **Ajustes > Centro de control**.
2. Apague la opción de **Acceso con pantalla bloqueada** o **Acceso desde las aplicaciones**, o ambas opciones.

---

## Sincronizando con iTunes

Sincronizar con iTunes copiará información desde su computadora al iPad, y desde el iPad a su computadora. Puede sincronizar su iPad conectándolo a su computadora, o puede configurar iTunes para que se sincronice inalámbricamente por WiFi.

### Configurando sincronización inalámbrica

Conecte el iPad a su computadora. En su computadora, abra iTunes y seleccione su iPad; toque **Resumen** (“Summary”) > **Sincronizar con este iPad vía Wi-Fi** (“Sync with this iPad over Wi-Fi”). Si la opción de sincronizar por WiFi está encendida, el iPad se sincroniza cuando (a) esté conectado a un tomacorriente, (b) tanto el iPad como su computadora estén prendidos y conectados a la misma red inalámbrica o (c) iTunes esté abierto en su computadora.

### Sincronizando iTunes con su computadora

Conecte el iPad a su computadora, selecciónelo en iTunes, y configure las opciones en los distintos paneles. Si el iPad no aparece en iTunes, asegúrese que esté usando la última versión de iTunes, verifique que el cable esté correctamente conectado, e intente apagar y prender su computadora.

En el panel de Resumen (“Summary”), puede configurar a iTunes para que sincronice automáticamente al iPad cuando esté conectado a su computadora. Para temporeralemente prevenir sincronización cuando conecte el equipo, toque los botones de “Command” y “Option” (en la Mac®) o “Shift” y “Control” (PC) hasta que vea iPad en la ventana de iTunes.

*Para sincronizar usando los paneles de información, música o fotos:*

Panel	Descripción
Información	En la sección de opciones avanzadas, puede seleccionar opciones que le permiten sustituir la información en el iPad con la información de su computadora durante la próxima sincronización.
Música	Sincronice música usando su lista de reproducción.
Fotos	Sincronice fotos y videos desde una aplicación o carpeta en su computadora.

### Importando fotos

1. Conecte su equipo a la computadora y encienda iTunes.
2. Una vez iTunes esté corriendo, vaya a la ventana de **Fotos** (“Photo”).
3. Añada una marca de cotejo en **Sincronizar fotos** (“Sync Photos from”) y escoja desde dónde quiere importar las fotos.
4. Seleccione el botón de **Sincronizar** (“Sync”) en la sección inferior derecha.
5. Una vez la sincronización haya terminado, desconecte el equipo de la computadora.

### Bloqueando la copia de seguridad

Puede bloquear la información almacenada en su computadora cuando iTunes haga una copia de seguridad yendo a **Cifrar copia de seguridad local** (“Encrypt iPad backup”) en el panel de resumen (“Summary”). Las copias de seguridad tienen un símbolo de candado , y necesitará un código de acceso para restaurar la copia de seguridad.

---

Si no selecciona esta opción, otros códigos de acceso (como aquéllos para correos electrónicos) no se incluirán en la copia de seguridad, y tendrá que ingresarlos nuevamente si usa la copia de seguridad para restaurar el iPad.

*Nota:* Si usa el iCloud para almacenar sus contactos, el calendario y sus favoritos, *no* lo sincronice al iPad usando iTunes. Si activa la opción de “iCloud Photo Library”, no podrá usar iTunes para sincronizar fotos y vídeos al iPad.

## Haciendo copias de seguridad y restaurando información

**¡Importante!** La función para hacer copias de seguridad no copiará sus archivos de TouchChat. Para hacer esto, vea “Haciendo una copia de seguridad de un archivo de vocabulario” en la página 64.

### Haciendo una copia de seguridad del iPad

1. Abra la aplicación de iTunes en la computadora.
2. Conecte el equipo iOS a la computadora mediante un cable USB.
3. En iTunes, aparecerá el equipo a mano izquierda.
4. Haga un clic derecho en el equipo y toque la opción de **Realizar copia ahora** (“Back up”).
5. iTunes comenzará a hacer una copia de seguridad del equipo.

### Restaurando el iPad

1. Abra la aplicación de iTunes en la computadora.
2. Conecte el equipo iOS a la computadora mediante un cable USB.
3. En iTunes, aparecerá el equipo a mano izquierda.
4. Haga un clic derecho en el equipo y toque la opción de **Restaurar copia** (“Restore from Backup”).
5. Escoja la copia de seguridad más reciente para asegurarse de sincronizar la versión actualizada.
6. iTunes comenzará el proceso de restaurar la copia de seguridad en el equipo.

## Actualizando el iOS en su iPad

Cuando haya una actualización disponible para el iOS, puede instalarla inalámbricamente o, alternativamente, usando iTunes.

### Actualizando su iPad inalámbricamente

1. Conéctese a la Internet a través de Wi-Fi.
2. Vaya a **Ajustes > General > Actualización de software**. Verá la pantalla de actualizaciones.
3. Toque **Instalar ahora**.

### Actualizando su iPad usando iTunes

1. Con la última versión de iTunes instalada en su computadora, conecte el iPad a la computadora.
2. Abra iTunes y seleccione iPad.
3. Toque **Resumen** (“Summary”) y luego **Actualizar** (“Check for Update”).
4. Confirme la selección.

---

# Organizando aplicaciones y cambiando el fondo de la pantalla

Puede ajustar el orden de las aplicaciones y organizarlas en carpetas. También puede cambiar la imagen de trasfondo de la pantalla.

## Ajustando el orden de sus aplicaciones

1. Toque y sostenga cualquier aplicación en la página principal hasta que vea que los botones tiemblen.
2. Arrastre la aplicación a la posición deseada.
  - Puede arrastrar una aplicación a otro lugar de la misma pantalla.
  - Puede arrastrar una aplicación a la esquina de la pantalla para moverla a otra página.
  - Puede arrastrar una aplicación al puerto de la parte inferior de la pantalla.
3. Toque el botón de **Página principal** para grabar el orden.

## Organizando aplicaciones en carpetas

Puede tener varias páginas de aplicaciones en una carpeta.

1. Según ajusta el orden de las aplicaciones, arrastre una aplicación a otra para crear una carpeta.
2. Toque el nombre de la carpeta para cambiarlo.
3. Arrastre aplicaciones para añadir o quitarlas.
4. Toque el botón de **Página principal** cuando termine.

*Nota:* Para borrar una carpeta, arrastre todas las aplicaciones hacia afuera. Se borrará la carpeta vacía automáticamente.

## Creando una pantalla principal nueva

Según ajusta el orden de las aplicaciones, arrastre una aplicación a la esquina derecha de la última página principal. Los puntos sobre el puerto en la parte inferior indican cuál de las pantallas principales está viendo.

Cuando el iPad está conectado a su computadora, puede personalizar la pantalla principal en iTunes. En iTunes, vaya a **iPad > Aplicaciones** ("Apps").

## Cambiando las imágenes de trasfondo

Las preferencias de imagen de trasfondo le permiten usar una foto como imagen de trasfondo para la pantalla principal o la pantalla de bloqueo. Puede escoger entre imágenes dinámicas o estáticas.

Para cambiar la imagen de trasfondo, vaya a Configuración > **Fondo de pantalla > Seleccionar otro fondo.**

Cuando escoja una imagen para el trasfondo, puede usar el botón de perspectiva para agrandarla. Si quiere agrandar una imagen de trasfondo existente, vaya a las opciones de configuración y luego seleccione la pantalla de bloqueo o página principal para agrandarla la imagen correspondiente.

---

## **Restaurando la organización de las aplicaciones y la imagen de trasfondo**

Vaya a **Ajustes > General > Restablecer > Restablecer pantalla de inicio**. Se quitarán las carpetas que creó, y se volverá a usar la imagen de trasfondo original.

## **Configurando la hora y fecha**

Puede configurar su iPad para que use la hora y fecha automática según su región, o puede configurarlo manualmente. También tiene la opción de mostrar la hora en formato de 24 o 12 horas.

### **Configurando actualizaciones automáticas de fecha y hora**

Vaya a **Ajustes > General > Fecha y hora**, y active la opción de **Ajuste automático**. Si configura el iPad para que actualice la hora y fecha automáticamente, usará la Internet para determinarla, y actualizará su equipo según su zona horaria.

### **Configurando la fecha y hora manualmente**

Vaya a **Ajustes > General > Fecha y hora**, y desactive la opción de **Ajuste automático**.

### **Usando formato de 24 o 12 horas**

Escoja **Ajustes > General > Fecha y hora**, y active o desactive la opción de **Reloj de 24 horas**.

## **Usando funciones de accesibilidad**

Puede activar funciones de accesibilidad individualmente y/o crear un atajo a grupos específicos de funciones.

### **Activando funciones de accesibilidad**

Para activar una función de accesibilidad o más, escoja **Ajustes > General > Accesibilidad**. Las funciones de accesibilidad están listadas por categoría: visión, interacción, audición y aprendizaje. Toque una función para activarla, o toque una función y escoja la opción deseada.

### **Configurando un atajo de accesibilidad**

En lugar de usar funciones individuales de accesibilidad, puede crear un atajo a un grupo específico de funciones de accesibilidad.

1. Vaya a **Ajustes > General > Accesibilidad > Función rápida de accesibilidad**. Las siguientes funciones aparecerán: VoiceOver, Invertir colores, Escala de grises, Zoom, Control por botón, y AssistiveTouch.  
*Nota:* Si ya activó la opción de Acceso guiado, ésta será la primera opción en la lista, y tendrá una marca de cotejo. Vea la próxima sección, “Configurando y usando acceso guiado”.
2. Seleccione la función que desee usar. Aparecerá una marca de cotejo luego de cada función seleccionada.

---

## Configurando y usando acceso guiado

Acceso guiado® ayuda al usuario a enfocarse en una tarea, restringiendo el iPad a una sola aplicación, y permitiéndole controlar qué funciones de la aplicación estarán disponibles. Use esta opción para: restringir temporeramente el iPad a una aplicación específica; desactivar áreas de la pantalla que no estén asociadas a la tarea, o áreas en donde un gesto accidental pueda distraer al usuario; limitar cuánto tiempo el usuario puede usar una aplicación; o desactivar botones del iPad.

### Activando la opción de acceso guiado

Vaya a **Ajustes > General > Accesibilidad > Acceso guiado**. Active la opción de **Acceso guiado**.

### Ajustando las preferencias de acceso guiado

Cuando active esta opción, verá algunas opciones adicionales: Ajustes del código, Límites de tiempo, y Función rápida accesibilidad.

#### Usando un código de acceso

Las Configuración de código de acceso le permiten usar un código de acceso para que el usuario no pueda salir de la sesión de acceso guiado.

1. Toque **Ajustes del código**.
2. Toque **Definir código para “Acceso guiado”** para abrir la pantalla que le permite ingresar el código.
3. Ingrese el código de acceso deseado.

*Nota:* Esto también activa Touch ID, una opción para terminar la sesión de acceso guiado.

#### Usando sonidos

Con los límites de tiempo, podrá usar un tono de alerta o configurar el equipo para que diga el tiempo que le falta a la sesión de acceso guiado.

1. Toque **Límites de tiempo**.
2. Toque **Sonido**. Verá las listas de tonos de alerta.
3. Toque un tono para escuchar cómo suena.
4. Siga tocando tonos hasta que escuche el que desea.

*Nota:* Para desactivar los tonos, toque **Ninguno (Por omisión)**.

*Para que el equipo diga la cantidad de tiempo que le falta a la sesión de acceso guiado:*

1. Toque **Límites de tiempo**.
2. Active **Voz**.

#### Activando atajos de accesibilidad

Si activa un atajo para un grupo de funciones de accesibilidad (vea “[Configurando un atajo de accesibilidad](#)” en la página 23), puede configurar estas funciones de accesibilidad para que estén activas durante una sesión de acceso guiado.

1. Toque **Ajustes > General > Accesibilidad > Acceso guiado**.
2. Active la opción de **Función rápida accesibilidad**.

---

Con esta opción activada, aparecerá una lista con las funciones de accesibilidad que escogió cuando toque rápidamente el botón de **Página principal** tres veces, siempre que la opción de acceso guiado esté activada. Sencillamente toque un atajo para activar la función.

## Configurando y activando una sesión de acceso guiado

Luego de activar la opción de acceso guiado, haga lo siguiente:

1. Abra TouchChat o cualquier otra aplicación con la cual desea que el usuario trabaje.
2. Rápidamente toque el botón de **Página principal** tres veces. Aparecerán las opciones de acceso guiado en la parte inferior de la pantalla.



3. Ajuste las configuraciones para la sesión.

Para...	Haga esto:
Desactivar los controles de la aplicación y áreas de la pantalla	Dibuje un círculo o rectángulo alrededor de cualquier parte de la pantalla que desee desactivar.
Activar el botón de activación/reposo	Vaya a las <b>Opciones</b> bajo “Botones físicos” y active las opciones de <b>Botón de activación/reposo</b> . Con esta opción activada, la pantalla del iPad se apagará después de un período de tiempo, y puede usar el botón de bloquear para bloquear el equipo inmediatamente. Esta preferencia conserva batería. <i>Nota:</i> Con la opción de acceso guiado activada, no se apagará la pantalla después de un tiempo, lo cual implica que el equipo continuará activo y se puede drenar la batería más rápidamente.
Activar los botones de volumen	Vaya a las <b>Opciones</b> bajo “Botones físicos” y active <b>Botones de volumen</b> .
Bloquear la orientación y el movimiento	Vaya a las <b>Opciones</b> bajo “Botones físicos” y desactive la opción de <b>Movimiento</b> . Con esta opción apagada, el iPad no cambiará su orientación cuando incline el equipo, ni responderá a ningún otro tipo de movimiento.
Bloquear el teclado	Vaya a las <b>Opciones</b> bajo “Botones físicos” y desactive la opción de <b>Teclados</b> .
Ignorar toques en la pantalla	Desactive la opción de <b>Tacto</b> .
Usar un límite de tiempo para las sesiones	Toque <b>Opciones</b> bajo “Límite de tiempo”, y active la opción emergente de <b>Límite de tiempo</b> . Escoja la cantidad de horas y minutos deseada.

4. Toque **Comenzar** o **Reanudar** en la esquina superior derecha de la pantalla.

## Terminando una sesión de acceso guiado

1. Rápidamente toque el botón de **Página principal** tres veces.
2. Ingrese su código de acceso para acceso guiado.

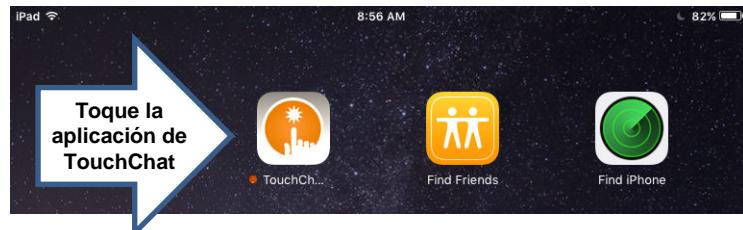
*Nota:* También puede usar TouchID (que se activa cuando ingresa un código de acceso). Esta opción usa el sensor del botón de la página principal en lugar del código de acceso.

# Usando la aplicación de TouchChat

TouchChat es una aplicación de comunicación completa para personas que tienen dificultad usando su voz natural. Está diseñado para individuos con autismo, síndrome de Down, esclerosis lateral amiotrófica, apraxia, derrame cerebral, u otra condición que pueda afectar sus capacidades comunicativas.

## Abriendo el TouchChat

Para abrir el TouchChat desde la página principal, toque la aplicación de TouchChat.



## Cerrando el TouchChat

Hay una diferencia entre minimizar la aplicación y cerrarla. Tocar el botón de la página principal minimizará la aplicación, pero ésta continuará funcionando en el trasfondo. Para cerrar el TouchChat:

1. Toque el botón de **Página principal** en el equipo. Esto minimizará la aplicación pero no la cerrará.
2. Haga un doble toque en el botón de **Página principal**. Verá la pantalla de multitarea.
3. Arrastre la aplicación hacia arriba en la pantalla de multitarea para cerrarla.
4. Una vez la aplicación esté cerrada, toque el botón de **Página principal**.

## Buscando la versión de TouchChat

1. Toque **Vocabulario**.
2. Toque **Escoger un vocabulario nuevo**.
3. En modo horizontal, aparecerá el número de la versión en la parte inferior de la pantalla.

## Usando los menús de TouchChat

Para acceder a los menús de TouchChat, toque **Menú**. Las opciones de Menú dependen de dónde esté en la aplicación, y de si el Modo de edición está activado o desactivado. Por ejemplo:



Opciones de menú con el Modo de edición apagado (menú dorado)



Opciones de menú con el Modo de edición activado (menú rojo)



Opciones de menú luego de tocar Vocabulario > Archivo de vocabulario nuevo > Menú (menú dorado)

---

## Usando archivos de vocabulario

TouchChat ofrece una variedad de páginas con distintas distribuciones de botones. Cada grupo de páginas, o grupo de vocabularios, se llama un archivo de vocabulario. Aquellos archivos de vocabulario de TouchChat con un candado indican que no pueden ser borrados. TouchChat ofrece los siguientes archivos de vocabulario:

Idioma	Archivos de vocabulario disponibles
Inglés	4-Basic, Communication Journey: Aphasia, MultiChat 15, MyCore, myQuickChat (4, 8, and 12 locations), Spelling, VocabPC, WordPower20 Simply, WordPower24, WordPower24 with Phrases, WordPower30, WordPower42, WordPower42Basic, WordPower48, WordPower60, WordPower60-Basic, WordPower80, y WordPower108
Español	MultiChat 15 Spanish, MultiChat 15 Spanish Bilingual, Sin sintaxis 4 x 4 English & Spanish, Sintaxis 4 x 5 English & Spanish, Teclado, VocabPC Spanish, y WordPower48 Español

### Archivos de vocabulario en inglés

*Nota:* Si el sistema está en inglés, los archivos de vocabulario aparecerán individualmente en una lista cuando toque “Choose New Vocab”, y los archivos de vocabulario aparecerán en la carpeta “español”. Cuando el sistema está en español, los archivos de vocabulario en español aparecerán individualmente en una lista cuando toque “Escoger un vocabulario nuevo”, y los archivos en inglés estarán en la carpeta “English”.

#### 4-Basic

4-Basic ofrece una opción de vocabulario básico con 4 botones en cada página

#### Communication Journey: Aphasia

“Communication Journey: Aphasia” es un archivo de vocabulario con funciones y vocabulario diseñado específicamente para personas con afasia. Lo desarrolló Lois Turner (PHL), Anne MacCallum (PHL) y Sarah Gauthier (asistente a PHL) en colaboración con un grupo de patólogos del habla y lenguaje que trabajan exclusivamente con personas que tienen afasia y lesiones cerebrales. Todos los participantes trabajan en el Centro de asistencia comunicativa para jóvenes y adultos (CAYA, “Communication Assistance for Youth and Adults”) y el Centro de rehabilitación GF Strong (“GF Strong Rehabilitation Centre”) de Vancouver, BC, Canadá. El marco de este archivo se deriva del “Life Participation Approach to Aphasia” del Instituto de afasia en Toronto, Canadá. Las páginas se diseñaron para facilitar la participación en actividades cotidianas y promover vínculos sociales.

La afasia, un desorden causado por daño a partes del cerebro asociadas al lenguaje, puede afectar la capacidad de comprensión o expresión del lenguaje, de escritura, deletreo o lectura. El archivo “Communication Journey: Aphasia” se puede adaptar fácilmente para individuos con distintos tipos de afasia, diferentes grados de daño cerebral y niveles cognitivos.

Podrá usar símbolos, fotos, escenas visuales, vídeos o palabras en el mensaje, título o en las páginas como tal. Se incluyen páginas que facilitan ciertas técnicas comunicativas, fomentan la capacidad de defensa propia, el cuidado dirigido y la reparación de fallas comunicativas. También se incorpora al archivo de vocabulario el tipo de información que usualmente se incluye en libros de comunicación, como escalas emocionales o de dolor, mapas y plantillas para información personal e historias de vida. Algunas funciones especializadas son la capacidad de personalizar el ritmo de habla y pausar entre palabras. Podrá personalizar el tamaño de las páginas y el vocabulario según sea necesario para apoyar las experiencias de vida y cumplir con las necesidades de la persona con afasia.

---

Aunque este archivo de vocabulario incluye vocabulario básico que usualmente necesitan adultos con afasia, **tendrá** que personalizarlo. Cada persona tiene una historia única y el archivo deberá reflejar su vida, sus experiencias y sus capacidades.

### **MultiChat 15**

MultiChat 15 es un archivo diseñado con 15 botones y disponible en tres versiones: una para individuos de edad escolar con capacidades lingüísticas emergentes, una para adolescentes y otra para adultos. Hay varias formas de comunicación disponibles con este vocabulario: oraciones, frases, palabras individuales, grabaciones para contar cuentos, y escenas visuales. Además, hay páginas para leer y jugar interactivamente, páginas sociales y una página News-2-You que ofrece el periódico semanal. Verá símbolos en cada botón, con la excepción de algunas palabras básicas.

### **myCore**

myCore es una combinación de archivos de vocabulario basados en palabras claves y frases de transición, y diseñado para usuarios con destrezas de alfabetización.

### **myQuickChat**

myQuickChat es un sistema de comunicación introductorio diseñado para niños y adultos usuarios de comunicación aumentativa y alternativa (CAA), con necesidades comunicativas más complejas. Está disponible en formatos de 4, 8 y 12 ubicaciones, cada uno con una página principal idéntica de 16 ubicaciones. Se creó para ofrecer un vocabulario con palabras comunes en un sistema de comunicación basado en frases que sea fácil de usar pero también atractivo. El sistema progresivo ofrece una variedad de temas para cubrir necesidades y conversaciones cotidianas, y les ofrece a usuarios de CAA la posibilidad de comunicarse en distintos ambientes.

### **Spelling**

Este archivo consiste de páginas de teclados con cuatro botones de predicción de palabras y algunas frases almacenadas.

### **VocabPC**

VocabPC fue diseñado por Gail Van Tatenhove, PA, MS, CCC-SLP, para adultos y adolescentes con discapacidades del desarrollo. El vocabulario en el VocabPC consiste de frases de transición, oraciones interactivas, vocabulario de actividad y palabras para nombrar objetos. La página del VocabPC tiene un diseño de 12 ubicaciones.

### **WordPower20 Simply**

WordPower20 Simply incorpora frases de transición con palabras claves para permitir generar lenguaje fácilmente y con rapidez. Lo puede usar como un sistema basado en frases o como uno basado en palabras. Por ejemplo, puede usar frases de transición como "quiero", "me gusta", "necesito" para crear oraciones. O puede usar pronombres individuales como "yo", "él" y "tú" para empezar oraciones. Cuando selecciona pronombres individuales, aparecerá una página con verbos comunes. Puede terminar la oración rápidamente usando palabras como "comer", "jugar", "ver", etcétera, o usar palabras de transición como "a" para ver un grupo expandido de verbos.

---

## **WordPower24**

WordPower24 usa palabras de alta frecuencia con el fin de facilitar la creación fácil y rápida de oraciones. Además, incluye nombres y adjetivos organizados en categorías lógicas. Se incluye todo tipo de clasificación gramática de las palabras. Según construya oraciones, frecuentemente podrá encontrar la próxima palabra que quiere decir con uno o dos botones adicionales. Las teclas “gramaticales” tienen el fin de proveer terminaciones morfológicas a verbos, nombres y adjetivos. Una página de deletreo o predicción de palabras tiene el fin de permitirle deletrear palabras que no se incluyen como botones individuales en las páginas. Siendo un archivo de vocabulario basado en palabras, este grupo de páginas está diseñado para un amplio grupo de edades. Puede añadir nombres, adjetivos y verbos según sea necesario para cumplir con las necesidades del individuo.

## **WordPower24 with Phrases**

WordPower24 with Phrases está diseñado para individuos incapaces de usar un archivo de vocabulario basado en palabras, pero capaces de generar nuevas ideas usando frases de transición y categorías semánticas.

## **WordPower30**

WordPower 30 es muy similar al WordPower24, pero tiene una columna extra a la izquierda con los botones para despejar la barra de visualización, borrar una palabra, añadir un punto y hacer palabras plurales. Este archivo se puede configurar para escanear, o para usarse con un teclado.

## **WordPower42**

WordPower42 es un archivo de vocabulario diseñado para permitirle al usuario comunicarse fácil e intuitivamente. WordPower42 es un sistema generativo del lenguaje parecido al WordPower de otros sistemas, y diseñado para que nuevos usuarios lo puedan aprender a usar fácilmente.

## **WordPower42 Basic**

WordPower42 Basic es una versión simplificada del WordPower24. Este sistema basado en palabras retiene mucho vocabulario clave, y puede ser útil para usuarios que estén comenzando o para aquéllos que necesiten un diseño de vocabulario más básico. Está diseñado para que la comunicación sea fácil y rápida.

## **WordPower48**

WordPower48 es muy similar al WordPower 42, pero tiene una columna extra a la izquierda con los botones para despejar la barra de visualización, borrar una palabra, añadir un punto y hacer palabras plurales. Este archivo se puede configurar para escanear, o para usarse con un teclado.

## **WordPower60**

WordPower60 consiste de una gran cantidad de palabras de alta frecuencia en la página principal para permitir una comunicación rápida y efectiva con menos toques de botones. Se usan funciones para completar palabras y predecir las próximas, y la función “gramática” ofrece terminaciones morfológicas para verbos, nombres y adjetivos. Además, puede usar la función de predicción de palabras y páginas basadas en categorías, al igual que en otras versiones del archivo. Este vocabulario se configuró para ser compatible con un teclado.

---

## **WordPower60-Basic**

WordPower60-Basic está diseñado para individuos que están comenzando a aprender el idioma, ofreciendo amplia compatibilidad con imágenes y una estructura que facilita el desarrollo expresivo del lenguaje. El vocabulario clave está incorporado en categorías y páginas de actividades para permitir generar idioma fácilmente, tanto desde la página principal como desde páginas sobre temas específicos. Las palabras clave son consistentes en términos de su localización y acceso, lo cual facilita conectarlas con otras palabras. Se estimula la alfabetización mediante páginas diseñadas para desarrollar el lenguaje a través de libros infantiles.

## **WordPower80**

WordPower80 está diseñado para un usuario con buena visión, desarrollo motor y alfabetización. Las páginas de WordPower80 consisten de páginas con vocabulario clave, para deletrear, y con funciones de predicción de palabras.

## **WordPower108**

WordPower108 es la opción de vocabulario más nueva disponible. Tiene muchas palabras de alta frecuencia en la página principal para que el usuario pueda comunicarse rápidamente, con acceso fácil a palabras claves. Se usan funciones para completar palabras y predecir las próximas, y la función “gramática” ofrece terminaciones morfológicas para verbos, nombres y adjetivos.

## **Archivos de vocabulario en español**

*Nota:* Cuando el sistema está en español, los archivos de vocabulario en español aparecerán individualmente en una lista cuando toque “Escoger un vocabulario nuevo”, y los archivos en inglés estarán en la carpeta “English”. Si el sistema está en inglés, los archivos de vocabulario aparecerán individualmente en una lista cuando toque “Choose New Vocab”, y los archivos de vocabulario aparecerán en la carpeta “español”.

### **MultiChat 15 Spanish**

MultiChat 15 Spanish es la versión en español desarrollada para equipos que usen el TouchChat. La versión en español es muy similar a la versión estudiantil en inglés. Sin embargo, dadas las diferencias entre ambos idiomas, se hicieron algunos cambios para reflejar cada idioma apropiadamente.

### **MultiChat 15 Spanish Bilingual**

Este archivo de vocabulario es exactamente igual al archivo MultiChat 15 en español, excepto que las etiquetas muestran las etiquetas en los botones tanto en español como en inglés. Tenga en cuenta que el equipo habla únicamente en español.

### **Sin sintaxis 4 x 4 English & Spanish**

Sin sintaxis 4 x 4 English & Spanish consiste de categorías de palabras con un símbolo en cada botón. Este archivo está diseñado para niños que aún no tengan la capacidad de formar oraciones.

### **Sintaxis 4 x 5 English & Spanish**

Sintaxis 4 x 5 English & Spanish está diseñado para niños que comienzan a desarrollar oraciones sencillas. Cada página tiene 20 botones, y cada botón tiene una palabra o frase con una imagen. Las palabras están organizadas en categorías, con algunas palabras claves para crear oraciones básicas.

---

## **Teclado**

Teclado es, precisamente, un teclado en español.

## **VocabPC Spanish**

VocabPC Spanish es una traducción directa de su contraparte en inglés. VocabPC fue diseñado por Gail Van Tatenhove, PA, MS, CCC-SLP, para adultos y adolescentes con discapacidades del desarrollo. El vocabulario en el VocabPC consiste de frases de transición, oraciones interactivas, vocabulario de actividad y palabras para nombrar objetos.

## **WordPower48 Español**

El WordPower48 Español es un vocabulario nuevo de comunicación aumentativa diseñado para el equipo NOVA chat y la aplicación del TouchChat. Diseñado para ser intuitivo y fácil de usar, WordPower48 Español se ajusta a las necesidades de comunicación de un grupo amplio de usuarios en culturas hispanoparlantes. El vocabulario incluye comunicación básica de acceso sencillo para aquellos que se están comenzando a comunicar, así como lenguaje y gramática sofisticada para individuos con capacidades cognitivas y lingüísticas más avanzadas.

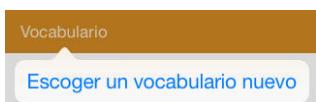
## **Descargando y comprando archivos de vocabulario adicionales**

El archivo de vocabulario “primario” ya no se incluye con el equipo. Este archivo está disponible para descargar a través de <http://touchchatapp.com/support/articles> o [http://touchchatapp.com/page-sets#pageset\\_primary](http://touchchatapp.com/page-sets#pageset_primary).

*Nota:* Para aprender cómo comenzar a usar el WordPower, y cómo usar sus archivos de vocabulario, puede descargar videos de entrenamiento a través de <http://touchchatapp.com/support/touchchat>.

## **Descargando un archivo de vocabulario**

1. Toque **Vocabulario**. Verá la opción para escoger un archivo de vocabulario nuevo.



2. Toque la opción de **Escoger un vocabulario nuevo**. Aparecerá una página con los archivos de vocabulario disponibles. Deslícese hacia abajo para verlos todos.
3. Seleccione el archivo de vocabulario que desea cargar.
4. Una vez haya descargado un archivo de vocabulario, explore las páginas y los botones. Aquellos botones con flechas redirigen a otras páginas.

*Nota:* Luego de escoger un archivo de vocabulario, tendrá que hacer una copia si desea personalizarlo. Vea los próximos dos temas, “Personalizando un archivo de vocabulario” y “Copiando un archivo de vocabulario”.

## **Personalizando un archivo de vocabulario**

Antes de cualquier personalización, sugerimos que cambie el sistema a su idioma. Para más información en torno a cambiar el idioma del sistema, vea “[Cambiando el idioma del iPad y los diccionarios de predicción](#)” en la página 83.

## Copiando un archivo de vocabulario

Para personalizar un archivo de vocabulario, primero tendrá que hacer una copia del archivo original. Luego de hacer una copia, podrá editarla. Esto mantendrá los archivos originales en su lugar por si luego son necesarios.

1. Toque **Vocabulario > Escoger un vocabulario nuevo.**
2. Toque **Menú > Copiar un archivo de vocabulario.**
3. Escoja el archivo que desea copiar.
4. Ingrese un nombre y una descripción para el archivo nuevo.
5. Toque **Guardar.**
6. Toque el archivo nuevo para abrirlo.

## Creando un archivo de vocabulario nuevo en blanco

*Nota:* Antes de cualquier modificación, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. Toque **Vocabulario > Escoger un vocabulario nuevo.**
2. Toque **Menú > Copiar un archivo de vocabulario.**
3. Ingrese un nombre y descripción para el archivo nuevo.
4. Toque **Guardar.**
5. Deslícese al archivo creado y tóquelo para abrirlo.
6. Toque **Menú** y luego **Editar página.** Aparecerá una página con botones vacíos.
7. Para cada botón en blanco, seleccione **Crear botón nuevo** o **Copiar botón existente.**
8. Al terminar, toque **OK.** Ya creó la primera página de su archivo nuevo.

## Borrando un archivo de vocabulario

1. Desde la página principal del archivo de vocabulario, toque **Vocabulario.**
2. Escoja **Escoger archivo de vocabulario nuevo.**
3. Toque **Editar.**
4. Aparecerá el símbolo de borrar  a la izquierda de los candados. Únicamente podrá borrar los archivos de vocabulario personalizados. Los archivos de vocabulario originales tienen un candado cerrado indicando que no podrá borrarlos.



5. Al tocar el símbolo de borrar , verá un botón de "Eliminar" en el extremo derecho.



6. Toque **Eliminar** para eliminar el archivo de vocabulario del TouchChat. Luego, toque **OK.**

---

## Activando el Modo de edición

Podrá editar un archivo de vocabulario luego de copiar el original:

1. Vaya a la página donde desea crear el botón.
2. Toque **Menú**.
3. Toque **Editar página**.
4. Con la página en Modo de edición, seleccione el botón que desea modificar.
5. Toque **Editar este botón**.

## Usando el Chat Editor con TouchChat

El Chat Editor es un programa suplementario para una computadora de escritorio o laptop Microsoft® Windows®. Le permite personalizar los archivos de vocabulario. Puede personalizar los archivos en el equipo como tal, pero el Editor permite a familiares y/o a profesionales personalizar el archivo de vocabulario si el equipo no está físicamente presente.

*Nota:* Recomendamos que *siempre* tenga una copia del archivo de vocabulario personalizado en la computadora.

### Descargando e instalando el Chat Editor

**Importante!** Luego del *software* 2.0, sustituimos el Editor Windows de TouchChat con el Chat Editor. Si previamente ha usado el Editor Windows TouchChat, no funcionará con archivos creados con la versión 2.0 o versiones posteriores.

El proceso de instalación instalará Chat Editor en su computadora, y crea atajos a la aplicación del “ChatEditor”, así como una carpeta llamada “Chat Editor Import”.

*Consejo:* Puede acceder a un vídeo que explica cómo descargar e instalar el Chat Editor a través de <http://touchchatapp.com/support/videos/touchchat-chat-editor-installation>.

### Para descargar e instalar el Chat Editor

1. Vaya a <http://touchchatapp.com/support/software-updates>.
2. Bajo la opción de “Chat Editor for Windows”, seleccione el enlace de Download version.
3. Grabe el archivo Chat Editor\_x.x.x\_Setup.exe en la página principal de su computadora.
4. Haga un doble clic en Chat Editor\_x.x.x\_Setup.exe para comenzar el proceso de instalación.
5. Seleccione el idioma que desea usar para la instalación y toque **OK**.
6. Toque **Continuar** (“Next”), acepte el acuerdo de licencia, y toque **Continuar** (“Next”).
7. Toque **Instalar** (“Install”). Una vez haya comenzado el proceso de instalación, toque **Terminar** (“Finish”). Debe ver atajos en la página principal a la aplicación “Chat Editor” y la carpeta “Chat Editor Import”.

---

## Configurando el Chat Editor

1. Haga un doble clic en el atajo de “Chat Editor” desde la pantalla principal para abrir el programa.
2. Seleccione **TouchChat** de la pantalla emergente para seleccionar el producto y toque **OK**.
3. Seleccione el idioma de la pantalla emergente y toque **OK**.
4. En la pantalla para escoger los grupos de símbolos (“Symbol Sets”), escoja la opción deseada.  
**¡Importante!** Este grupo de símbolos tiene que ser el mismo que está en el equipo que está usando.
5. Toque **OK**.
6. Ingrese un nombre para la configuración en la ventana correspondiente y toque **OK**.
7. Abrirá Chat Editor.

*Nota:* Tal vez necesite hacer varias configuraciones si más de un cliente usará el TouchChat. Por ejemplo, digamos que Tommy solo usa las imágenes SymbolStix™ y Sarah usa SymbolStix y PCS™ symbols.

## Activando la función de habla en el Chat Editor

*Nota:* Cuando instale el Chat Editor en una computadora que ya tenía el Chat Editor instalado, la función de habla ya estará activada.

Cuando instale el Chat Editor en una computadora que no tenga el Chat Editor ya instalado, aparecerá este mensaje:

La función de habla está desactivada en estos momentos.  
Favor conectar un equipo TouchChat a esta computadora para activar el habla.

Toque **OK** para cerrar el mensaje.

Para activar la función de habla en el Chat Editor, sencillamente conecte un cable USB a su computadora y al equipo. Pruebe el Editor para verificar que esté funcionando adecuadamente y desconecte el cable. Ahora la función de habla estará disponible siempre que use el Editor, y no necesitará conectar el cable nuevamente.

## Abriendo el Chat Editor

Para abrir y usar el Editor luego de hacer una configuración, toque el atajo para el Chat Editor desde la pantalla principal de su computadora. El Editor abrirá en su computadora.

## Usando el Chat Editor para crear material educativo

Puede capturar secuencias de botones desde pantallas en el Chat Editor para pegarlas en material educativo que cree, como documentos en Word, presentaciones de PowerPoint, tarjetas de presentación, etcétera.

1. En el Chat Editor, toque **Capturar** en la sección superior de la ventana del Editor. Abrirá la ventana de captura del botón.
2. Con la opción de **Capturar selecciones**, escoja los botones que desea que aparezcan en su documento. Cada botón seleccionado aparecerá en la ventana de captura del botón.



3. Cuando termine de capturar una secuencia de botones, toque **Copiar a portapapeles**. Se borrará la secuencia de la página de captura del botón.
4. En su documento, inserte el cursor y toque **Pegar**. Se copiará la secuencia al documento.
5. Capture la próxima secuencia deseada.
6. Cuando termine de capturar secuencias, toque **Salir** para cerrar la ventana.

### Notas sobre capturar secuencias de botones

Si necesita probar varias secuencias para encontrar la apropiada, desactive la opción de Capturar selecciones. Una vez haya decidido lo que quiere capturar, actívelo nuevamente.

Si comete algún error, toque **Despejar** para comenzar a capturar la secuencia nuevamente. Tome en cuenta que esta opción borra todo el contenido de la página de captura del botón.

---

## Trabajando con botones

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

Puede modificar qué dice un botón, cómo se ve, así como su símbolo y su función. Toda modificación se hace en Modo de edición.

1. Toque el botón que desea modificar.
2. Toque **Editar este botón**. Aparecerá una ventana que le permitirá modificar el botón.

## Modificando texto

En la ventana de editar:

1. Toque el área de etiqueta del botón para cambiar la etiqueta que aparecerá en el botón.
2. Toque el área de mensaje del botón para cambiar el mensaje que el equipo dirá.

## Usando caracteres especiales

A veces necesitará usar un carácter especial en alguna palabra, como una letra con acento (por ejemplo, “ó”).

En el teclado, toque y sostenga el carácter deseado. Aparecerá un pequeño menú sobre el carácter encima de la tecla. Seleccione el carácter especial deseado.

Por ejemplo, para insertar el carácter especial “ó”, toque y sostenga la tecla “o” en el teclado y seleccione ó del menú emergente.

## Añadiendo un símbolo de la biblioteca SymbolStix Library

1. En la ventana para Editar botón, toque **Seleccionar imagen**.
2. Toque el símbolo de lupa en la esquina superior derecha.
3. Ingrese el nombre del símbolo.
4. Toque **Buscar** en el teclado.
5. Seleccione la imagen deseada.

*Nota:* Mientras edita un símbolo, también puede buscar y seleccionar un símbolo yendo a **Seleccionar imagen** y escogiendo una categoría.



---

## Añadiendo una foto de la biblioteca de imágenes a un botón

1. Toque **Menú** y luego **Editar página**.
2. Toque el botón al cual desea añadir la foto.
3. Toque **Editar este botón**.
4. Seleccione **Importar imagen**. Abrirá un pequeño menú.
5. Toque **Biblioteca de imágenes**.
6. Escoja la biblioteca deseada.
7. Toque la foto deseada.
8. Toque **Usar** e ingrese una etiqueta para el botón.
9. Toque **Guardar** y **OK**.



## Usando la cámara para tomar una foto para el botón

1. Desde la ventana para editar el botón, toque **Importar imagen**.
2. Toque **Cámara**.
3. Toque el símbolo de cámara para tomar la foto.
4. Toque **Usar**.
5. Toque **Guardar** y **OK**.

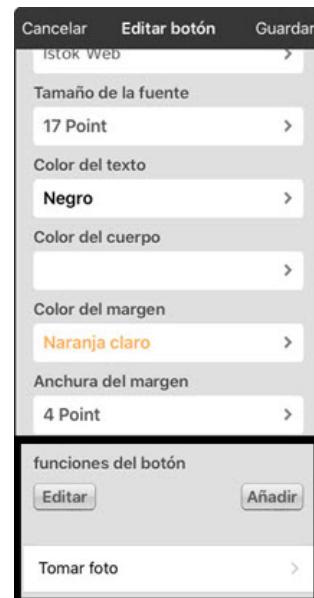


## Creando un botón de cámara

Puede crear un botón que le permitirá tomar una foto a importarse automáticamente al botón cada vez que lo toque. También se añadirá la imagen a su biblioteca de fotos importadas. Cada vez que toque el botón, una nueva imagen de la cámara sustituirá la foto que esté en el botón. Si importó la imagen que estaba previamente en el botón y no la usó en ningún otro lugar, ésta se borrará. Aparecerá la última imagen tomada en el botón hasta que lo toque nuevamente.

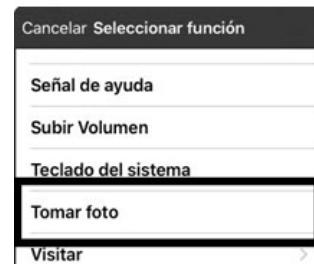
### Para configurar la función del botón:

1. Vaya a la página en donde añadirá el botón.
2. Toque Menú > Editar página.
3. Toque y sostenga el botón que desea usar.
4. Toque Editar este botón.
5. Añada una etiqueta y un mensaje.
6. En la sección de Funciones, toque Añadir para abrir una lista de las funciones disponibles.
7. Busque en la lista la opción de “Tomar foto”.
8. Aparecerá Tomar foto entre las funciones del botón.
9. Toque Grabar y OK.



### Para tomar una foto para el botón:

1. Toque el botón nuevo para activar la cámara del equipo.
2. Tome una foto del objeto o la persona.
3. Toque Usar foto.
4. Aparecerá la foto como la imagen del botón.



### Para eliminar fotos:

Para eliminar fotos, debe conectar su equipo al su computadora y eliminar las fotos usando el Explorador desde el computadora.

## Cambiando el tamaño de un botón

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. Toque Menú y Editar página.
2. Toque el botón que desea editar y toque Cambiar tamaño del botón.
3. Seleccione la cantidad de filas y columnas para cubrir el área del mensaje que quiera.
4. Toque Guardar.

---

## Cambiando el estilo de un botón

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. En la ventana para editar el botón, deslícese al área que quiere editar.
2. Edite la fuente, su tamaño, color o el margen según deseé.
3. Toque **Guardar**.

## Cambiando la función de un botón

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. En la ventana para editar el botón, deslícese a la sección de funciones del botón.
2. Toque **Añadir**.
3. Seleccione la fuente deseada (deslícese hacia abajo para ver una lista completa de las funciones disponibles). Puede tocar una función y cambiarla a una distinta.

## Quitando o cambiando el orden de una función

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. En el área de funciones del botón, toque **Editar**. Verá el símbolo de borrar  al lado de cada función.
2. Para quitar una función, toque el símbolo de borrar  y luego **Borrar**. Para cambiar el orden de funciones, toque y sostenga las barras grises  que verá a la derecha de cada función y arrástrela a la posición deseada.
3. Toque **OK**.
4. Toque **Guardar** y **OK**.

## Creando un botón que enlace a una página

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

Cuando la función de un botón es Navegar o Visitar, puede determinar a qué página el botón redirige. Navegar lo llevará a otra página y lo dejará ahí, y necesitará darle a otro botón para regresar a la página previa o ir a la página principal. La función de Visitar lo llevará a otra página para que seleccione un botón, e inmediatamente después lo devolverá a la página original.

Las siguientes funciones de enlace están disponibles:

Función	Descripción
Navegar	Lo lleva a una página nueva, y necesitará tocar otro botón para ir a otra página.
Visitar	Lo llevará a una página para una sola selección, y luego lo devolverá inmediatamente a la página previa.
Regresar	Regresa a la página previa.
Navegar a página principal	Lo llevará a la página principal del archivo de vocabulario.

---

*Para crear un botón de enlace:*

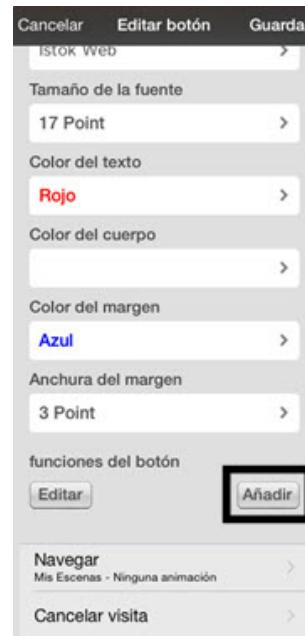
1. Active el Modo de edición.
2. Toque el botón que enlazará a la próxima página.
3. Toque **Editar este botón**.
4. Ingrese una etiqueta y mensaje. Puede añadir un símbolo si desea.
5. Bajo las funciones del botón, toque **Añadir**.
6. Seleccione una función de navegación de la lista desplegable (Navegar, Visitar, Regresar o Navegar a página principal). Si selecciona la función de Navegar o Visitar, verá una lista de páginas a las cuales puede enlazar el botón. Si selecciona Regresar o Navegar a página principal, salte al paso 8.
7. Seleccione la página a la cual navegará. Si la página aún no existe, toque + para crear una página nueva a la cual enlazar el botón.
8. Toque una animación (cómo aparecerá la página al navegar), o toque **Ninguna animación**.
9. Toque **Guardar**.

*Nota:* Si ya había una función en este botón, la puede quitar tocando **Editar**, seleccionando el símbolo de borrar , tocando **Borrar**, y luego **OK**.

## Almacenando texto en un botón

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. Vaya a la página donde esté el botón en el cual desea almacenar texto.
2. Toque **Menú** y **Editar página**.
3. Toque el botón donde desea almacenar texto.
4. Toque **Editar este botón**.
5. Ingrese un nombre para el botón y, si desea, cree un mensaje y modifique el estilo.
6. Deslícese hacia abajo a la sección de **Funciones del botón** y toque **Añadir**.
7. Busque en la lista **Almacenar texto en botón**. La función aparecerá en la sección de funciones del botón.
8. Toque **Guardar** y luego **OK**.



*Nota:* Luego de hacer una oración o frase, la podrá grabar en un botón yendo al botón de Almacenar texto que creó. Toque el botón, luego toque **Continuar**, seleccione el botón en donde almacenará el texto, y toque **OK**. Aparecerá el texto en el botón seleccionado, y cada vez que toque el botón, el equipo dirá el texto grabado.

---

## Cambiando el orden de botones usando la función de arrastrar y soltar

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. Mientras esté editando una página, toque el botón y arrástrelo a otra ubicación...
2. Al soltarlo, el botón se moverá a la ubicación nueva. Si ya hay un botón en la ubicación seleccionada, éste irá a la posición previa del botón que seleccionó.

## Creando un botón para controlar el volumen

 **Volumen excesivo o demasiada presión del sonido al usar audífonos puede tener como consecuencia pérdida de audición a largo plazo.**

Puede añadir botones para controlar el volumen en las páginas de vocabulario:

1. En el TouchChat, vaya a **Menú > Editar página**.
2. Vaya a la página donde desea crear el botón.
3. Toque y sostenga el botón que desee usar. Aparecerá una lista de opciones.
4. Toque **Editar este botón**.
5. Añada una etiqueta y un símbolo.
6. Bajo Funciones del botón, toque **Añadir**. Aparecerá una lista de funciones.
7. Toque **Subir volumen** o **Bajar volumen**.
8. Toque **Guardar**.

## Creando un botón con el estado de la batería

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

Puede crear un botón que muestre el estado de la batería del equipo y del amplificador en la Barra de visualización del habla (BVH).

1. En el TouchChat, vaya a **Menú > Editar página**.
2. Vaya a la página donde desea crear el botón.
3. Toque y sostenga el botón que desee usar. Aparecerá una lista de opciones.
4. Toque **Editar este botón**.
5. Añada una etiqueta y, si desea, un símbolo.
6. Bajo Funciones del botón, toque **Añadir**. Aparecerá una lista de funciones.
7. Toque **Estado de la batería**.
8. Toque **Guardar**.

*Nota:* Para ver el estado de la batería del amplificador, necesita tener instalado el programa de ChatWrap Connect. Si éste no está instalado, vea la página 2 de “Installing and Setting up TouchChat on an iOS Device” (actualmente solo disponible en inglés), incluido en su paquete de TouchChat Express.

---

## Copiando y pegando el estilo de un botón

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

El estilo del botón se refiere al color de trasfondo, el tamaño de la fuente, y las opciones asociadas al botón. A veces es más rápido copiar y pegar el estilo de un botón que editar cada opción de estilo individualmente.

1. Toque **Menú > Editar página.**
2. Toque el botón cuyo estilo desea copiar.
3. Toque **Copiar botón y estilo.**
4. Toque el botón en el cual desea pegar el estilo. Tiene dos opciones:
  - Toque **Pegar estilo solamente** para pegar solo el estilo del botón.
  - Toque **Pegar botón y estilo** para pegar todo el contenido del botón (etiqueta, imagen, etcétera) así como el estilo a la ubicación escogida.
5. Toque **Pegar estilo solamente.**
6. Toque **OK.**

## Copiando y pegando un botón completo

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

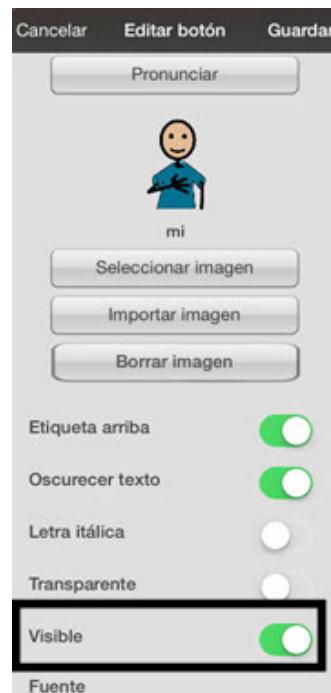
1. Toque **Menú y Editar página.**
2. Seleccione el botón que desea copiar.
3. Toque **Copiar botón y estilo** para copiar el botón.
4. Toque **OK.**
5. Vaya a la página donde desea añadir el botón copiado.
6. Toque **Menú y Editar página.**
7. Seleccione la ubicación deseada.
8. Toque **Pegar botón y estilo.** El botón que copió aparecerá en esa ubicación.
9. Toque **OK.**

## Escondiendo un botón

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

En ocasiones, presentar todos los botones a la vez puede ser abrumador, o puede ser que sea conveniente esconderlos para llevar a cabo alguna tarea específica:

1. Toque **Menú** y **Editar página**.
2. Seleccione el botón a esconder y toque **Editar este botón**.
3. Desactive la opción de **Visible**.
4. Toque **Guardar** y **OK**.



## Escondiendo o mostrando varios botones a la vez

1. Toque **Menú** y **Editar página**.
2. Toque **Menú** y **Modo de esconder**.
3. Seleccione los botones que desea esconder o mostrar.
4. Toque **Menú** y luego **Modo normal**.

## Cambiando los ajustes de tiempo del botón

Toque **Menú** y luego **Preferencias**. Deslícese hacia abajo a la sección de “Botones”.

### Activar al soltar

Esta opción permite activar los botones al soltarlos en lugar de al tocarlos. Esto le permite al usuario deslizar su dedo por la pantalla y soltarlo en el botón que desea seleccionar. Mueva el pequeño botón a la derecha para activarlo.

### Tiempo de activación

Esta opción le permite controlar el tiempo que tiene que pasar para que el equipo registre que seleccionó un botón. Cuando el usuario toque un botón, el botón se oscurecerá un poco y lo rodeará un cuadro blanco. Mientras el usuario mantenga su dedo en el área del botón, el tiempo de activación estará corriendo. Una vez se haya expirado el tiempo de activación, el equipo registrará la selección del botón. Para usar un tiempo de activación, seleccione **Tiempo de activación** y seleccione un valor entre 0.1 segundo y 5.0 segundos.

### Tiempo de espera

El tiempo de espera tiene la función de prevenir tocar el mismo botón dos veces sin querer. Al usar esta opción, todo botón estará desactivado por período de tiempo específico luego de tocarlo. Para especificar un tiempo de activación, toque **Tiempo de espera** y seleccione un valor entre 0.1 segundo y 5.0 segundos.



## Trabajando con páginas

TouchChat le permite renombrar, duplicar, cargar y crear páginas, cambiar el teclado, copiar una página de un archivo de vocabulario distinto, y añadir gestos a las páginas.

### Renombrando una página

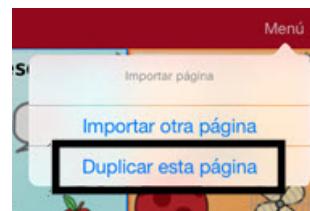
*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. Toque **Menú** y **Editar página**.
2. Toque **Menú** y **Editar el diseño de la página**.
3. En el área bajo “nombre de página”, seleccione y borre el nombre existente e ingrese el nombre deseado.
4. Toque **Guardar**.

## Duplicando una página

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. Toque Menú y Editar página.
2. Toque Menú e Importar/Copiar páginas.
3. Toque Duplicar esta página. Aparecerá un duplicado de la página entre la lista de páginas dentro del grupo de vocabulario.
4. Toque OK.



## Cargando otra página

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. Toque Menú y Editar página.
2. Toque Menú y Cargar otra página.
3. Deslícese hacia arriba para buscar la página que desea cargar.
4. Toque OK.

*Nota:* Ahora podrá copiar, cambiar o añadir botones en esta página para el grupo de vocabulario.



## Creando una página nueva

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. Toque Menú y Editar página.
2. Toque Menú y Añadir página nueva.
3. Ingrese un nombre para la página.
4. Seleccione la cantidad deseada de filas y columnas.
5. Escoja un color para el trasfondo.
6. Seleccione una imagen si desea.
7. Toque Guardar.
8. Aparecerá una página nueva con botones en blanco.
9. Comience a crear los botones deseados en esta página.
10. Toque OK cuando haya terminado.



## Escogiendo un teclado nuevo

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. Toque Menú y Editar página.
2. Toque Menú.
3. Toque Importar/Copiar páginas.
4. Toque Importar otra página.
5. Toque el archivo de vocabulario que tiene el teclado deseado y seleccione la página que desea importar.



*Nota:* Los archivos WordPower tienen una variedad de páginas (por ejemplo, páginas QWERTY y páginas ABC) dentro de un mismo archivo. Puede editar la función de enlace en un botón para navegar a la página nueva o seguir los pasos 6, 7 y 8 a continuación.

6. Toque Importar.
7. Edite el botón original del teclado, y configúrelo para que navegue a la nueva página de teclado.
8. Edite el botón de enlace para que navegue a la página nueva.

## Copiando una página desde otro archivo de vocabulario

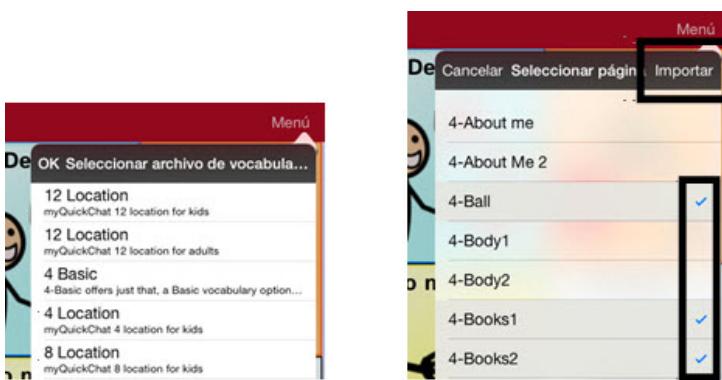
*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

En ocasiones, se puede ahorrar tiempo importando páginas ya creadas en lugar de crear una en blanco. TouchChat le permite importar varias páginas a la vez.

1. Abra su archivo de vocabulario.
2. Toque Menú y Editar página.
3. Toque Menú e Importar/Copiar páginas.
4. Toque Importar otra página.



- 
5. Seleccione el archivo de vocabulario que tenga la página deseada, y seleccione las páginas a importar. Aparecerá una marca de cotejo al lado de cada página que seleccione.



6. Toque **Importar** y **OK**.
7. Mientras continúa en Modo de edición, toque el botón que desea que navegue a las páginas importadas.
8. Toque **Editar este botón**.
9. Ingrese una etiqueta para el botón y, de ser necesario, añada un símbolo y haga cualquier cambio deseado en el estilo.
10. Deslícese hacia abajo a la sección de funciones del botón, toque **Añadir** y luego **Navegar**.
11. Seleccione la página importada.
12. Toque una animación o seleccione **Ninguna animación**.
13. Toque **Guardar** y luego **OK**.

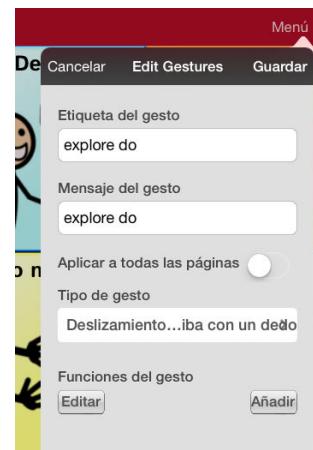
## Añadiendo un gesto a una página

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. Toque **Menú** y **Editar página**.
2. Toque **Menú** y **Editar gestos**.
3. Toque **+**.
4. Añada una etiqueta y un mensaje.
5. Seleccione el tipo de gesto deseado. Aparecerá una flecha al lado del gesto seleccionado.
6. Toque una función para al gesto, o toque **Añadir** para añadir una función.
7. Para añadir gestos a todo el archivo de vocabulario simultáneamente, seleccione la opción de **Aplicar a todas las páginas**.

*Nota:* Para borrar la función de un gesto, toque **Editar** y seleccione la función que desea borrar. Verá el símbolo de borrar  frente a la función. Toque este símbolo  para eliminar la función.

Toque **Guardar** y luego **OK**.



---

## Creando una plantilla

Puede crear una página en Chat Editor que sirva como plantilla. Esto es útil si hará archivos de vocabulario con las mismas configuraciones de botones en cada página. Cree una página con la distribución y configuración de botones que será consistente en las demás páginas. Luego, úsela como plantilla al momento de crear páginas nuevas:

1. Active el Modo de edición.
2. Cree una página que servirá como plantilla.
3. Toque **Páginas**.
4. Seleccione la página que desea duplicar.
5. Toque la opción de **Guardar como plantilla**.

## Usando una plantilla para crear una página

En Chat Editor, puede crear una página partiendo de una plantilla.

1. Active el Modo de edición.
2. Seleccione **Páginas > Plantillas > Página nueva partiendo de plantilla**.
3. Seleccione una categoría de plantillas.
4. Escoja una plantilla particular. Al seleccionar la plantilla, aparecerá un cuadro con una vista preliminar.
5. Seleccione **Escoger** e ingrese un nombre para la página nueva.
6. Toque **Guardar**.

## Editando una expansión de una abreviación

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. Toque **Menú** y luego **Editar abreviaciones**.
2. Toque **+**.
3. En el espacio bajo el cuadro de “abreviación”, ingrese la forma abreviada.
4. En el espacio de “expandir a”, escriba la palabra, frase u oración a la cual la abreviación se expandirá.
5. Toque **Guardar** y luego **OK**.



*Nota:* Cuando desee escribir una abreviación, escriba un punto después de la abreviación para activar la palabra, frase u oración completa.

## Editando pronunciaciones

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

1. Toque Menú y luego Editar pronunciaciones.
2. Toque +.
3. En el espacio bajo “Palabra”, ingrese la palabra según se deletrea.
4. En el espacio bajo “pronunciar como”, escribe la pronunciación fonética de la palabra. Puede probar si la pronunciación está correcta tocando el botón de Pronunciar. Si no está correcta, cambie la palabra en el cuadro de “pronunciar como” e intente nuevamente hasta obtener la pronunciación correcta.
5. Toque Guardar y luego OK.



*Nota:* Si ya la palabra está en la lista de pronunciaciones, deslícese para encontrar la palabra y selecciónela para corregir la pronunciación.

## Emoticonos vocales de Acapela

Acapela-Group añadió la función de sonidos y exclamaciones.

### Añadiendo un sonido

Puede usar esta función para imitar sonidos de la vida cotidiana como el sonido de una risa, respiración o tos. Los sonidos se identifican entre dos signos de número, en letras mayúsculas y a veces seguidos de un número si hay más de un tipo del mismo sonido; por ejemplo, #LAUGH02#. Las voces de niños tienen más sonidos que las voces de adultos.

### Añadiendo una exclamación

Una exclamación incluye una variedad de letras y símbolos. Escriba exactamente lo que ve.

### Encontrando un emoticono vocal

Para una lista de los comandos Acapela para emoticonos vocales:

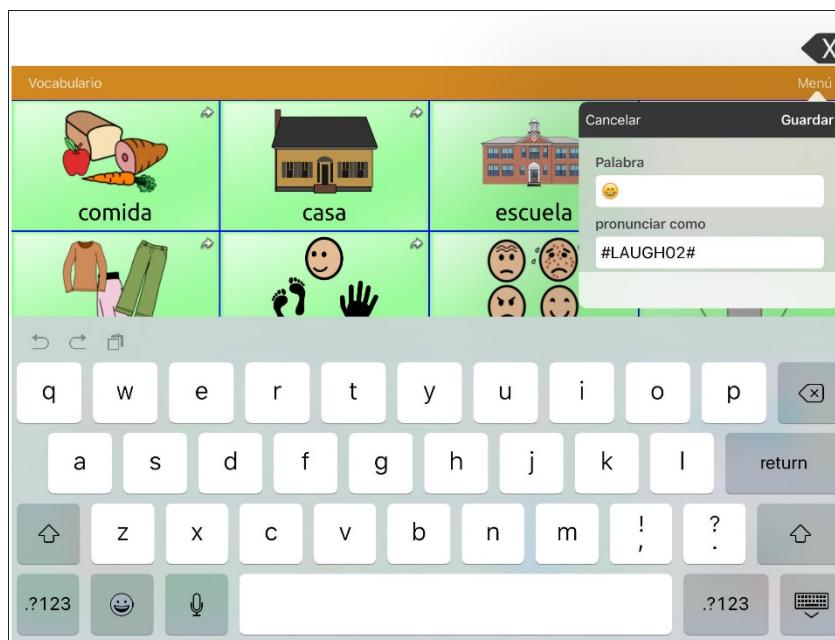
1. Acceda a <http://www.acapela-group.com/doc/Vocal%20smileys/excla.html>
  2. Seleccione el enlace correspondiente a su idioma.
- ¡Importante!** El idioma seleccionado tiene que ser el mismo de la voz que esté usando.
3. Seleccione el emoticono vocal deseado.

## Ejemplo: Añadiendo una sonrisa y sonido de risa a un botón

Puede configurar un botón que tenga el comando deseado en el mensaje. Sin embargo, si usa una función de habla, el comando aparecerá en la Barra de visualización del habla (BVH), lo cual no es ideal. Una mejor forma de configurar un botón con un emotícono es añadiéndolo al mensaje.

Por ejemplo, puede usar un emotícono sonriente. Tal vez tenga que ir a **Preferencias > General > Teclados** y añadir el teclado “Emoji” para poder usar emotíconos. Una vez haya configurado el botón con su emotícono y mensaje a hablar, vaya a las Pronunciaciones e ingrese una pronunciación para la cara sonriente. Ingrese un comando como **#LAUGH02#** en el cuadro de pronunciación.

Podrá encontrar el editor de pronunciaciones a través de **Menú > Editar pronunciaciones > +**. Ingrese el mismo emotícono del botón al cuadro de “Palabra” y escriba el comando – por ejemplo, **#LAUGH02#** – en el cuadro de “Pronunciar como”.



Ahora, al tocar el botón, verá el emotícono en la BVH y escuchará el sonido de una risa.

---

## Creando una escena visual

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

Para crear una escena visual, seleccione una imagen de trasfondo, configure la página y añada botones.

### Seleccionando una imagen de trasfondo

Comience buscando la foto que desea usar como imagen de trasfondo en su equipo. Puede tomar la foto con su equipo si éste tiene una cámara integrada. De lo contrario, transfiera la imagen a su equipo desde una computadora.

1. Toque **Menú** y **Editar página**.
2. Seleccione dónde desea añadir un botón de enlace (el que lo llevará a su escena visual) y seleccione **Editar este botón**.
3. Añada una etiqueta (y, si desea, un símbolo), deslícese hacia abajo a la sección de Funciones del botón, y sustituya la función existente con la función de **Navegar**.
4. Toque el botón de + en la esquina superior derecha para crear su página nueva con la escena visual.
5. Ingrese un nombre para la página.
6. Ajuste las filas y columnas en la página. Mientras más filas y columnas seleccione, más fácil será crear botones que coincidan con las partes de las imágenes en la página.
7. Deslícese hacia abajo a **Importar imagen**.
8. Toque **Importar imagen** para tomar una foto o buscar la foto deseada. Aparecerá una pequeña muestra de la imagen sobre “importar imagen”.
9. Toque **Guardar**.

### Configurando la página

1. Seleccione la página nueva y, si desea, añada un estilo de animación.
2. Toque **Guardar** para crear la página.
3. Toque **OK**.
4. Toque el botón que navegará a la página nueva.
5. Toque **Menú** y luego **Editar página**.

---

## Añadiendo botones

Una vez coloque la imagen de trasfondo, puede editar botones en blanco para que digan algún mensaje o redirijan a otras páginas. En el siguiente ejemplo, puede crear un botón que diga “caballo” cada vez que seleccione el caballo en la foto (suponiendo que usamos una foto con un caballo).

1. Toque la esquina superior izquierda del caballo que cubre su oreja.
2. Seleccione **Crear botón nuevo**.
3. Escriba “Caballo” en el cuadro de mensaje.
4. Active la opción de “transparente” para que pueda ver la escena subyacente.
5. Toque **Guardar**.
6. Seleccione el nuevo botón y la opción de **Cambiar el tamaño del botón**. Aquí, podrá ajustar la altura y anchura del botón para que coincida con la imagen completa del caballo.
7. Toque **Guardar**.
8. Continúe creando botones y cambiándoles el tamaño para que coincidan con la escena. Cada botón puede tener su propio tamaño y forma.
9. Cuando termine, toque **OK**.

---

## Agrandando el texto de la Barra de visualización del habla

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

Hay varias formas de agrandar el texto que aparece en la Barra de visualización del habla (BVH)

### Cambiando el tamaño del texto o la cantidad de líneas del BVH

1. En el TouchChat, vaya a **Menú** y luego **Preferencias**.
2. Deslícese a la sección de “Barra de visualización del habla”.
3. Puede agrandar la fuente bajo “tamaño de fuente”. Bajo “cantidad de líneas”, puede escoger la cantidad de líneas que aparecerán en la BVH.

### Cambiando la orientación de la pantalla para expandir la BVH

Puede configurar el TouchChat para que la Barra de visualización del habla (BVH) se expanda al rotar su equipo en orientación horizontal o vertical.

**Expandir y hablar:** Al rotar el equipo, el texto de la BVH se expandirá para llenar la pantalla completa, y el equipo pronunciará el texto.

**Expandir solamente:** Al rotar el equipo, el texto de la BVH se expandirá para llenar la pantalla completa, pero el equipo no pronunciará el texto.

1. En el TouchChat, vaya a **Menú** y **Preferencias**.
2. Deslícese hacia abajo a la sección de “inclinación”.
3. Toque **Función de inclinación** y seleccione **Expandir y hablar** o **Expandir solamente**.
4. Toque **OK**.



### Creando una función de toque

Cree una función de toque para agrandar el texto en la BVH.

1. En el TouchChat, toque **Menú** y luego **Preferencias**.
2. Deslícese hacia abajo a la sección de “Barra de visualización del habla”.
3. Bajo “Función de toque”, seleccione **Hablar y agrandar texto**.

---

## Escaneo mediante interruptor

En lugar de seleccionar cada botón en la pantalla individualmente, tiene la opción de hacerlo mediante un interruptor o dos interruptores. Para acceder personalizar el método de escaneo, escoja **Menú > Preferencias > Escaneo**.

Preferencia	Descripción
<b>Escaneo activado</b>	Activar la opción de escanear. Tendrá que activar esta opción para acceder a las otras preferencias.
<b>Escanear automáticamente</b>	Activar la opción de escanear automáticamente
<b>Reinicio automático</b>	Reiniciar un ciclo de escaneo justo después de una activación
<b>Usar pantalla como interruptor</b>	Utilice la pantalla como un interruptor
<b>Escaneo auditivo</b>	Activar retroalimentación de audio durante escaneo
<b>Usar auriculares para avisos</b>	Ajuste el altavoz o un auricular como dispositivo de salida de audio
<b>Voz para avisos</b>	Configurar la voz para avisos
<b>Velocidad de voz para avisos</b>	Configurar el velocidad de voz para avisos
<b>Tono de voz para avisos</b>	Configurar el tono de voz para avisos
<b>Escanear barra de visualización del habla</b>	Encender o apagar Escanear barra de visualización del habla
<b>Saltar celdas vacías</b>	Encender o apagar Saltar celdas vacías
<b>Tipo de escaneo</b>	Configurar el patrón de escaneo como Secuencial o Filas / Columnas
<b>Velocidad de escaneo</b>	Configurar el velocidad de escaneo
<b>Cantidad de re-escaneos</b>	Configurar el cantidad de re-escaneos
<b>Cantidad de interruptores</b>	Configurar el número de interruptores que se utiliza, 1 Interruptor o 2 Interruptores

---

## Configurando interruptores

Para usar un interruptor externo, conéctelo al espacio para interruptores A o B que están en el lado del equipo. Puede seleccionar que el escaneo comience automáticamente, que el usuario tenga que sujetar el interruptor, o que pase a cada ubicación. Si la opción de escaneo automático está apagada, necesitará activar cada botón individualmente con el interruptor, uno a la vez.

1. Para activar la opción de escaneo, escoja **Menú > Preferencias > Escaneo > Escaneo activado**.
2. Escoja **Cantidad de interruptores** y escoja **1 Interruptor** o **2 Interruptores**.
3. Para comenzar a escanear sin necesidad de tocar un interruptor, escoja **Escanear automáticamente**.

## Configurando escaneo mediante pantalla táctil

A veces el usuario no podrá activar áreas específicas de la pantalla. Por ejemplo, tal vez el usuario no tiene la capacidad de apuntar y tocar un botón particular. Usar la pantalla táctil para escanear le permitirá comenzar a escanear los botones mediante un toque en cualquier lugar de la pantalla. En este caso, la pantalla del equipo funcionaría como un interruptor.

1. Escoja **Menú > Preferencias > Escaneo > Escaneo activado**.
2. Escoja **Usar pantalla como interruptor**.
3. Configure las demás preferencias, de ser necesario.

## Escogiendo el patrón de escaneo

Para seleccionar el modo de escaneo:

1. Escoja **Menú > Preferencias > Escaneo > Tipo de escaneo**.
2. Escoja **Secuencial** o **Filas/Columnas**.

### Usando el modelo de escaneo secuencial

Un escaneo secuencial pasará por todos los botones, de izquierda a derecha, comenzando en la primera fila. Cuando el botón que desea esté seleccionado, active el interruptor.

### Modo de escaneo por filas/columnas

Filas/columnas subraya cada fila de botones, comenzando con la fila de arriba y desplazándose hacia abajo en la pantalla. Cuando se subraye la fila con el botón deseado, active su interruptor. Luego, se escaneará cada botón de izquierda a derecha. Cuando el botón que desea esté subrayado, active el interruptor.

## Configurando escaneos de la barra de visualización del habla (BVH)

### Para incluir la BVH en los escaneos:

Seleccionar la BVH hará que el equipo diga el texto actual. Puede activar o desactivar la opción de escaneo de la BVH mediante **Menú > Preferencias > Escaneo > Escanear barra de visualización del habla**.

## Escaneando áreas vacías

Puede activar o desactivar el escaneo de botones o áreas vacías mediante **Menú > Preferencias > Escaneo > Saltar áreas vacías**. Con esta opción activada, el equipo saltará cualquier área sin un botón, así como los botones con una función de hablar mensaje pero sin texto correspondiente.

---

## **Programando la velocidad de escaneo**

La velocidad de escaneo se refiere a la cantidad de tiempo que tomará para que su equipo se mueva de un botón, fila o columna al próximo durante un escaneo. La velocidad automática de escaneo es un segundo. Con esta opción, tomará un segundo en escanear de una tecla a la siguiente. Para cambiar la velocidad de escaneo, escoja **Menú > Preferencias > Escaneo > Velocidad de escaneo**.

## **Configurando re-escaneos**

Seleccione la cantidad de veces que desea que su equipo escanee la página automáticamente. Una vez el equipo realice esta cantidad de escaneos, se detendrá hasta que el usuario active el interruptor nuevamente. Para escoger la cantidad de re-escaneos, escoja **Menú > Preferencias > Escaneo > Cantidad de re-escaneos**.

## **Activando reiniciar automáticamente**

Esta opción le permitirá reiniciar un ciclo de escaneo justo después de una activación. Para activarla, escoja **Menú > Preferencias > Escaneo > Reinicio automáticamente**.

## **Activando avisos auditivos**

Esta opción activa una señal auditiva según escanea. Para ajustarla, escoja **Menú > Preferencias > Escaneo > Escaneo auditivo**. Si está escaneando, sencillamente active el interruptor. Para escoger un mensaje, active el interruptor nuevamente luego de escuchar el aviso correspondiente.

## **Equipo de emisión de audio**

Escoja **Menú > Preferencias > Escaneo > Usar auriculares para avisos**. Escuchará los avisos por las bocinas del equipo. Alternativamente, puede conectar audífonos al espacio correspondiente en el lado del equipo. Esto le permitirá a usted escuchar los avisos, pero no a los demás.

## **Escogiendo una voz**

Cuando vaya a escoger una voz para los avisos auditivos, puede ser mejor si escoge una voz distinta a la cual el sistema usa para decir los mensajes. Para cambiar la voz, escoja **Menú > Preferencias > Escaneo > Voz para avisos**. También puede ajustar en **Velocidad de voz para avisos** y **Tono de voz para avisos** cuando sea necesario.

## Comprando en la aplicación

1. Active una conexión inalámbrica.
2. Toque **Vocabulario** y luego **Archivo de vocabulario nuevo**.
3. Toque **Menú** y entre a la **Tienda de actualizaciones**.
4. Seleccione lo que desea comprar e ingrese la información de compra.

## Reproduciendo un sonido en el TouchChat

Podrá reproducir archivos de audio como música del usuario en la biblioteca del iPod®.

1. Edite un botón y seleccione la función de **Reproducir audio de la biblioteca**.
  2. Seleccione la canción deseada.
  3. Ingrese una etiqueta para el botón y, si desea, una foto.
- Nota:* También debe añadir un botón con la función de **Detener** por si necesita detener una canción antes de que haya terminado. Para hacer esto:
4. Seleccione la ubicación del botón, edítelo, añada una etiqueta y símbolo, y seleccione la función de **Detener audio de la biblioteca**.
  5. De haber una función de **Hablar mensaje** en la sección de funciones del botón, toque **Editar** y el símbolo de borrar  para quitarla.
  6. Toque **Guardar** y **OK**.



## Compartiendo en las redes sociales

Podrá compartir texto generado en las páginas TouchChat en redes sociales como Facebook, Tumblr y Twitter:

1. Asegúrese de tener una conexión inalámbrica y configurar la cuenta de la red social que desea usar.
2. Vaya a la aplicación del TouchChat; ingrese el texto que desea compartir a las redes sociales.
3. Toque y sostenga la Barra de visualización del habla (BVH) hasta que vea las opciones de Copiar y Compartir texto.
4. Seleccione **Compartir** y luego la red social a donde desea enviar el texto.



---

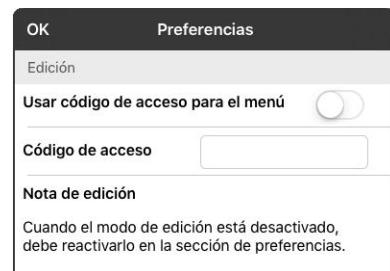
## Bloqueando y restableciendo acceso a los menús de edición

*Nota:* Antes de hacer cualquier cambio, sugerimos que cambie el sistema a su idioma.

En ocasiones, puede querer bloquear acceso a los menús de edición. Para hacer esto, puede activar y desactivar la opción de **Usar código de acceso para el menú**. Al activar esta opción, únicamente podrá acceder a las opciones de menú y el archivo de vocabulario al ingresar una contraseña.

*Para bloquear los menús de edición con una contraseña:*

1. En el TouchChat, toque **Menú** y **Preferencias**. Aparecerá el menú de preferencias.
2. Bajo “Edición”, active la opción de **Usar código de acceso para el menú**.
3. Toque el campo de **Código de acceso** para abrir un teclado.
4. Ingrese una contraseña y toque **OK**.
5. Toque **OK** en el menú de preferencias.



Ahora, al usuario tocar **Menú** o **Vocabulario**, aparecerá un cuadro para ingresar el código.

*Para quitar el código de los menús de edición:*

1. En el TouchChat, toque **Menú** o **Vocabulario**. Aparecerá un cuadro para ingresar el código.
2. Ingrese su contraseña. Abrirá el menú de preferencias.
3. Desactive la opción de **Usar código de acceso para el menú**.
4. Para quitar el código, toque el campo de Código de acceso para abrir el teclado. Use la tecla de borrar para quitar la contraseña.
5. Toque **OK** en el teclado.
6. Toque **OK** en el menú de preferencias.

### Alternativa: Permitir edición en las preferencias del iOS

Puede esconder todos los menús de edición desactivando la opción de **Permitir edición** en las preferencias del iOS.

- Cuando la opción de Permitir edición está apagada, las opciones de **Menú** y **Vocabulario** estarán escondidas.
- Cuando la opción de Permitir edición está encendida, las opciones de **Menú** y **Vocabulario** serán accesibles. Puede usar las preferencias del TouchChat para activar o desactivar acceso.

Para cambiar las preferencias de Permitir edición, toque el botón de **Página principal** en el equipo y toque **Preferencias > TouchChat > Permitir edición**.

---

## Cambiando las preferencias del TouchChat

Puede encontrar las preferencias del TouchChat en **Menú > Preferencias**. Desde esta pantalla, deslícese para ver los distintos tipos de ajustes disponibles.

### Navegación

Preferencia	Descripción
<b>Animación de la página</b>	Con esta opción activada, podrá navegar a una página deslizándose hacia arriba, abajo, derecha o izquierda.
<b>Permitir gestos</b>	Con esta opción activada, podrá añadir un gesto a una página como deslizar hacia la izquierda o derecha para llevar a cabo alguna función particular.
<b>Sonido de pop del gesto</b>	Con esta opción activada, el equipo provee retroalimentación auditiva al llevar a cabo un gesto.
<b>Sonido de clic del botón</b>	Con esta opción activada, el equipo provee retroalimentación auditiva al seleccionar un botón.

### Tamaño de la página

Preferencia	Descripción
<b>Bloqueo de teclados</b>	Con esta opción activada, se ajustará el tamaño de la pantalla para acomodar una cubierta.

### Edición

Preferencia	Descripción
<b>Usar código de acceso para el menú</b>	Con esta opción activada, únicamente podrá acceder a las opciones de menú y el archivo de vocabulario al ingresar una contraseña.
<b>Código de acceso</b>	Ingrrese una contraseña.

### Habla

Preferencia	Descripción
<b>Voz</b>	Dada la diversidad de sintetizadores, las voces están disponibles para descargarlas. Esto tiene el fin de ahorrar espacio en la aplicación descargando sólo aquellas voces que sean necesarias.  Para descargar una voz, toque la flecha verde y seleccione <b>Sí</b> .  <i>Nota:</i> Algunas voces sólo están disponibles para la venta. Tendrá que comprar estas voces en la tienda de actualización para tenerlas entre la lista de voces disponibles.
<b>Velocidad</b>	Utilice la barra deslizable para cambiar la velocidad de habla.
<b>Tono de voz</b>	Puede modificar el tono de la voz para que suene distinto.
<b>Pausar entre palabras</b>	Puede añadir una pausa entre palabras individuales.

---

## Barra de visualización del habla (BVH)

Preferencia	Descripción
<b>Esconder Barra de Visualización</b>	Con esta opción activada se esconderá la BVH completa.
<b>Permitir función de copiar y pegar</b>	Con esta opción activada, el usuario podrá copiar y pegar texto en el BVH.
<b>Capitalización automática</b>	Con esta opción activada, el equipo automáticamente hará que la primera letra de cada oración sea mayúscula.
<b>Mostrar símbolos</b>	Escoja esta opción si desea mostrar los símbolos correspondientes al texto en los botones en la BVH.
<b>Esconder botón para borrar</b>	Con esta opción activada, se esconderá el botón de borrar de la BVH.
<b>Fuente</b>	Seleccione entre 7 fuentes disponibles para el texto de la BVH
<b>Tamaño de la fuente</b>	Determina el tamaño de la fuente para el texto de la BVH.
<b>Color de la fuente</b>	Seleccione entre 12 fuentes disponibles para el texto de la BVH.
<b>Color de trasfondo</b>	Seleccione entre 12 colores disponibles para el trasfondo de la BVH.
<b>Cantidad de líneas</b>	Seleccione la cantidad de líneas que desea para la BVH.
<b>Cursor de una línea</b>	Escoja esta opción si desea añadir un cursor a la BVH.
<b>Función de toque</b>	Escoja entre las funciones de <b>Hablar</b> , <b>Hablar y agrandar texto</b> o <b>Ninguna función</b> al tocar la BVH.

## Área expandida de habla

Preferencia	Descripción
<b>Fuente</b>	Seleccione entre 7 fuentes disponibles para el texto del área expandida de habla.
<b>Tamaño de la fuente</b>	Determina el tamaño de la fuente que aparece en el área expandida de habla.
<b>Color de la fuente</b>	Seleccione entre 12 colores disponibles para la fuente del texto del área expandida de habla.
<b>Color de trasfondo</b>	Seleccione entre 12 colores disponibles para el trasfondo del área expandida de habla.

## Habla

Preferencia	Descripción
<b>Decir caracteres</b>	Con esta opción activada, el equipo pronunciará individualmente cada carácter que ingrese.
<b>Decir palabras</b>	Con esta opción activada, el equipo pronunciará cada palabra que ingrese.
<b>Decir oraciones</b>	Con esta opción activada, el equipo pronunciará cada oración que ingrese.
<b>Borrar automáticamente</b>	Con esta opción activada, el equipo despejará la BVH automáticamente luego de decir el mensaje.
<b>Impedir interrupción</b>	Con esta opción activada, no se interrumpirá la pronunciación de una oración si sin querer toca otro botón mientras el equipo habla.

---

## Inclinación

Preferencia	Descripción
Orientación preferida	Seleccione entre una orientación horizontal o vertical.
Función de inclinación	Seleccione entre las opciones de <b>Expandir y hablar</b> , <b>Expandir texto solamente</b> , <b>Cambiar orientación de la pantalla</b> , o <b>Ninguna función</b> .

## Registro de data

Preferencia	Descripción
Activar registro	Esta opción le permite al equipo recolectar información asociada al uso de idioma que puede subir a la página de Realize Language para un análisis en línea, o que puede grabar a un archivo para analizar manualmente.
Contraseña de privacidad	Ingrese o cambie su contraseña para el Registro de data.
Despejar registro	Despeja el registro de uso para el usuario actual.
Configurar RealizeLanguage	Sube la información recolectada del usuario a la página Realize Language para análisis.

## Botones

Preferencia	Descripción
Activar al soltar	Con esta preferencia activada, no se activará un botón hasta que el usuario lo suelte, en lugar de al momento de tocarlo.
Tiempo de espera	Controla el tiempo que tiene que pasar para que el equipo registre una selección, opción útil cuando el usuario tiene que deslizarse por varios botones para seleccionar el deseado.
Tiempo de activación	Todo botón estará desactivado por un período de tiempo establecido para evitar que el usuario toque el mismo botón dos veces sin querer.
Forzar tamaño de la fuente	Con esta preferencia apagada, el tamaño de la fuente de la etiqueta del botón disminuirá según sea necesario para que la etiqueta quepa en el botón.
Resaltar al tocar	Con esta preferencia activada, se resaltará brevemente el botón seleccionado – se pondrá rojo por un momento al activarlo.
Esconder imágenes	Con esta opción activada, se esconderán todos los símbolos de los botones y únicamente aparecerá el texto. Tome en cuenta que activar esta opción desactivará la preferencia de “Mostrar símbolos” de la BVH.
Mostrar botones escondidos	Con esta opción activada, se mostrarán los botones escondidos.

## Redes sociales

Preferencias	Descripción
Permitir redes sociales	Con esta opción activada, podrá compartir el texto generado en la BVH a la red social que escoja.

---

## Actualizando el programa TouchChat

1. Conecte su equipo a la computadora usando el cable USB incluido con su equipo.
2. Active iTunes en su computadora.
3. Vaya a la sección de aplicaciones de iTunes.
4. En la parte inferior derecha de la pantalla, busque la opción de Actualizar (“Check for Updates”).
5. Ingrese el Apple ID que usó para comprar el TouchChat.
6. Se comenzará a descargar la actualización.

También podrá actualizar el TouchChat directamente desde el equipo. El símbolo de la tienda de actualizaciones (App Store) debe aparecer cuando haya actualizaciones disponibles para el equipo. Cuando haya una actualización disponible, aparecerá un número en la esquina derecha del símbolo de la tienda.

1. Toque el símbolo del App Store
2. Toque el botón de **Actualizaciones** (“Updates”) a mano derecha inferior en la pantalla.
3. Aparecerán las aplicaciones que requieren actualizaciones.
4. Toque **Actualizar** (“Update”) en la aplicación o **Actualizar todo** (“Update All”) en la esquina superior derecha.
5. Ingrese el Apple ID que usó para comprar el TouchChat.
6. Se comenzará a descargar la actualización.

---

## Haciendo una copia de seguridad de un archivo de vocabulario

Siempre es buena idea retener una copia de todos los archivos personalizados en otra computadora. Sugerimos usar una conexión alámbrica a la computadora con tal de copiar los archivos de manera consistente.

1. Conecte el equipo a la computadora.
2. Abra iTunes en su computadora.
3. En el equipo, vaya a la sección de Archivo de vocabulario y toque **Menú** en la parte superior derecha de la pantalla.
4. Toque **Importar/Exportar archivo**.
5. Toque **Exportar a iTunes**.
6. Escoja el archivo de vocabulario a exportar.
7. Ingrese un nombre para el archivo que está exportando y toque **Grabar**.
8. En iTunes en la computadora, toque el equipo y vaya a la sección de aplicaciones.
9. Deslícese hacia abajo hasta ver TouchChat en el área de **Compartir archivos** (“File Sharing”).
10. Toque el archivo de vocabulario que está exportando.
11. Toque **Grabar a** (“Save To”) en la parte inferior derecha.
12. Aparecerá un recuadro para grabar el archivo. Seleccione la carpeta donde desea grabar el archivo.

## Analizando el desarrollo lingüístico

La capacidad de registrar datos de su equipo es útil para recolectar información en torno al desarrollo lingüístico de una persona. Luego, puede subir esa información a la página de Realize Language™.



Este proceso le permite monitorear, medir y maximizar el aprovechamiento del usuario del equipo.

## Usando la página de Realize Language

Realize Language es un servicio en línea que organiza y analiza información para presentar los resultados en formato de reportes intuitivos y fáciles de entender que ayudan a entender el desarrollo lingüístico de un usuario. Con este servicio puede:

- Rastrear el progreso y desarrollo en capacidades de comunicación a largo plazo.
- Comparar automáticamente distintos aspectos de la comunicación.
- Crear un resumen detallado de la ejecución del usuario.
- Compartir información con otros.
- Rápidamente generar reportes intuitivos y fáciles de entender.

Para más información, vaya a la página de Realize Language: <https://realizelanguage.com/info/>

Para ver o descargar la guía de usuario de Realize Language (actualmente solo disponible en inglés), vaya a <https://realizelanguage.com/info/support>.

### Para apoyo al cliente:

De tener algún problema con la página de internet de Realize Language, puede enviar un correo electrónico a [support@realizelanguage.com](mailto:support@realizelanguage.com).

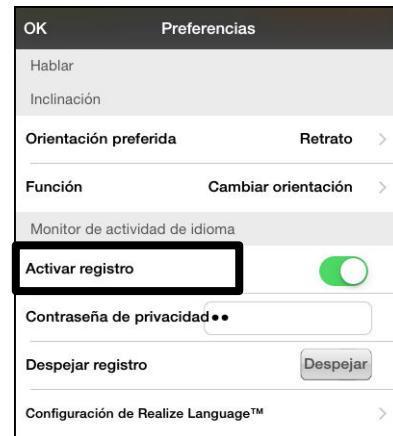
De tener algún problema con el equipo, puede contactar la unidad de apoyo técnico de Saltillo al 1-800-382-8622, o a través de correo electrónico a [service@saltillo.com](mailto:service@saltillo.com).

## Activando el Registro de data en su equipo

Con la opción de Registro de data activada, su equipo recolectará información asociada al uso de lenguaje del usuario, que podrá subir a la página de Realize Language para un análisis en línea, o grabar a un archivo para analizar manualmente.

1. En TouchChat, vaya a **Menú y Preferencias**. Aparecerá la pantalla de preferencias del TouchChat.
2. Bajo “Registro de data”, active la opción de **Activar registro**.

Con esta opción activada, verá el símbolo de Registro de data en la Barra de visualización del habla.

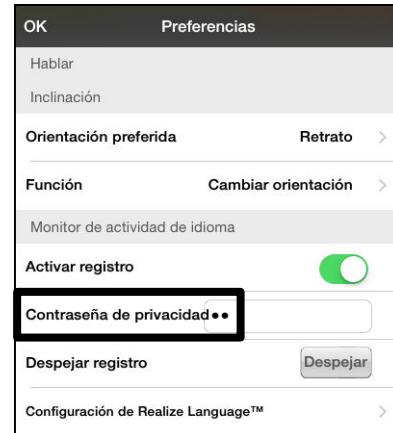


**¡Importante!** Si usará la página de Realize Language para analizar los datos, debe configurar un perfil antes de comenzar a recolectar información.

## Creando una contraseña de privacidad

Puede crear una contraseña para proteger la información recolectada a través del Registro de data, con el fin de prevenir acceso no autorizado.

1. Bajo el área de “Registro de data”, ingrese una contraseña en el cuadro a la derecha de **Contraseña de privacidad**. Aparecerá un cursor en el cuadro de contraseña y un teclado.
2. Ingrese la contraseña que desea usar y toque **OK**. Aparecerá una ventana para confirmar la contraseña.
3. Ingrese la contraseña nuevamente y toque **OK**. Verá un mensaje confirmando que se registró la contraseña nueva.
4. Toque **OK** para cerrar el mensaje.



## Actualizando datos para analizarlos

Actualizando datos recolectada para una persona a la página de Realize Language.

1. Toque **Realize Language™ Setup** para abrir la ventana para configurar Realize Language.
2. **Nota:** La primera vez que suba datos, tendrá que ingresar su contraseña de privacidad.
3. Ingrese su dirección de correo electrónico de Realize Language y la contraseña correspondiente.
4. Ingrese el campo de “**Persona actual**” y seleccione la persona para quien quiere subir datos.
5. Toque **Cargar ahora**. Aparecerá un mensaje confirmando que el archivo se actualizó.
6. Toque **Guardar**. Al tocar este botón, se grabará su dirección de correo electrónico y contraseña en la ventana para ingresar a Realize Language. Cuando desee subir datos nuevamente, sencillamente seleccione al usuario en la lista de “Persona actual”.
7. Cuando los datos terminen de subir, vuelva al menú de preferencias y seleccione **Despejar registro** para despejar los datos del usuario. Ahora podrá comenzar a recolectar datos nuevamente para esa persona.



## Despejando los datos de uso

Para despejar la información de uso para el usuario actual:

1. Bajo el área de “Registro de data”, toque **Despejar**.
2. Aparecerá una ventana y un teclado para ingresar la contraseña. Ingrese su contraseña y toque **OK**.
3. Confirme que desea despejar el registro tocando **Sí**.
4. Aparecerá un mensaje confirmando que los datos se despejaron. Toque **OK** para cerrarlo.



---

## Cambiando o quitando su contraseña

El equipo está configurado para que tenga que ingresar una contraseña cada vez que graba datos a un archivo. Esto ayuda a proteger su privacidad para que solo usted pueda ver la información. Puede cambiar su contraseña cuando desee o cambiar la configuración para que no necesite ingresar una contraseña.

### Para cambiar su contraseña:

1. Bajo “Registro de data”, toque el cuadro de contraseña que verá a la derecha de Contraseña de privacidad. Aparecerá una ventana y un teclado para ingresar su contraseña.
2. Ingrese su contraseña actual y toque **OK**. Verá un cursor en el cuadro de contraseña.
3. Use la tecla de borrar  para despejar el campo de contraseña.
4. Ingrese su contraseña nueva y toque **OK**.
5. Aparecerá un cuadro para confirmar la contraseña. Ingrese su contraseña nuevamente y toque **OK**.
6. Aparecerá un mensaje confirmando que se registró la contraseña nueva. Toque **OK** para cerrarlo.

### Para quitar su contraseña:

Si prefiere no usar una contraseña cada vez que grabe datos en un archivo, siga este procedimiento. Sin embargo, tenga en cuenta que perderá la protección que provee una contraseña:

1. Bajo “Registro de data”, toque el cuadro de contraseña que verá a la derecha de “Contraseña de privacidad”. Aparecerá una ventana y un teclado para ingresar su contraseña
2. Ingrese su contraseña actual y toque **OK**. Verá un cursor en el cuadro de contraseña.
3. Use la tecla de borrar  para despejar el campo de contraseña y toque **OK**.
4. Verá un mensaje confirmando que se borró su contraseña. Toque **OK** para cerrarlo.

## Transfiriendo y copiando archivos de vocabulario

*Nota:* Una vez tenga la versión de *software* 2.0 del TouchChat, únicamente podrá transferir archivos de su equipo a otro equipo que también tenga la versión 2.0 o una versión posterior. Por ejemplo, no podrá transferir archivos desde una versión 2.0 a un equipo con la versión 1.13. Sin embargo, puede transferir archivos desde un equipo con una versión previa a la 2.0 a un equipo que tenga la versión 2.0. Por ejemplo, puede transferir archivos desde un equipo con la versión 1.13 a un equipo con TouchChat 2.0.

## Copiando archivos desde y al iShare

*Nota:* Necesita una conexión inalámbrica para usar esta función.

1. En el TouchChat, toque **Vocabulario** y luego **Escoger archivo de vocabulario nuevo**.
2. Toque **Menú** y luego **Servicio de iShare**.
3. Regístrese.
4. Para descargar un archivo: seleccione el archivo deseado y descárguelo.
5. Para subir un archivo: seleccione el archivo deseado para subirlo.

---

## Transfiriendo un archivo de vocabulario desde el Chat Editor al equipo usando iShare

1. Abra el Chat Editor en su computadora.
2. Vaya a **Biblioteca > Transferir > Vocabularios al archivo**. Aparecerá el cuadro de transferencias.
3. Resalte el archivo que desea transferir y seleccione **Transferir** en la esquina superior izquierda. Verá un cuadro de Windows para grabar.
4. Grabe su archivo de vocabulario a la computadora (acuérdese de dónde lo grabó).  
**¡Importante!** Asegúrese que “.ce” permanezca al final del nombre del archivo.
5. Luego de grabar el archivo, abra Internet Explorer en su computadora y vaya a [www.ishareservices.com](http://www.ishareservices.com).
6. Ingrese a su cuenta iShare. Si no tiene una cuenta tendrá que registrarse.
7. Desde su cuenta iShare, seleccione **Add File**.
8. Desde esta pantalla, ingrese la información necesaria: nombre, revisión, descripción y palabras claves.
9. Seleccione la categoría donde desee colocar su archivo de vocabulario.
10. Seleccione el tipo de archivo de vocabulario. Es decir, seleccione si su archivo es privado, público o grupal.
11. Seleccione el botón de **Browse**, busque el archivo de vocabulario que transfirió desde el Chat Editor, seleccione el archivo, y luego toque **Open**.
12. Debajo del área de archivo, seleccione **Submit**. Volverá al área para buscar un archivo, donde deberá ver el archivo que acaba de seleccionar.
13. Desde su equipo, toque **Vocabulario** y luego **Escoger archivo de vocabulario nuevo**.
14. Toque **Menú**.
15. Escoja **Servicio de iShare**.
16. Ingrese usando la cuenta iShare que registró anteriormente.
17. Seleccione la carpeta de **Mis archivos**.
18. Busque el archivo de vocabulario en la categoría donde lo colocó.
19. Luego de escoger el archivo, seleccione **Descargar** en la esquina inferior izquierda de la pantalla de detalles del archivo.
20. Debe aparecer un mensaje cuando termine de descargar confirmando que se descargó exitosamente.
21. Toque la flecha que está en la esquina superior izquierda de la pantalla para ver un cuadro que dice **OK**. Deberá regresar a la pantalla de archivos de vocabulario, donde debe estar el que seleccionó.
22. Escoja su archivo de vocabulario.

---

## Copiando un archivo de vocabulario del equipo al Chat Editor usando iShare

1. Encienda su equipo TouchChat.
2. Toque **Vocabulario** en el equipo TouchChat y luego **Escoger archivo de vocabulario nuevo**.
3. Toque **Menú**.
4. Seleccione **Servicio de iShare**.
5. Seleccione **Mis archivos o archivos públicos**.
6. Seleccione el archivo que desea subir usando la opción de “Todas las categorías” y toque **+**.
7. Al tocar **+**, tendrá que ingresar un nombre corto, una descripción y palabras claves para el archivo. Luego, toque **Subir**.
8. Toque **OK** en el cuadro que aparece en el TouchChat confirmando que se subió el documento.
9. Abra Internet Explorer en la computadora.
10. Ingrese a su cuenta iShare a través de [www.ishareservices.com](http://www.ishareservices.com).
11. Desde su computadora, navegue las categorías en la página iShare para encontrar el archivo que subió.
12. Seleccione la flecha verde correspondiente a su archivo para descargarlo en su computadora.
13. Toque **Guardar** (“Save”) en el cuadro emergente (acuérdese de dónde graba el archivo).
14. Copie el archivo a la carpeta de **Chat Editor Import**.
15. Abra el Chat Editor y aparecerá una barra de progreso monitoreando la descarga, seguido de un cuadro de progreso de la importación del archivo.
16. Una vez se haya importado el archivo, podrá abrir el archivo de vocabulario yendo a **Biblioteca > Mis recursos** desde el Chat Editor.
17. Seleccione el archivo.

## Transfiriendo un archivo de vocabulario desde el Chat Editor al equipo usando iTunes

1. Abra el Chat Editor en su computadora.
2. Toque **Biblioteca > Transferir > Vocabularios al archivo**. Aparecerá el cuadro de transferencias.
3. Resalte el archivo que desea transferir y seleccione **Transferir** en la esquina superior izquierda.
4. Grabe el archivo de vocabulario a su computadora (acuérdese de dónde graba el archivo).
5. Abra iTunes en la computadora.
6. Conecte el equipo a la computadora.
7. Seleccione el equipo en la columna izquierda, y vaya a la sección de Aplicaciones (“Apps”).
8. Deslícese hacia abajo hasta que encuentre el TouchChat en el área de Compartir archivos (“File Sharing”).
9. Seleccione **TouchChat**. Debe aparecer la opción de Añadir archivo (“Add File”) en la sección inferior derecha.
10. Toque **Añadir archivo**. Aparecerá una pantalla de Windows para grabar.
11. Busque el archivo que desea añadir a su equipo y toque **Abrir** (“Open”).
12. El archivo debe aparecer en la sección de documentos del TouchChat.
13. Vaya al equipo y busque la sección de Archivos de vocabulario.
14. Toque **Menú** en la esquina superior derecha y luego seleccione **Importar/Exportar vocabulario**.
15. Toque **Importar desde iTunes**.
16. Seleccione el archivo a importar, y luego toque **Guardar** en la porción superior derecha de la pantalla. Debe aparecer el archivo importado en la lista de archivos de vocabulario.
17. Seleccione el archivo deseado.

---

## Copiando un archivo de vocabulario del equipo al Chat Editor usando iTunes

1. Conecte el equipo a la computadora.
2. Abra iTunes en la computadora.
3. En el equipo, vaya a la sección de Archivos de vocabulario y toque **Menú** en la sección superior derecha de la pantalla.
4. Toque **Importar/Exportar vocabulario**.
5. Toque **Exportar al iTunes**.
6. Seleccione el archivo de vocabulario a exportar.
7. Ingrese un nombre para el archivo que está exportando y toque **Guardar**.
8. Desde la computadora, seleccione el equipo en iTunes y vaya a la sección de Aplicaciones ("Apps").
9. Deslícese hacia abajo hasta ver TouchChat en el área de compartir archivos.
10. Resalte el archivo de vocabulario que está exportando.
11. Seleccione **Guardar a** ("Save To") en la esquina inferior derecha.
12. Aparecerá un cuadro de Windows para grabar. Seleccione la carpeta donde desea grabar el archivo.

Para colocar la carpeta en el Chat Editor, utilice la carpeta de "Chat Editor Import" en la página principal de su computadora. Esta carpeta se instaló con el Chat Editor. Si la ve ahí, la puede encontrar mediante los siguientes pasos, dependiendo de la versión de Windows que esté usando:

Versión de Windows	Cómo llegar a la carpeta de "Import"
Windows XP	Este equipo ("My computer") > C (disco local) > "Documents and Settings" > Usuarios (*su nombre de usuario*) > Application Data > Chat Editor > Import
Windows Vista o Windows 7, 8, o 10	C: Drive > Usuarios ("Users") > *Su nombre de usuario* > AppData > Roaming > Chat Editor > Import

*Nota:* La carpeta de "Application Data" (para Windows XP) o "App Data" (para Windows Vista/7/10) puede estar escondida. Para verla, vaya a **Panel de control** ("Control Panel") y toque **Opciones del explorador de archivos** ("Folder Options"). Luego, toque la ventana de **Ver** ("View"), y bajo Configuración avanzada ("Advanced Settings") > Archivos y carpetas ocultos ("Hidden Files and Folders"), seleccione Mostrar archivos, carpetas y unidades ocultos ("Show Hidden Files and Folders"). Luego toque **Aceptar** (OK).

La importación del equipo debe comenzar automáticamente en unos cuantos minutos.

---

## Transfiriendo un archivo de vocabulario usando AirDrop

Para transferir archivos de vocabulario mediante AirDrop, ambos equipos necesitarán iOS7 o una versión posterior: iPhone 5 o posterior; iPad 4ta generación; iPad Mini; iPod touch® 5ta generación; iPad Air. También necesitará activar una conexión WiFi y Bluetooth, y ambos equipos necesitarán estar activos (“despiertos”). La distancia para el archivo transferirse por AirDrop varía dependiendo del ambiente.

### Activando AirDrop

1. Deslice la parte inferior de la pantalla para ver el centro de control.
2. Toque **AirDrop**.
3. Seleccione una de las siguientes opciones:

**Solo contactos:** Su equipo solo será visible para sus contactos.

**Todos:** Su equipo será visible para cualquier persona con AirDrop activado.

### Enviando el archivo en TouchChat usando AirDrop

1. Toque **Vocabulario** y **Escoger un vocabulario nuevo**.
2. Toque **Menú** y luego **Importar/Exportar archivo**.
3. Toque **Exportar con AirDrop**.
4. Seleccione el archivo de vocabulario que desea exportar.
5. Asegúrese que el nombre esté correcto y toque **OK**.
  - TouchChat preparará el archivo a transferir.
  - Aparecerá un menú en la sección inferior de la pantalla con una lista de las personas con quienes puede compartir el archivo.
6. Seleccione el usuario a quien desea enviar el archivo. El usuario seleccionado recibirá un mensaje para aceptar o rechazar la transferencia.
7. Luego del usuario aceptar la transferencia, comenzará a enviarse el archivo.

### Recibiendo el archivo usando AirDrop

1. Luego de transferir el archivo, toque **Sí** para importar el archivo de vocabulario.
2. Ingrese un nombre para el archivo, y toque **Guardar**.
3. Una vez el archivo se haya importado, toque **Vocabulario** y luego **Escoger archivo de vocabulario nuevo**.
4. Encuentre el archivo que transfirió para abrirlo.

---

## Usando AirDrop solo con contactos

Cada usuario necesita tener el correo electrónico de Apple ID del otro en su lista de contactos (el e-mail que usa para su Apple ID). **Importante!** Los ID tienen que estar bajo la categoría de “iCloud”. Por ejemplo, puede tener el correo electrónico del otro usuario bajo “casa” o “trabajo”. Tendrá que editar sus contactos y cambiar la categoría a “iCloud”. Si ambos usuarios hacen esto, se podrán ver al compartir archivos a través de AirDrop.

## Configurando y usando escaneo por botón

En lugar de escoger cada botón directamente en la pantalla, puede usar escaneo de un botón o de dos botones.

### Activar escaneo

Toque el botón de la **Página principal**. Luego vaya a **Ajustes > General > Accesibilidad > Control por botón**. Active esta opción.

### Definiendo los botones

Puede usar un botón externo conectado al espacio para botón A o B del equipo, o puede usar la pantalla como un botón.

#### Para usar un botón externo:

1. Conecte el botón a un lado del equipo. Use el botón A, B o ambos.
2. Vaya a **Ajustes > General > Accesibilidad > Control por botón**.
3. Toque **Botones > Añadir nuevo botón > Externo**.
4. Seleccione el botón externo.
5. Ingrese un nombre para el botón.
6. Seleccione la función deseada para el botón.
  - Si únicamente usará un botón, toque **Seleccionar objeto**.
  - Si va a usar un segundo botón, seleccione **Añadir nuevo botón**. Para la función del botón, puede configurarlo para que se mueva al próximo objeto.
  - De necesitar otra opción, puede usar la pantalla como botón.

#### Luego de configurar su botón:

Toque el botón de **Página principal** del equipo. Luego, vaya a **Ajustes > General > Accesibilidad > Control por botón**. Desactive esta opción y vuelva a activarla.

---

## Configurando el estilo de exploración

Puede configurar el sistema para que explore automáticamente, o que pase por cada ubicación individualmente. Con esta última opción, necesitará tocar el botón para explorar cada botón, uno a la vez. Con la opción de explorar automáticamente, tendrá que tocar un botón para comenzar a explorar, y el sistema continuará explorando hasta que toque el botón nuevamente.

Para seleccionar el estilo de exploración, toque **Ajustes > General > Accesibilidad > Control por botón > Estilo de exploración**. Hay tres estilos disponibles: Exploración automática, manual y por pasos.

*Nota:* La opción de toque sostenido no está disponible actualmente en la aplicación del TouchChat.

### Exploración automática

Esta opción se moverá por cada ítem automáticamente luego de un tiempo determinado. Cuando seleccione “Exploración automática”, aparecerán las preferencias de tiempo en la pantalla de “Control por botón”.

Preferencia	Descripción
Duración de la exploración	Determina la velocidad de Exploración automática, cuando esta opción esté activada.
Pausar en el primer ítem	Determina la cantidad de tiempo a esperar luego de la primera selección con la opción de Exploración automática.
Bucles	Determina la cantidad de veces que visita un ítem antes de detener el exploración.
Repetición del movimiento	Determina la cantidad de veces que la opción de “Ir al ítem siguiente/anterior” aparecerá mientras esté sosteniendo un botón.

### Exploración manual

Esta opción le permite al usuario moverse por cada objeto individualmente usando un botón, y luego seleccionarlo mediante un segundo botón. Con esta opción activada, aparecerán las preferencias de tiempo en la pantalla de “Control por botón”.

Preferencia	Descripción
Ocultación automática	Determina la cantidad de tiempo de espera del interfaz de exploración.
Repetición del movimiento	Determina la cantidad de veces que la opción de “Ir al ítem siguiente/anterior” aparecerá mientras esté sosteniendo un botón.

---

## Exploración por pasos con un botón

Esta opción le permite al usuario moverse por cada objeto individualmente activando el botón. Cuando el usuario llegue al objeto que desea seleccionar, deja de activar el botón por un tiempo de espera establecido. El equipo seleccionará el objeto automáticamente. Con esta opción encendida, aparecerán las preferencias de tiempo en la pantalla de “Control por botón”.

Preferencia	Descripción
<b>Tiempo de permanencia</b>	Determina la cantidad de tiempo que tiene que pasar para que el equipo registre la selección.
<b>Ocultación automática</b>	Determina la cantidad de tiempo de inactividad que tiene que pasar para que desaparezca el interfaz de exploración.
<b>Repetición del movimiento</b>	Determina la cantidad de veces que la opción de “Ir al ítem siguiente/anterior” aparecerá mientras esté sosteniendo un botón.

## Opciones adicionales de tiempo

Estas opciones están disponibles bajo “Estabilización de botón”.

Preferencia	Descripción
<b>Mantenimiento</b>	Esta opción determina la cantidad de tiempo que el usuario debe sostener el botón para que el equipo reconozca la selección. Este tiempo debe ser inferior al valor de “Pulsación automática” para poder usar una pulsación de entrada doble.
<b>Ignorar repetición</b>	Esta opción determina la cantidad de tiempo durante el cual varios toques se registrarán como uno solo. Este tiempo debe ser inferior al valor de “Pulsación automática” para poder usar una pulsación de entrada doble.

## Configurando preferencias adicionales de exploración

### Modo de pulsación

Cuando el usuario seleccione un ítem, el equipo automáticamente generará un menú emergente con opciones para interactuar con el objeto seleccionado (tocar, deslizar, etcétera). Aquí verá dos alternativas a la opción automática de “por omisión”. Para accederlas, vaya a **Ajustes > General > Accesibilidad > Control por botón > Modo de pulsación**.

Preferencia	Descripción
<b>Pulsación automática</b>	Esta opción esconde el menú emergente, a menos que el usuario active el botón por una cantidad de tiempo establecida.
<b>Pulsar siempre</b>	Esta opción mostrará el menú emergente al finalizar el exploración. Esto le permite al usuario hacer una selección activando un botón, y explorar al menú emergente para accederlo. Este menú emergente aparecerá en el centro de la pantalla.

---

## **Pulsar las teclas del teclado**

Con esta opción activada, se seleccionarán las teclas con una sola activación del botón, en lugar de aparecer un menú emergente inmediatamente después de seleccionar algo.

## **Audio**

Deslícese a la sección de “Audio” para activar o desactivar las opciones de **Efectos de sonido y Voz**.

## **Ítems del menú**

Para incluir todos los menús en el exploración, deje la opción de en **Ítems del menú** con todas las opciones marcadas.

Para excluir un menú o más en el exploración, toque la opción de **Ítems del menú** para abrir una lista de menús. Luego, toque el nombre de cada menú que desee excluir para quitar la marca de cotejo.

## **Tamaño y color del cursor de exploración**

El “cursor” es el área resaltada que aparece alrededor del área escaneada del botón. Para cambiar el tamaño y el color del cursor, deslícese a la sección “Visual”.

Para duplicar el grosor del área resaltada, active la opción de **Cursor grande**. Para cambiar el color del cursor, toque **Color del cursor** para abrir una lista de opciones disponibles. Aparecerán las opciones de azul, rojo, verde, amarillo y naranja, y una marca de cotejo al lado del color seleccionado. Seleccione el color deseado.

## **Pausa en el primer objeto**

Esta opción le permite buscar el próximo ítem a seleccionar antes de continuar explorando. Con esta opción activada, el equipo se detendrá en el primer ítem por una cantidad de tiempo establecida, y pausará nuevamente luego de seleccionar el objeto y continuar explorando.

## **Usando bucles**

Con la opción de Exploración automática activada, esta opción determina la cantidad de veces que el equipo explorará toda la página. Cuando el equipo explore la página la cantidad de veces establecidas, se detendrá el exploración. Puede comenzarlo nuevamente activando el botón.

## **Efectos de sonido**

Con esta opción activada, el equipo hará un sonido de clic según explore cada objeto.

## **Voz**

Con esta opción activada, el equipo dirá el contenido del botón seleccionado además de resaltarla.

## **Ítems del menú**

Con esta opción activada, puede establecer qué aparecerá en el menú emergente mientras el equipo esté explorando.

## **Agrupar ítems**

Con esta opción activada, se explorarán los objetos en la pantalla en grupos en lugar de individualmente. Esto le permite explorar entre grupos, seleccionar uno, y luego seleccionar un ítem dentro del grupo seleccionado.

---

### **Color del cursor**

Use esta preferencia para cambiar el color del margen del objeto escaneado, para verlo más fácilmente según escanea.

### **Toque sostenido**

*Nota:* Esta opción no está disponible actualmente con el *software iOS*.

### **Tiempo de permanencia**

Con la opción de exploración por pasos activada, esta opción determina la cantidad de tiempo que el usuario tiene que esperar para que el equipo seleccione el ítem en la pantalla automáticamente.

### **Ocultación automática**

Con la opción de exploración por pasos activada, esta preferencia hará que el cursor de exploración desaparezca si el usuario no activa el botón dentro de una cantidad de tiempo establecida. Al activar el botón, el cursor aparecerá nuevamente.

---

## Usando teclados

Su iPad le permite usar varios teclados integrados o un teclado inalámbrico de Apple.

### Usando los teclados integrados

Puede cambiar las opciones de entrada de carácter y el diseño del teclado, dividir o mover el teclado, y añadir otro teclado e intercambiar entre ellos.

#### Cambiando las preferencias de entrada de carácter

Vaya a **Ajustes > General > Teclado**. Active o desactive las opciones bajo “todos los teclados”.

#### Cambiando el diseño del teclado

1. Vaya a **Ajustes > General > Teclado > Teclados**.
2. Seleccione un teclado.
3. Escoja la distribución deseada para el teclado.

#### Usando un teclado dividido

1. Vaya a **Ajustes > General > Teclado** y active o desactive la opción de **Teclado dividido**.
2. Cuando el teclado esté en la pantalla, toque y sostenga la tecla de teclado , deslice su dedo a **Dividir**, y suelte la pantalla. El teclado se dividirá en dos y se moverá al centro de la pantalla.
3. Puede unir y mover los teclados de las siguientes maneras:
  - Para volver al teclado automático y dejarlo en el centro de la pantalla, toque y sostenga el botón de , deslice su dedo a **Fusionar** y suelte la pantalla.
  - Para volver al teclado automático y dejarlo en la parte inferior de la pantalla, toque y sostenga el botón de , deslice su dedo a la opción de **Fijar y fusionar**, y suelte la pantalla.
  - Para mover el teclado automático al centro de la pantalla, toque y sostenga el botón de , deslice su dedo a **Soltar**, y suelte la pantalla.
  - Para mover el teclado automático a la parte inferior de la pantalla, toque y sostenga el botón de , deslice su dedo a **Fijar**, y suelte la pantalla.

#### Añadiendo un teclado para otro idioma

Vaya a **Ajustes > General > Teclado > Teclados > Añadir nuevo teclado**. Seleccione el teclado deseado.

#### Cambiando o escondiendo teclados

Si aún no ha añadido ningún teclado, toque el botón de  para cambiar al teclado “emoji”.

Si ya añadió algún teclado, toque  para cambiar al teclado que usó previamente. Continúe tocando el botón para acceder otros teclados disponibles, o toque y sostenga  y deslice su dedo para escoger otro teclado.

Para esconder el teclado, toque .

---

## Usando el teclado inalámbrico de Apple

Puede usar el teclado inalámbrico de Apple para ingresar texto. Este teclado se conecta mediante Bluetooth, por lo cual primero tendrá que parearlo con el iPad.

*Nota:* El teclado inalámbrico de Apple no necesariamente es compatible con las funciones de teclado en su equipo. Por ejemplo, no anticipará su próxima palabra ni corregirá automáticamente las palabras mal escritas.

### Para parear un teclado inalámbrico de Apple con el iPad:

1. Encienda el teclado.
2. Vaya a **Ajustes > Bluetooth** y active el Bluetooth.
3. Toque el teclado cuando lo vea entre la lista de equipos.

Una vez el teclado esté pareado, se conectará al iPad siempre que esté dentro del alcance de la señal de Bluetooth. Cuando el teclado inalámbrico de Apple esté conectado, no aparecerá el teclado integrado del equipo.

### Para desvincular un teclado inalámbrico:

1. Vaya a **Ajustes > Bluetooth**.
2. Busque el nombre del teclado.
3. Seleccione **Omitir dispositivo**.

## Usando un teclado externo con el TouchChat

Si necesita usar un teclado externo con el TouchChat, TouchChat necesita un comando que sustituya el teclado de TouchChat con uno del sistema. Si no hay un teclado externo conectado, aparecerá el teclado iOS en la pantalla. Necesita almacenar el comando para usar un teclado del sistema en un botón para poder activar y desactivarlo.

1. Vaya a la página donde desea crear el botón.
2. Toque **Menú y Editar página**.
3. Toque el botón que redirigirá al teclado del sistema.
4. Toque **Editar este botón**.
5. Ingrese una etiqueta para el botón y, si desea, una imagen.
6. Cambie el estilo del botón según sea necesario.
7. En la sección de funciones del botón, toque **Añadir**.
8. Toque **Teclado del sistema**.
9. Toque **Guardar**.

---

## Ingresando y modificando texto

Use el teclado integrado o un teclado inalámbrico de Apple para ingresar texto.

### Escribiendo texto

Toque un campo de texto para abrir el teclado integrado, y luego comience a escribir. Si toca la tecla incorrecta, deslice su dedo a la correcta. Se registrará la letra cuando toque y suelte la tecla correspondiente.

Para...	Haga esto:
Rápidamente acabar una oración con un punto y espacio	Haga un doble toque en la barra espaciadora.
Escribir texto en mayúscula	Toque <b>Shift</b> para escribir en mayúscula, o toque <b>Shift</b> y deslícese a una letra. Toque <b>Shift</b> dos veces para usar todas mayúsculas (“Caps Lock”). Para ingresar nombres, signos de puntuación o símbolos, toque la tecla de números ( <b>123</b> ) o de símbolos ( <b>#+=</b> ).
Usar letras con acento u otro carácter especial	Toque y sostenga la tecla correspondiente y deslícese a la opción deseada.

*Nota:* Si ve una palabra subrayada en rojo, tóquela para ver correcciones sugeridas. Si no ve la palabra deseada entre las correcciones sugeridas, escríbala.

### Usando texto predictivo

Según escribe, el teclado va a predecir su próxima palabra. Puede tocar una palabra para escogerla o aceptar la sugerencia resaltada tocando la barra espaciadora, o algún signo de puntuación. Al tocar una palabra sugerida, aparecerá un espacio después de la palabra. Si usa una coma, un punto u otro signo de puntuación, se omitirá este espacio.

Para...	Haga esto:
Rechazar una sugerencia	Seleccione la palabra original, que será la opción del texto predictivo entre comillas.
Esconder texto predictivo	Arrastre las palabras sugeridas hacia abajo. Si las quiere ver nuevamente, arrastre la barra hacia arriba.
Apagar el texto predictivo	Toque y sostenga 😊 o 🌎 y deslícese a <b>Predictivo</b> .

### Corrigiendo palabras mal escritas

Incluso si apaga la opción de texto predictivo, el teclado continuará sugiriendo correcciones para palabras mal escritas.

Para...	Haga esto:
Aceptar una corrección	Ingrese un espacio o signo de puntuación.
Rechazar una corrección	Toque la “x.” Si rechaza la misma sugerencia varias veces, el iPad no lo sugerirá más.

---

## Modificando texto

Para modificar texto, siga estos pasos:

1. Toca y sostenga el texto para ver la lupa.
2. Arrastre su dedo a la localización deseada.
3. Seleccione el punto deseado para ver las opciones:
  - Toque una palabra dos veces para seleccionarla.
  - Arrastre los puntos de agarre para seleccionar más texto o menos texto.
  - En documentos bloqueados que solo son para leer, como páginas de Internet, toque y sostenga una palabra para seleccionarla.
4. Corte, copie o pegue sobre el texto seleccionado.

*Nota:* Con ciertas aplicaciones, puede usar texto en negrita, itálico o subrayado (toque B/I/U); puede obtener la definición de una palabra; o que el iPad sugiera una alternativa. Tal vez tenga que tocar para ver todas las opciones.

5. Para justificar texto, selecciónelo y toque la flecha izquierda o derecha.
6. Para deshacer el último cambio, sacuda el iPad y toque **Deshacer**.

## Usando sustitución de texto

Un atajo le permite añadir su propia palabra o frase escribiendo solo algunos caracteres. Además de los atajos preestablecidos, puede añadir atajos propios.

Para crear un atajo, vaya a **Ajustes > General > Teclado > Sustitución de texto**.

*Consejo:* Si tiene una palabra o frase que no desea que el equipo corrija, cree un atajo pero deje vacío el campo de “función rápida”.

Use el iCloud para mantener su diccionario personalizado actualizado en todos sus equipos. Vaya a **Ajustes > iCloud** y active iCloud Drive o Documents.

---

## **Dictando texto**

Puede usar el iPad para dictar texto además de para escribirlo.

### **Para activar la función de dictar:**

1. Asegúrese que el iPad esté conectado a la Internet.
2. Vaya a **Ajustes > General > Teclado > Activar dictado**.

### **Para dictar texto:**

1. Toque el teclado del iPad.
2. Diga las palabras que desea dictar.
3. Cuando termine, toque **OK**.
4. Toque el teclado nuevamente para continuar dictando.

Para insertar texto, toque el iPad en el lugar deseado. Además, puede sustituir texto dictando aquél con el cual desea sustituirlo.

### **Para añadir signos de puntuación o formatear texto:**

Diga el signo de puntuación o el formato deseado. Por ejemplo, “Signo de exclamación mamá coma el cheque está en el buzón signo de exclamación” se convierte en “¡Mamá, el cheque está en el buzón!”.

---

## Buscando en aplicaciones

Muchas aplicaciones tienen un campo que le permite usar palabras claves para buscar algo en la aplicación.

### Buscando con Spotlight

Además de permitirle buscar algo en el iPad, “Spotlight” le mostrará sugerencias desde la tienda de aplicaciones y el Internet. Además, puede usar “Spotlight” para buscar y abrir aplicaciones.

1. Arrastre cualquier página principal hacia abajo para ver el campo de búsqueda.
2. Ingrese las palabras claves para buscar. Los resultados aparecerán según escriba.
3. Para esconder el teclado y ver más resultados en la pantalla, toque **Buscar**.
4. Toque un ítem de la lista para abrirlo.

### Escoja qué aplicaciones y contenido buscar

Como opción automática, aparecerá toda aplicación y contenido listado como resultado de búsqueda en la búsqueda “Spotlight”. Para quitar aplicaciones y contenidos que no desea incluir en las búsquedas, haga lo siguiente:

1. Vaya a **Ajustes > General > Búsqueda Spotlight**.
2. Toque cualquier aplicación o contenido que no desea incluir en las búsquedas.

### Limitando la búsqueda “Spotlight” a su iPad

1. Vaya a **Ajustes > General > Búsqueda Spotlight**.
2. Apague la opción de **Sugerencias de Spotlight**.

### Apagando servicios de localización para búsquedas “Spotlight”

1. Vaya a **Ajustes > Privacidad > Localización > Servicios del sistema**.
2. Apague Sugerencias de Spotlight y Safari.

## Cambiando el idioma del iPad y los diccionarios de predicción

TouchChat ofrece diccionarios de predicción de palabras en inglés americano, inglés británico y español. Las preferencias de idioma del equipo determinan el diccionario que usa el equipo. Cambie el equipo al idioma que esté usando. Para seleccionar su idioma:

1. Vaya a **Ajustes > General**.
2. Seleccione **Idioma y región**.
3. Seleccione **Idioma del iPad**.
4. Seleccione su idioma.

## Usando restricciones

Con esta función, puede desactivar acceso a Safari, YouTube, iTunes, la capacidad de instalar o borrar aplicaciones, servicios de localización y compras, etcétera. Además, puede añadir restricciones a contenido (como música, películas y programas de televisión).

Para apagar los ítems que desea restringir, siga estos pasos en el equipo:

1. Vaya a **Ajustes > General > Restricciones**.
2. Toque **Activar restricciones**.
3. Cree un código de cuatro dígitos.
4. Ingrese la contraseña dos veces para activar las restricciones.

## Cambiando la orientación del equipo o la pantalla

Puede cambiar la orientación de su TouchChat Express así como la orientación de la pantalla.

### Cambiando la orientación del equipo

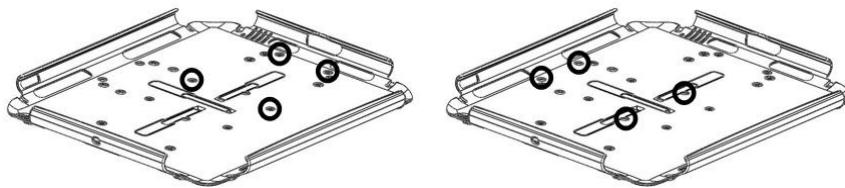
Si desea cambiar la orientación del amplificador, hay hoyos en la cubierta plástica para usar el amplificador con un diseño horizontal o vertical. Necesitará un destornillador Phillips.

#### Primero: Quite el amplificador

Quite la cubierta de plástico (el cascarón) y de goma del equipo, y luego separe la cubierta de goma de la de plástico. Quite los cuatro tornillos que sostienen al amplificador.

#### Luego: Abra hoyos nuevos de montura en la cubierta de plástico

Posiciones la cubierta en la orientación deseada.



Para posición vertical: Use los hoyos en uno de los lados más cortos

Para posición horizontal: Use los hoyos en el lado más largo

Use la punta del destornillador Phillips para ponchar los cuatro hoyos correspondientes indicados en la ilustración previa.

 Tenga mucho cuidado al ponchar estos hoyos. **NO** aguante la cubierta en sus manos o contra su cuerpo. Colóquelo en una superficie plana, y sostenga la cubierta lo más lejos posible de los hoyos que va a hacer. **NO** coloque sus manos debajo de la cubierta.

#### Luego: Sustituya el amplificador

Enganche el amplificador a la cubierta en la nueva posición. Coloque la cubierta de goma sobre el equipo y luego inserte el ensamblado para el equipo y la cubierta.

## Cambiando la orientación de la pantalla

**¡Importante!** Las preferencias de orientación en el TouchChat no afectan las preferencias de orientación del iOS. Sin embargo, cuando la orientación está bloqueada en el iOS, también estarán bloqueadas en el TouchChat, sin importar la preferencia de orientación del TouchChat.

### Cambiando la orientación de la pantalla en el TouchChat

*Nota:* Las preferencias de orientación de pantalla del TouchChat no afectan las del iOS.

1. Toque **Menú** y luego **Preferencias**.
2. Deslícese hacia abajo a la sección de inclinación.
3. Toque **Función** y seleccione una de estas opciones:

Opción	Descripción
<b>Expandir y hablar</b>	Al rotar el equipo, el texto de la Barra de visualización del habla (BVH) se expandirá para llenar la pantalla, y el equipo dirá el mensaje.
<b>Expandir solamente</b>	Al rotar el equipo, el texto de la Barra de visualización del habla (BVH) se expandirá para llenar el equipo pero el equipo no dirá el mensaje.
<b>Cambiar orientación</b>	Al rotar el equipo, la orientación de la pantalla cambiará entre posición horizontal y vertical.
<b>Ninguna función</b>	Al rotar el equipo, no cambiará la orientación de la pantalla. Se bloqueará la orientación de la pantalla.

4. Toque **OK**.

### Bloqueando la orientación de la pantalla

*Nota:* Las preferencias de orientación de pantalla del TouchChat no afectan las del iOS.

1. Toque **Menú** y **Preferencias**.
2. Deslícese a la sección de inclinación y toque **Función**.
3. Toque **Ninguna función**.
4. Toque **OK**.



### Bloqueando la orientación de la pantalla en las preferencias del iOS

1. Toque el botón para ir a la **Página principal**.
2. Vaya a **Ajustes** y **General**.
3. Bajo “Usar interruptor lateral para”, toque **Bloquear rotación**. Aparecerá una marca de cotejo al lado de “Bloquear rotación”.

---

## Bloqueando la orientación de la pantalla desde el centro de control

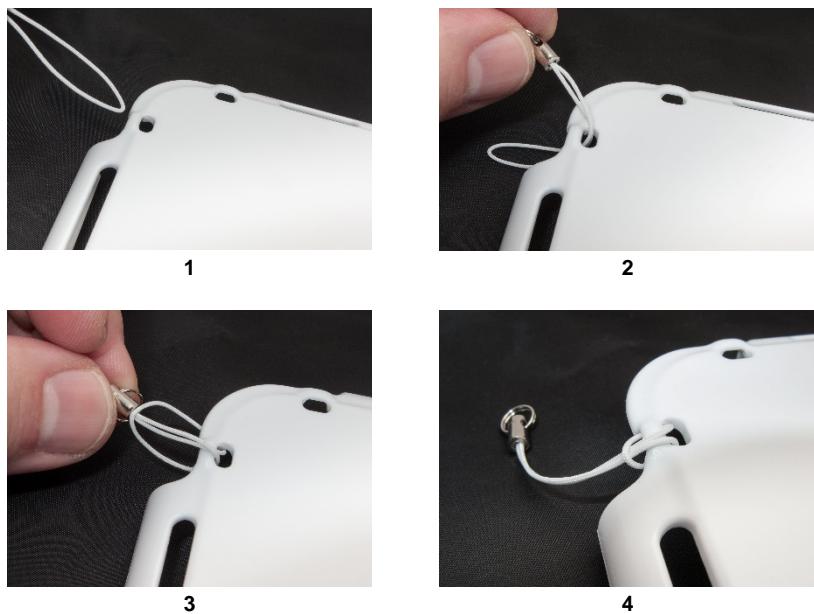
1. Deslice la parte inferior de la pantalla hacia arriba para abrir el **Centro de control**.
2. Toque el símbolo de **Orientación** .
3. Se resaltará el símbolo de bloqueo de orientación, y también aparecerá en la barra de estado en la parte superior de la pantalla.

## Amarrando una correa

Para transportar el equipo sin usar las manos, se incluyó una correa y un lazo con su TouchChat.

**Paso 1:** Decida si quiere cargar su unidad en orientación vertical u horizontal.

**Paso 2:** Amarre dos lazos al lado correspondiente, según se muestra a continuación:



**Paso 3:** Amarre los conectores en los extremos de la correa a los lazos.

**¡Importante!** No amarre la correa directamente a la cubierta plástica, ya que puede hacerle daño al equipo.

## Amarrando o quitando un estante

Se incluyeron dos estantes –uno largo y uno corto– con su TouchChat Express. El amplificador como tal provee una pequeña inclinación para ver la pantalla cuando el usuario esté en una superficie plana. Si necesita una mayor inclinación, amarre uno de los estantes a la parte trasera del amplificador.

Los estantes se diseñaron para desplazarse con el fin de evitar que pellizque al usuario. Los estantes se enganchan al mango del amplificador con un ajuste de tensión.

**Para enganchar un estante:** Extienda los lados del estante y hale las patas de los hoyos que están en la base del mango.



## Quitando el mango

Para quitar el mango del amplificador:

1. Quite el estante si está en su lugar.
2. Quite cada tornillo.
3. Con un poco de fuerza, extienda los lados para sacarlos de la cubierta.

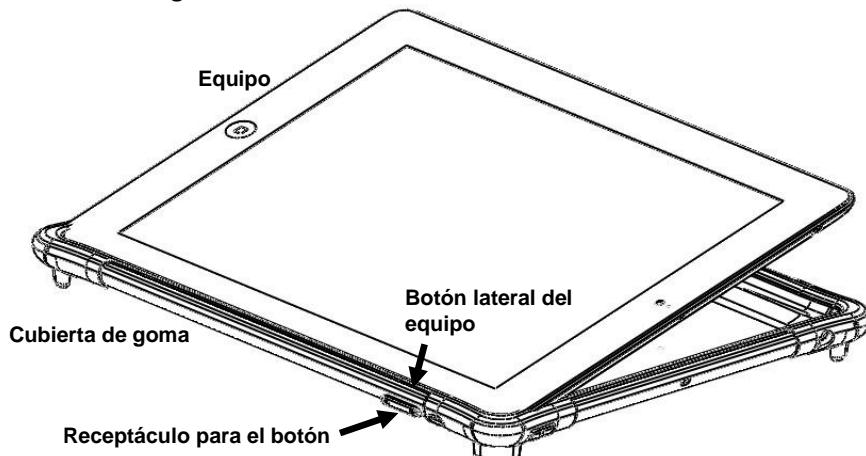


**El estante y los tornillos del mango pueden representar riesgos de ahogo.**

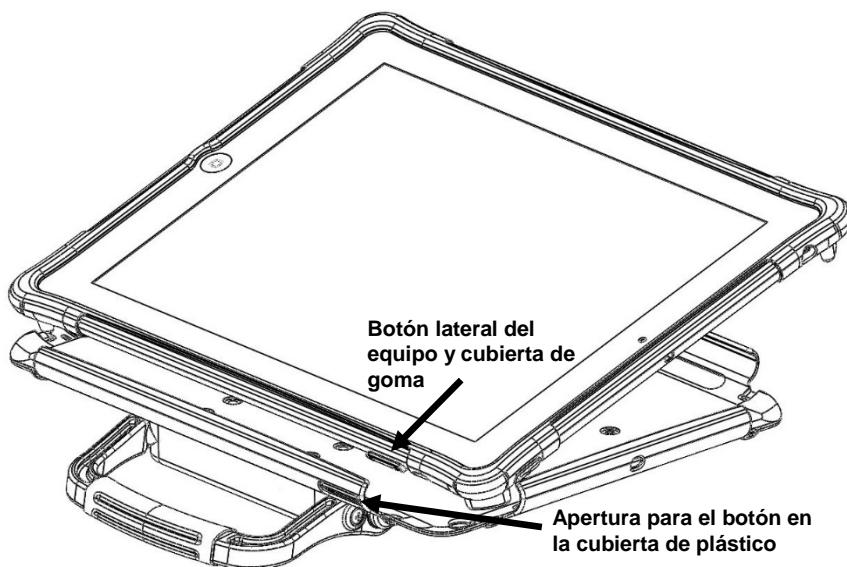
## Sustituyendo la cubierta de goma

Para sustituir la cubierta de goma, siga estas instrucciones:

1. Quite el ensamblaje de la cubierta de plástico y goma del equipo.
2. Quite la “bota” del cascarón.
3. Encaje uno de los lados del equipo a la cubierta de goma de sustitución. Asegúrese de alinear los botones y puertos de los lados del equipo con sus receptáculos y aperturas correspondientes en la cubierta de goma.



4. Cuando el equipo y la cubierta estén bien alineados, empuje el equipo en la cubierta de goma y hale las esquinas para colocarlas sobre los lados hasta que la cubierta cubra totalmente todos los lados del equipo.
5. Encaje uno de los lados del equipo –ya con la cubierta de goma– en la cubierta de plástico. Asegúrese de alinear los botones y puertos de los lados del equipo con sus receptáculos y aperturas correspondientes en la cubierta de plástico.



6. Cuando el ensamblaje del equipo y la cubierta estén bien alineados, empuje con cuidado cada lado del equipo a la cubierta de plástico hasta que cada lado encaje en su lugar.

---

## **Limpiando y desinfectando el equipo**

Si sólo un cliente usará el equipo, limpiarlo y desinfectarlo debe ser suficiente. Sin embargo, si varios clientes usarán el equipo, puede tomar medidas adicionales para limpiar y desinfectar el equipo cuando un cliente acabe de usarlo, de tal manera que otro cliente lo pueda usar.

### **Limpiando y desinfectando**

***Importante!*** No use químicos solventes o abrasivos, o rocíe la unidad con agua o detergente.

#### **Limpiando la pantalla táctil**

La pantalla táctil es muy sensible. Cosas como manchas en las manos, sucio y mugre pueden afectarla. La pantalla también reacciona a gotas de agua y extremos de temperatura (condensación).

Para limpiar la pantalla táctil, use un paño seco, suave y sin pelusa. Si necesita limpiarlo más, puede humedecer un paño sin pelusa y luego secarlo con otro paño seco.

#### **Limpiando los componentes del TouchChat Express y la cubierta**

Puede desmontar la unidad y mojar los componentes del TouchChat Express y la cubierta en agua caliente con jabón. Seque todo bien antes de montar la unidad nuevamente. La mejor forma de darle limpieza rutinaria es secar los accesorios a mano, colocarlos en una toalla seca y permitir unos cinco minutos para que se seque bien antes de volver a colocarlos en el equipo.

#### **Desinfectando**

Para desinfectar todo excepto la pantalla, use una solución de vinagre y agua ( $\frac{1}{4}$  de taza de vinagre por cada taza de agua). Limpie la cubierta de goma (pero no la pantalla) con un paño humedecido en esta solución.

Limpie la cubierta de plástico por separado con la solución de agua y vinagre. Asegúrese que todo el equipo se seque antes de montarlo nuevamente. ***¡No use vinagre y agua en la pantalla!***

#### **¿Y qué hago con la baba/saliva?**

Debe limpiar la saliva inmediatamente, especialmente si cae en la pantalla táctil o cerca de alguno de los conectores. Use un paño sin pelusa un poco húmedo para limpiar el equipo.

#### **¿Y qué hago con derrames, lluvia o inmersiones accidentales?**

Si se le cae cualquier sustancia líquida en su TouchChat Express, si le cae lluvia o si accidentalmente queda inmerso en algún líquido, inmediatamente seque todos los componentes lo mejor que pueda. Intente usar el equipo. De no funcionar, llame al departamento de servicio de Saltillo y explique lo que pasó. Tal vez le pidan que envíe su equipo para servicio.

---

## **Desinfectando el TouchChat Express y sus accesorios para múltiples usuarios**

*Nota:* Esta sección sólo aplica cuando múltiples clientes usarán el equipo. En este caso, es crucial que desinfecte adecuadamente el equipo y los accesorios que un cliente usó antes de que otro cliente los use.

### **Primer paso: Use guantes de protección**

### **Próximo paso: Limpie el equipo y sus accesorios**

1. Limpie el equipo y sus accesorios con toallitas desinfectantes (virucida, bactericida, pseudomonacida, tuberculocida, fungicida) – Metrex CaviWipes™. Siga las instrucciones del fabricante del producto para *limpiar*.
2. Use un Q-tip con algún detergente (por ejemplo, Windex® u otro limpiador comercial) y limpie toda grieta y hendidura. Puede usar un cepillo de dientes u otro similar.
3. Puede usar una manguera de aire o un pañito para secarlo.

***¡Importante! Asegúrese de quitar bien el sucio del equipo y sus accesorios. Esto es crucial antes de desinfectar el equipo.***

### **Próximo paso: Desinfecte los componentes del equipo y sus accesorios**

1. Limpie el equipo y sus accesorios con otro pañito desinfectante (virucida, bactericida, pseudomonacida, tuberculocida, fungicida) – Metrex CaviWipes. Siga las instrucciones del fabricante del producto para *desinfectar*.
2. Asegúrese de limpiar toda grieta y hendidura, limpiando más de una vez si es necesario para que el equipo esté mojado por un mínimo de tres (3) minutos.
3. Permita que el equipo y sus accesorios se sequen.

### **Paso final: Limpie la pantalla táctil**

1. Una vez el equipo y sus accesorios estén secos, limpie el área de visualización (pantalla táctil, etcétera) con un limpiador de cristal para asegurarse que la pantalla no se des colore.
2. Permita que el equipo se seque.

---

## Solución de problemas

**El equipo ya no está produciendo sonido / El sonido únicamente surge de las bocinas del equipo.**

**Primero intente esto:** Asegúrese que el amplificador esté cargado. Si el amplificador está cargado...

**Intente esto:** Asegúrese que el Modo de Avión esté desactivado. Toque el botón de la **Página principal** y luego **Ajustes**. Si el Modo de Avión está activado, desactívelo.

**Luego trate esto:** Verifique la luz azul en uno de los lados del amplificador. Si está parpadeando, necesitará conectar el amplificador nuevamente. Vaya a **Ajustes > Bluetooth** y seleccione el identificador Bluetooth en la lista de equipos; éste está en la etiqueta de la parte trasera del amplificador.

<b>Para contactar a Saltillo para apoyo operacional o técnico</b>
<b>Teléfono</b> 1-800-382-8622
<b>E-mail</b> <a href="mailto:service@saltillo.com">service@saltillo.com</a>

---

## **Garantía**

Saltillo Corporation garantiza que el TouchChat Express no tendrá defectos de material o manufactura, dado uso normal, durante el período de garantía del equipo de un año partiendo de su fecha de compra.

Favor contactar al departamento de servicio de Saltillo (1-800-382-8622, opción 1) antes de hacer cualquier alteración al equipo TouchChat Express para montarlo, transportarlo, etcétera.

Todo servicio de garantía debe coordinarse con Saltillo Corporation previo a la devolución de un sistema. Favor llamar a la compañía al 1-800-382-8622, opción 1, o escriba un correo electrónico a [service@saltillo.com](mailto:service@saltillo.com) para procurar un número de autorización de devolución antes de enviar el sistema a Saltillo

De ser necesaria una sustitución, el equipo de sustitución puede ser uno nuevo o reacondicionado de igual valor.

*Nota:* Saltillo Corporation considera que doblar la unidad, sumergirla en cualquier tipo de líquido, o cualquier grieta o rotura en la pantalla LCD representa mal uso del equipo. Sin embargo, cubrirá un incidente de este tipo durante el año de garantía.

Dirección de envío (clientes de Estados Unidos):

Saltillo Corporation  
Attn: (Insert RA # here)  
1022 Heyl Road  
Wooster, OH 44691





Saltillo Corporation  
2143 Township Road 112  
Millersburg, OH 44654  
[www.saltillo.com](http://www.saltillo.com)