



# English/Spanish User's Guide

for Dedicated Devices

# Guía de uso Inglés/Español

para el equipos dedicados

---

TouchChat® Express 8 · 2<sup>nd</sup> Generation



TouchChat® Express 10 · 2<sup>nd</sup> Generation



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





# User's Guide for Dedicated Devices

---

## TouchChat® Express 8 · 2<sup>nd</sup> Generation



## TouchChat® Express 10 · 2<sup>nd</sup> Generation



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

# Acknowledgements

## Copyright/Trademark Information

© 2015-2018 Saltillo Corporation. All rights reserved.

TouchChat and ChatWrap are trademarks of Saltillo Corporation.

Apple, Guided Access, iTunes, and Mac are registered trademarks of Apple Inc.

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

The *Bluetooth*® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Saltillo Corporation is under license.

Acapela is a trademark of Acapela Group.

The Picture Communication Symbols ©1981–2017 by Tobii Dynavox. All Rights Reserved Worldwide. Used with permission. Boardmaker® is a trademark of Tobii Dynavox.

SymbolStix®, Copyright 2017, SymbolStix, LLC. All rights reserved. Used with permission.

VocaliD is a trademark of VocaliD, Inc.

WordPower is a trademark of Inman Innovations, Inc.

10144-D-en Version 1.8 · 02/14/2018

## 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.

Amplifier batteries are not replaceable by the customer.

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.

### **Environmental Intended Use and Storage Conditions**

Intended Use: 32° to 95°F or 0° to 35°C

Storage: -4° to 113°F or -20° to 45°C

Relative Humidity: 5% to 95% (non-condensing)

# Contents

<b>Introduction</b> .....	<b>7</b>
<b>Identifying TouchChat Express 8 Features</b> .....	<b>8</b>
<b>Identifying TouchChat Express 10 Features</b> .....	<b>9</b>
<b>Charging the Device and Amplifier</b> .....	<b>10</b>
<b>Turning the Amplifier On and Off</b> .....	<b>11</b>
<b>Adjusting the Volume and Muting Sounds</b> .....	<b>12</b>
<b>Using the Touch Screen</b> .....	<b>12</b>
<b>Connecting to a Computer for the First Time</b> .....	<b>13</b>
<b>Syncing with iTunes</b> .....	<b>14</b>
<b>Backing up and Restoring Information</b> .....	<b>14</b>
Backing up the Device .....	14
Restoring the Device .....	14
<b>Updating the Device Software</b> .....	<b>14</b>
<b>Using TouchChat</b> .....	<b>15</b>
Finding the TouchChat Version .....	15
Working with TouchChat Menus.....	15
Working with Vocabulary Files.....	16
English Vocabulary Files .....	16
Spanish Vocabulary Files .....	18
Loading a Vocabulary File .....	19
Copying a Vocabulary File .....	20
Creating a New Blank Vocabulary File .....	20
Deleting a Vocabulary File.....	21
Backing up a Customized Vocabulary File.....	21
Activating Edit Mode .....	22
Using Chat Editor with TouchChat .....	22
Downloading and Installing Chat Editor.....	22
Configuring Chat Editor .....	23
Enabling Speech in Chat Editor .....	23
Opening Chat Editor.....	23
Using Chat Editor to Create Instructional Materials .....	24
Working with Buttons .....	25
Editing a Button .....	25
Adding or Changing a Button Action.....	25
Removing or Changing the Order of an Action .....	26
Modifying Text .....	26
Inserting Special Characters.....	26
Adding a Symbol from the SymbolStix Library.....	26
Adding a Picture from the Image Library .....	27
Using the Camera to Take a Picture for Your Button .....	27
Creating a Camera Button.....	28
Resizing a Button.....	28
Changing a Button Style .....	28
Creating a Button to Link to a Page.....	29
Storing Text on a Button .....	30

Creating a Volume Control Button.....	30
Creating a Battery Status Button .....	30
Copying and Pasting a Button .....	31
Copying and Pasting the Same Button.....	32
Copying and Pasting a Button Style .....	32
Moving a Button .....	33
Hiding a Button .....	33
Hiding or Showing Multiple Buttons at Once.....	33
Changing Button Timing.....	34
Hiding and Showing Button Navigation Arrows.....	34
Working with Pages.....	35
Renaming a Page.....	35
Duplicating a Page.....	35
Loading Another Page.....	35
Creating a New Page .....	36
Creating a New Page from a Navigate Action .....	36
Choosing a New Keyboard .....	37
Copying a Page from a Different Vocabulary File .....	37
Adding a Gesture to a Page.....	38
Creating a Template Page .....	38
Using a Template to Create a Page.....	38
Editing an Abbreviation Expansion.....	39
Editing Pronunciations .....	39
Adding Acapela Vocal Smileys.....	39
Adding a Sound .....	39
Adding an Exclamation.....	39
Finding a Vocal Smiley.....	39
Example: Add a Smiley Face and Laugh Sound to a Button .....	40
Adjusting Your VocalID™ Voice .....	41
Creating a Visual Scene .....	42
Selecting a Background Image .....	42
Adding Buttons.....	42
Enlarging Text in the Speech Display Bar .....	43
Changing Text Size or Number of Lines in the SDB .....	43
Expanding the SDB by Changing Screen Orientation .....	43
Creating a Tap Action .....	43
Setting up Switch Scanning .....	44
Configuring Switches.....	45
Setting up Touchscreen Scanning .....	45
Selecting the Scan Pattern .....	45
Configuring Speech Display Bar (SDB) Scans.....	45
Configuring Empty Cells Scans .....	45
Setting Scan Timing.....	46
Configuring Re-scans.....	46
Turning on Auto Restart.....	46
Setting Auditory Scan.....	46
Choosing a Voice .....	46
Blocking and Restoring Access to the Editing Menus.....	47
Working with Profiles.....	48

Changing TouchChat Settings.....	50
Updating the TouchChat Application Software.....	53
<b>Analyzing Language Development .....</b>	<b>53</b>
Using the Realize Language Website.....	53
Turning on Data Logging from Your Device.....	54
Creating a Privacy Password.....	54
Manually Uploading Data for Analysis .....	55
Clearing Usage Data .....	55
Changing or Removing Your Privacy Password .....	56
Transferring a Vocabulary File from Chat Editor to the Device using iTunes.....	57
Copying a Vocabulary File from the Device to Chat Editor using iTunes.....	57
<b>Changing Screen Orientation .....</b>	<b>58</b>
<b>Attaching a Strap .....</b>	<b>59</b>
<b>Positioning, Removing, or Reattaching the Stand .....</b>	<b>61</b>
Positioning the Stand .....	61
Removing the Stand .....	62
Reattaching the Stand .....	62
<b>Removing the Handle .....</b>	<b>62</b>
<b>Attaching a Wheelchair Mounting Plate .....</b>	<b>63</b>
<b>Replacing the Rubber Boot .....</b>	<b>64</b>
<b>Cleaning and Disinfecting.....</b>	<b>65</b>
Routine Cleaning and Disinfecting .....	65
Disinfecting TouchChat Express and Accessories for Multiple Users.....	65
<b>Warranty .....</b>	<b>67</b>
<b>Appendix A: Advanced Grammar Features .....</b>	<b>68</b>
Creating a Grammar Button .....	68
Identifying Parts of Speech.....	68
Creating a Grammar Rule Button .....	69
Using Your Grammar Rule Button .....	70
Clearing a Grammar Rule .....	70



## Introduction

TouchChat® Express features a reusable, protective case. The rubber boot and plastic shell provide protection while the amplifier delivers high quality audio output. The handle provides optimal portability.

Your TouchChat Express device has been set up for communication only. Your funding source requires that your device be locked when shipped. Guided Access® is turned on, other restrictions are in place, and you will not have access to apps. If you wish to enable additional features, please contact Saltillo.

This user's guide offers step-by-step instructions for setting up and using your TouchChat Express device. Additional information and support are available.

**Support articles can be found on the Saltillo website:**

<http://saltillo.com/support/>

**Training opportunities can be found on the Saltillo website:**

<http://saltillo.com/webinars>

**Contact Saltillo for Operational or Technical support at:**

Phone: 1-800-382-8622

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

**Trouble Tickets:**

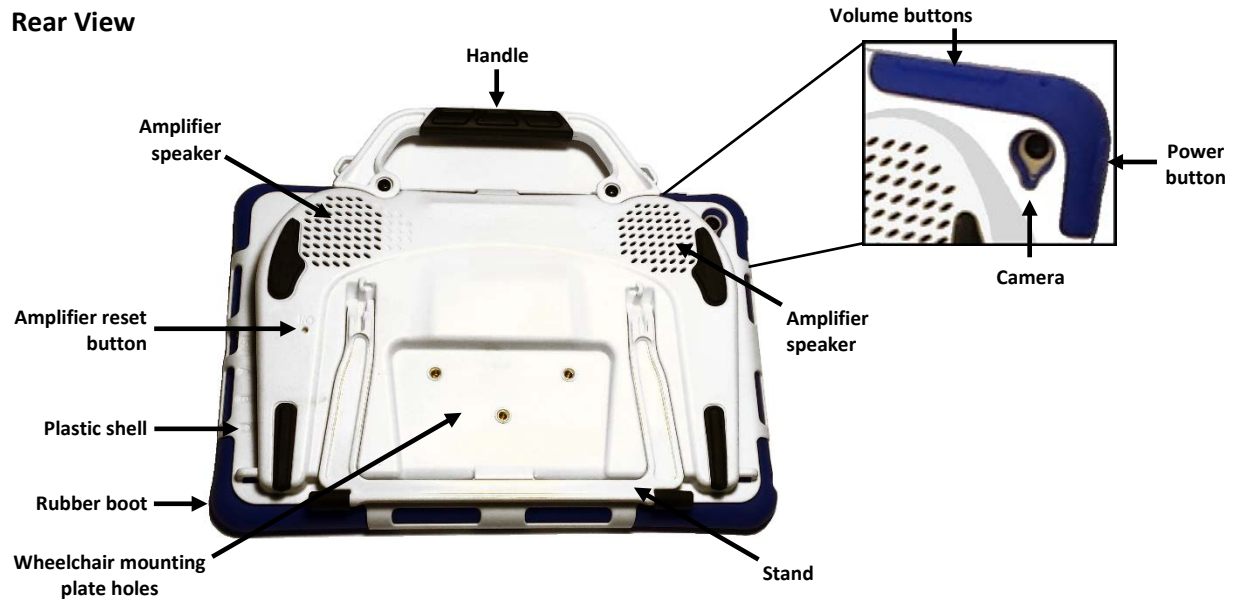
<http://saltillo.com/tt/>

**For Realize Language™ website support:**

[support@realizelanguage.com](mailto:support@realizelanguage.com)

# Identifying TouchChat Express 8 Features

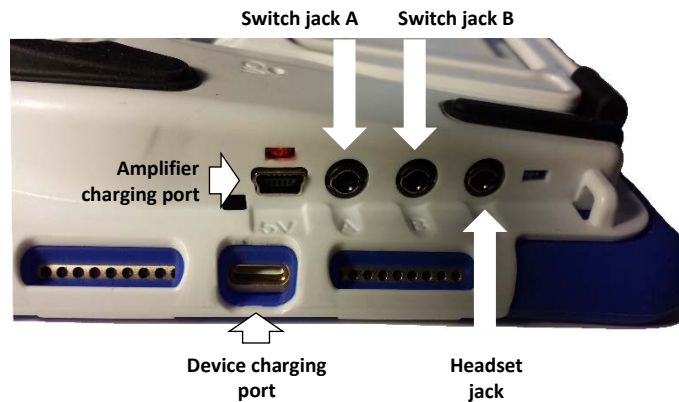
## Rear View



## Front View

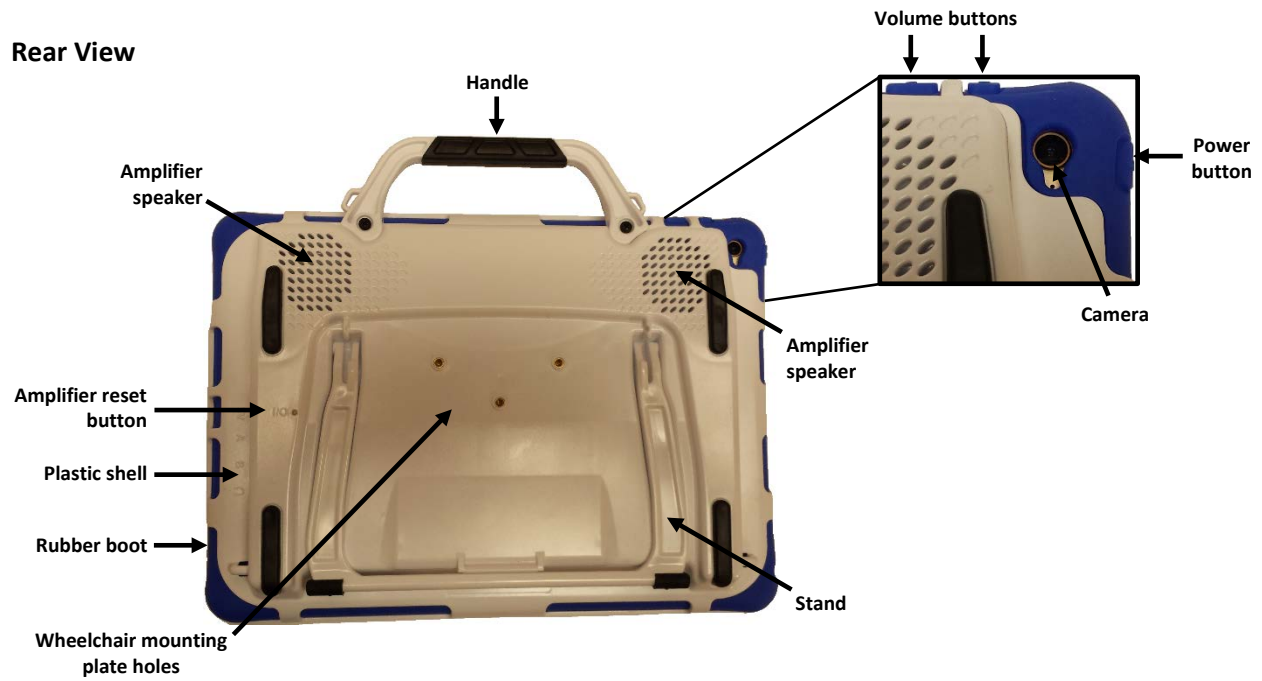


## Side View



# Identifying TouchChat Express 10 Features

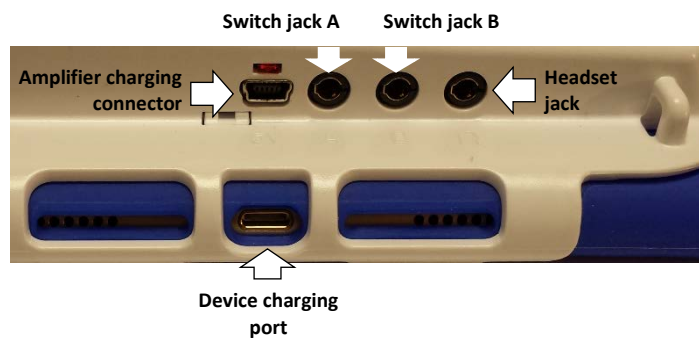
## Rear View



## Front View



## Side View



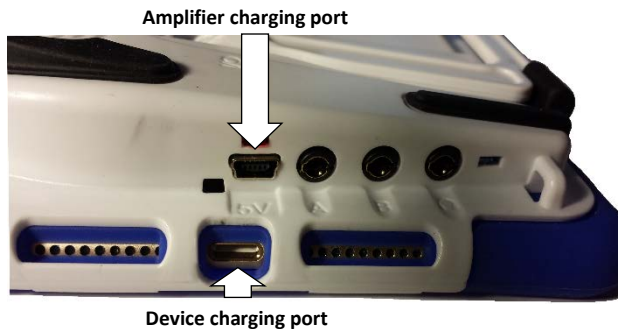
# Charging the Device and Amplifier

## Connecting the Charger

You received a battery charger with your TouchChat Express. 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:

*Hint:* We suggest charging both the device and the amplifier each night.

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.
5. The amber light next to the amplifier's charger port will flash during charging, and the blue light will begin flashing when the amplifier is fully charged.

### 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 battery level or charging status at any time, create a button with the Battery Status action or find and tap a battery status button in your vocabulary.

## Conserving Battery Power

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



**Amplifier batteries are not replaceable by the customer.**

## 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.

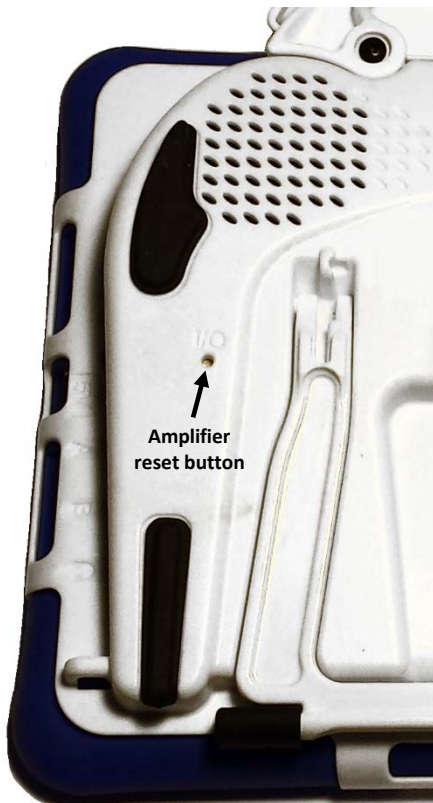
## Turning the Amplifier On and Off

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.

### 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.

### Turning the Amplifier On and Off



*To turn the amplifier off:* Press and hold the amplifier reset/power button (labeled "I/O") until both the amber and blue lights come on. When the amber light goes out, let go of the button.

*Hint:* The button is recessed. Use the tip of a pen when you need to press it. Do **not** use an object with a sharp point, such as a pin; it could damage the button.

*To turn the amplifier on:* Press the reset/power button for a second. The blue light will flash to indicate the amplifier is on.

## Adjusting the Volume and Muting Sounds



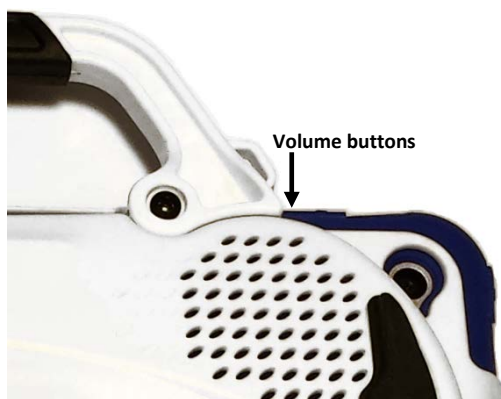
Excessive volume or sound pressure level when using earphones or headphones can cause hearing loss over extended periods of time.

### Using the Volume Buttons

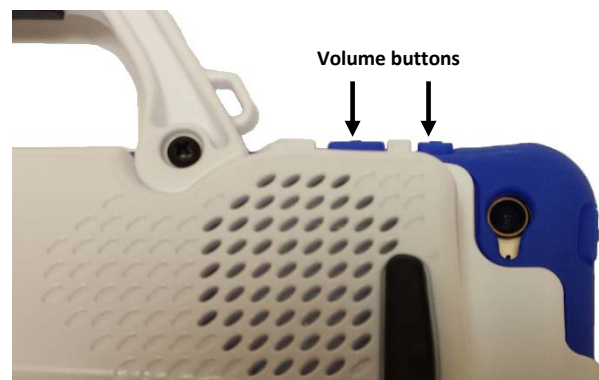
The iPad volume buttons are located on the edge of the device. Pressing one button increases the volume and pressing the other lowers the volume.

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.



TouchChat Express 8



TouchChat Express 10

## 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.



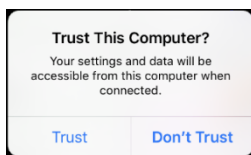
The stylus is a potential hazard for choking or for poking the eye.

# Connecting to a Computer for the First Time

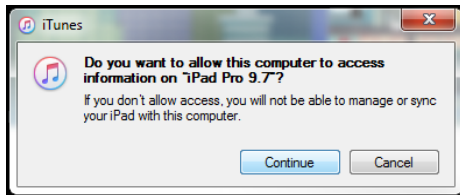
When you connect your TouchChat Express to a computer for the first time to perform an update or backup, a message prompts you to “trust” the computer. You must tap **Trust** to proceed. On a dedicated TouchChat Express, this Trust message is hidden behind the application screen. Use the following procedure to access the message.

**Important!** You will need to repeat this procedure the first time you connect your device to a different computer.

1. On the computer, launch iTunes.
2. Connect your USB cable to the device and the computer.
3. On the TouchChat Express device, simultaneously hold down the *Home key* and the *device power button* until the device screen turns black. This will take approximately 15-30 seconds.
4. Release the Home key and power button. The device will restart. When the device has restarted, the Trust message will appear.



5. Tap **Trust**.
6. On the computer, a message similar to the following will appear:



7. Click **Continue**. A progress bar will be displayed.
8. When the progress bar disappears, unplug the USB cable from the device and immediately plug it back in. This will refresh the device.
9. You are now ready to proceed with your update or backup.



## Syncing with iTunes

Syncing with iTunes copies information from your computer to the device and from the device to your computer. You can sync by connecting the device to your computer.

**Important!** Before starting this procedure, see [“Connecting to a Computer for the First Time”](#) above.

Connect the device to your computer, select it in iTunes, and then set options in the different panes. If the device 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 device 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 device appear in the iTunes window.

## Backing up and Restoring Information

**Important!** This procedure does not back up TouchChat vocabulary files. For information on backing up vocabulary files, see [“Backing up a Customized Vocabulary File”](#) on page 21.

### Backing up the Device

1. Open iTunes on the computer.
2. Connect your 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 Device

1. Open iTunes on the computer.
2. Connect your 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 Device Software

When an iOS software update is available, you can perform the update by using iTunes.

**Important!** Before starting the update, see [“Connecting to a Computer for the First Time”](#) on page 13.

With the latest version of iTunes installed on your computer,

1. Connect the device to the computer.
2. Open iTunes and select your device.
3. Click **Summary** and then click **Check for Update**.
4. Click **Download and Update**.
5. Choose the TouchChat image from the Home screen.
6. Press the Home button quickly three times.
7. Choose **Start** in the upper right corner to start Guided Access.



# Using TouchChat

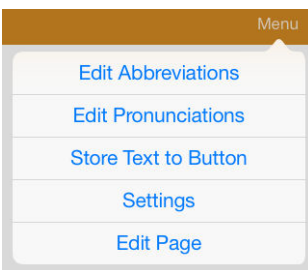
TouchChat is intended for individuals who have difficulty using their natural voice. TouchChat is designed for individuals with Autism, Down Syndrome, ALS, apraxia, stroke, or other conditions that affect a person's ability to use natural speech.

## Finding the TouchChat Version

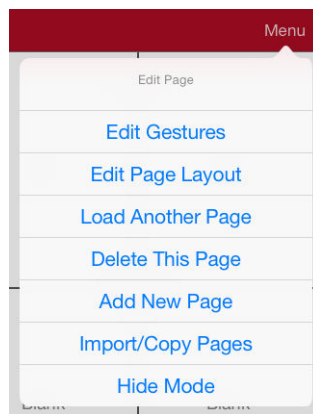
1. Tap **Vocab**.
2. Tap **Choose New Vocab**.
3. In portrait mode, the software version will be displayed at the bottom of the screen.

## Working with TouchChat Menus

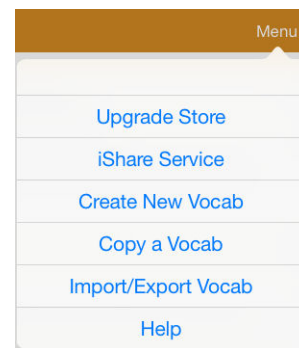
To access the TouchChat menus, tap **Menu**. Menu options depend on where you are in the application and whether Edit Mode is turned on. For example:



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. This section provides brief descriptions of the available vocabulary files.

### 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 “Spanish”. 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 “Inglés”.

#### 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.

## **WordPower25 Touch & Scan**

The WordPower25 Touch & Scan vocabulary is designed to be accessible via direct selection as well as scanning for quick and easy language generation. It incorporates carrier phrases with core words that move seamlessly between the main page and related categories. Individuals who need a sophisticated and efficient language system with a minimum number of cells per page will benefit from this robust vocabulary.

## **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.

## **WordPower108 with Keyboard**

WordPower108 with Keyboard is a vocabulary consisting of high frequency core words, spelling, and word prediction. With the keyboard on the main page, the communicator moves seamlessly between words and spelling, thus minimizing keystrokes and the need for navigation. Some core words are embedded within the category pages in order to assist in bridging the gap between core and fringe vocabulary.

## **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.

## WordPower48 Español Basico

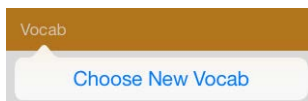
WordPower48 Español Basico was designed with early language learners in mind, providing ample picture support and novel structures to facilitate expressive language development. Core vocabulary is embedded within the category and activity pages, allowing easy generation of language from the main core page as well as within topic-based pages. Core words remain consistent in terms of placement and access, providing a natural bridge between core and fringe words.

## WordPower60 Español Básico

WordPower60 Español Básico is comparable in terms of content and design to the English WordPower60 Basic vocabulary. It 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 the category and activity pages, allowing easy generation of language from the main core page as well as within 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 through the use of pages designed around several popular children's books. A low-tech communication board is included within the vocabulary file that can be printed as an alternative communication support.

## 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:* If you plan to customize a vocabulary file, you must first make a copy of it. See [“Copying a Vocabulary File”](#).

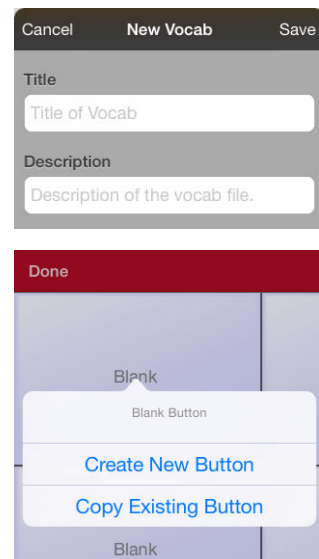
## Copying a Vocabulary File

To customize a 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**. The vocabulary files available on the device are listed by language.
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.

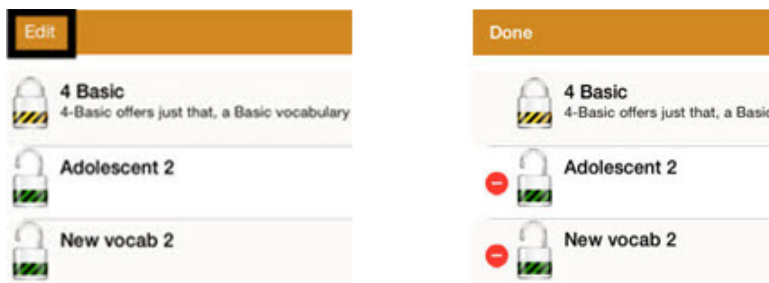
## Creating a New Blank Vocabulary File

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.

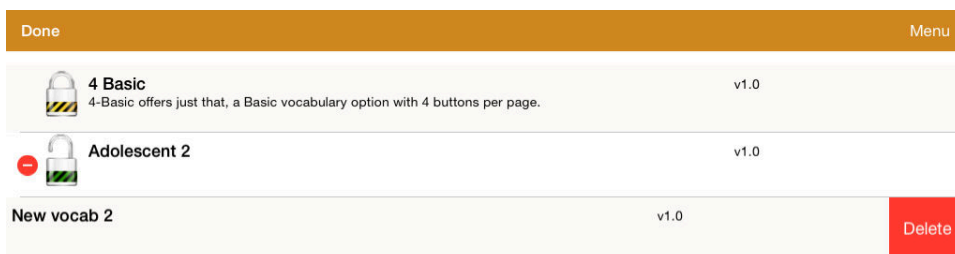


## Deleting a Vocabulary File

1. From the home page of the vocabulary file, tap **Vocab**.
2. Tap **Choose New Vocab**.
3. Tap **Edit**.
4. The delete icon  will appear to the left of each padlock image. 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 , “Rename” and “Delete” buttons will appear.



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

## Backing up a Customized 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.

**Important!** Before starting this procedure, see [“Connecting to a Computer for the First Time”](#) on page 13.

1. Connect the device to the computer.
2. Open iTunes on the computer.
3. On the device, tap **Vocab** and tap **Choose New Vocab**. Then tap **Menu**.
4. Tap **Import/Export Vocab**.
5. Tap **Export to iTunes**.
6. Choose the vocabulary file you want to back up.
7. Name the file 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 backing up.
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.

## Activating Edit Mode

You can only edit a copy of a vocabulary file, not the original. To make a copy, see “[Copying a Vocabulary File](#)” on page 20.

1. Go to the page you want to edit.
2. Tap **Menu**.
3. Tap **Edit Page**. The page is now in Edit Mode.

## 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. See “[Copying a Vocabulary File from the Device to Chat Editor using iTunes](#)” on page 57.

## 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

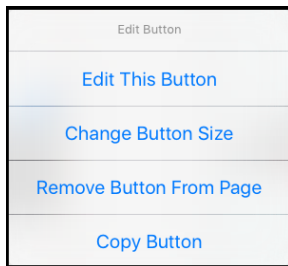
What a button speaks, how it appears, what icon is shown, what action the button performs, and the location of a button can be modified. All button modifications are performed in Edit Mode.

### Editing a Button

1. Go to the page you want to edit and tap **Menu**.
2. Tap **Edit Page**. The page is now in Edit Mode.
3. Either tap or touch and hold the button you want to modify.

*Note:* If you touch and hold the button, keep your finger steady. If you move your finger, the button will start to move. See “[Moving a Button](#)” on page 33.

4. The Edit Button menu opens.



5. Tap **Edit This Button**. A window opens that will allow you to modify the button.
6. Tap the menu option you want to use.

### Adding or Changing a Button Action


*To add a button action:*

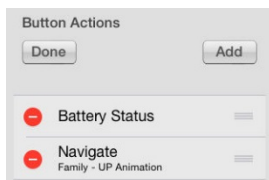
1. Tap **Menu**, tap **Edit Page**, tap the button you want to modify, and tap **Edit This Button**.
2. Scroll down to the Button Actions section.
3. Tap **Add**.
4. Scroll through the list of actions and tap the action you want. It will be added below the existing action for the button.
5. Tap **Save** and **Done**.



*To change a button action:*

1. Tap **Menu**, tap **Edit Page**, tap the button you want to modify, and tap **Edit This Button**.
2. Scroll down to the Button Actions section.
3. Tap the existing action. The list of available actions will be displayed, with the existing action selected.
4. Tap the new action you want. The new action will replace the old action under Button Actions.
5. Tap **Save** and **Done**.

## Removing or Changing the Order of an Action

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**.

## 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**.

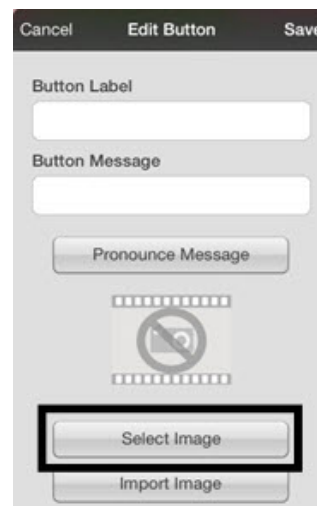
On the keyboard, press and hold the applicable character key. A small menu of special characters available for that character will open above the key. Select the special character you want.

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

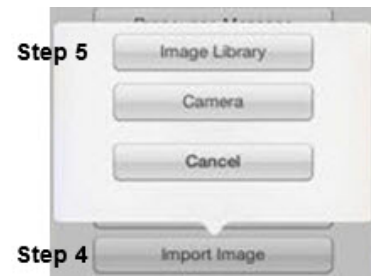
1. While in the Edit Button window, tap **Select Image**.
2. Tap the magnifying glass icon at the top right.
3. Type the name of the icon.
4. Tap **Search** on the keyboard.
5. Select the image you want.

*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

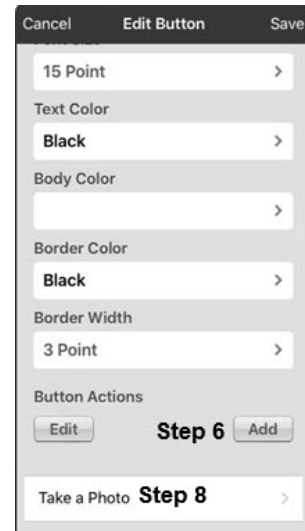
1. While in the Edit Button window, tap **Import Image**.
2. Tap **Camera**.
3. Take your picture by pressing the camera icon.
4. Tap **Use Photo**.
5. Tap **Save** and **Done**.

## 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.

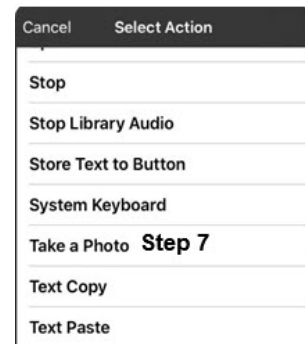
### To set up the button action:

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

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap the button you want to resize.
3. Tap **Change Button Size**.
4. Select the number of rows and columns you want.
5. Tap **Save**.

## Changing a Button Style

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**.


## Creating a Button to Link to a Page

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

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 the Button Actions section 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.

## 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

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.



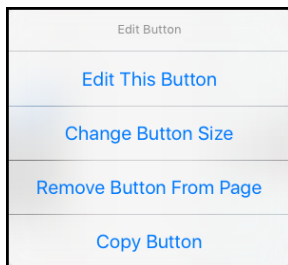
4. Choose **Edit This Button**.
5. Add a button label and icon.
6. Under Button Actions, choose **Add**. A list of actions appears.
7. Choose **Battery Status**.
8. Choose **Save**.

*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.

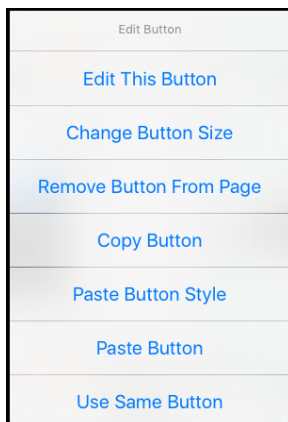
## Copying and Pasting a Button

Buttons can be copied and pasted to new locations. If you modify a copy of a button, you will edit only the copy.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap the button you would like to copy. The Edit Button menu opens.



3. Tap **Copy Button**.
4. Tap **Done**.
5. Go to the page where you want to add the copied button.
6. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
7. Tap the location you wish to copy the button to. The Edit Button menu opens with additional options.



8. Tap **Paste Button**. The button you copied will appear in that location.
9. Tap **Done**.

## Copying and Pasting the Same Button

If you modify a button that is used in multiple locations, the button will also be modified automatically everywhere else it appears. You may want to use this technique on buttons that contain tools used on each page.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap the button you would like to copy. The Edit Button menu opens.
3. Tap **Copy Button**.
4. Tap **Done**.
5. Go to the page where you want to add the copied button.
6. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
7. Tap the location you wish to copy the button to. The Edit Button menu opens with additional options.
8. Tap **Use Same Button**. The button you copied will appear in that location.
9. Tap **Done**.

## Copying and Pasting a Button Style

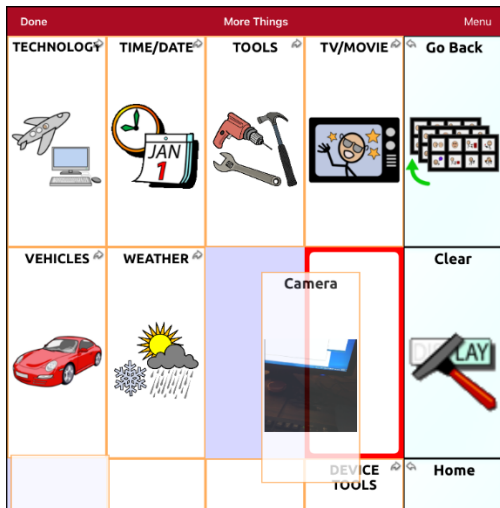
“Button Style” refers to the background color and the font size and options that are associated with a button. There are times when it might be faster to copy and paste a button’s style from an existing button rather than editing each of these items on a new button.

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap the button whose style you want to copy. The Edit Button menu opens.
3. Tap **Copy Button**.
4. Tap the button you want to paste the style to. The Edit Button menu opens with additional options.
5. Tap **Paste Button Style**. The button will display the pasted style.
6. Tap **Done**.

## Moving a Button

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Touch the button you want to move and drag it to another location.

*Note:* When you start to drag the button, the original location will be outlined in red. As you move into the new location, the red outline will move to that location.

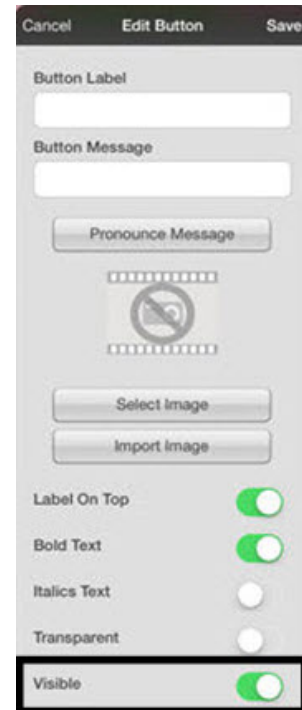


3. Upon release, the button will move to the new location. If there is already a button in the new location, it will move to the old location. The buttons will exchange locations.

## Hiding a Button

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

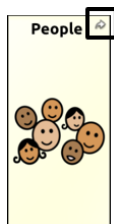
The dwell time setting controls the delay before a button press is recognized. When the user touches a button, a slight dimming and a white square box identifies the chosen button. As long as the user continues to keep his or her finger inside the button area the dwell timer counts down. Once the time 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.



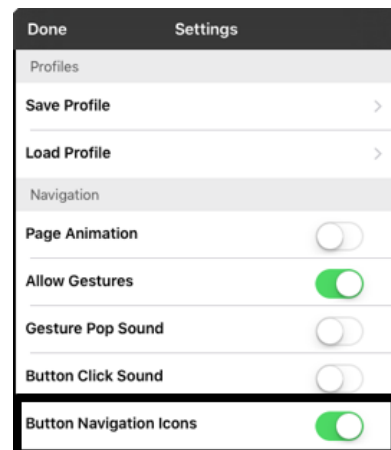
## Hiding and Showing Button Navigation Arrows



Buttons that navigate to new pages display a small arrow in the top right corner.

To hide or show all navigation arrows:

1. Choose **Menu > Settings**.
2. Under Navigation, tap **Button Navigation Icons**.



## Working with Pages

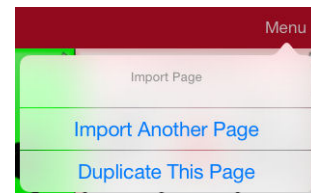
TouchChat allows you to rename, duplicate, load, and create pages, choose a different keyboard, copy a page from a different vocabulary, and add gestures to pages.

### Renaming a Page

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

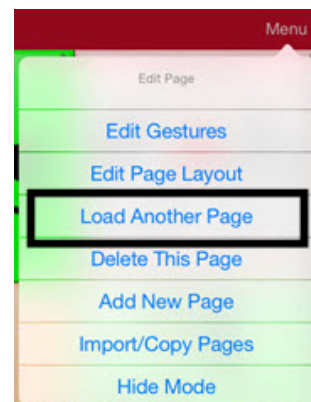
1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap **Menu** and tap **Import/Copy Pages**.
3. Tap **Duplicate This Page**. A duplicate of the page, followed by “(Copy)”, will appear in the list of pages in this vocabulary.
4. Tap **Done**.



### Loading Another Page

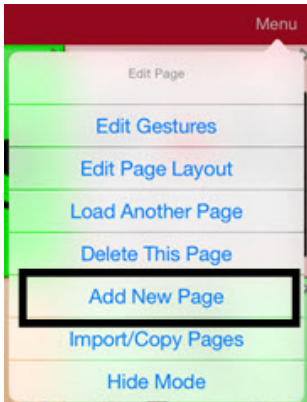
1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap **Menu** and tap **Load Another Page**.
3. Scroll up to find the page you want to load.
4. Tap **Done**.

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

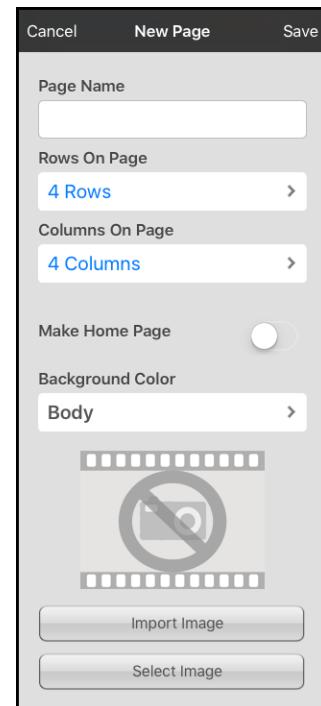


## Creating a New Page

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. If you want this new page to be the Home page, tap **Make Home Page** to turn the option on.
6. Choose a background color.
7. Select an image (*optional*).
8. Tap **Save**. A new page will appear with blank buttons.
9. Start creating buttons on this page.
10. Tap **Done** when you are finished.



## Creating a New Page from a Navigate Action

1. Display the page from which you want to navigate.
2. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
3. Tap the location for a button that will navigate to the page you want to create.
4. Tap **Edit This Button**. The Edit Button dialog opens.
5. Enter a button label and select or import an image.
6. Scroll down to the Button Actions section and tap the existing action to open the list of available actions.
7. Select the **Navigate** action to open the list of existing pages.
8. Tap the **+** in the upper right corner to create the new page.
9. Enter a page name and adjust the number of rows and columns.
10. Tap **Save**, select **No Animation**, and tap **Save** again.
11. To verify that the button navigates to your new page, tap **Done** to exit Edit Mode and then tap the button to navigate to the new page.
12. Tap **Menu**, tap **Edit Page**, and add buttons to the page.

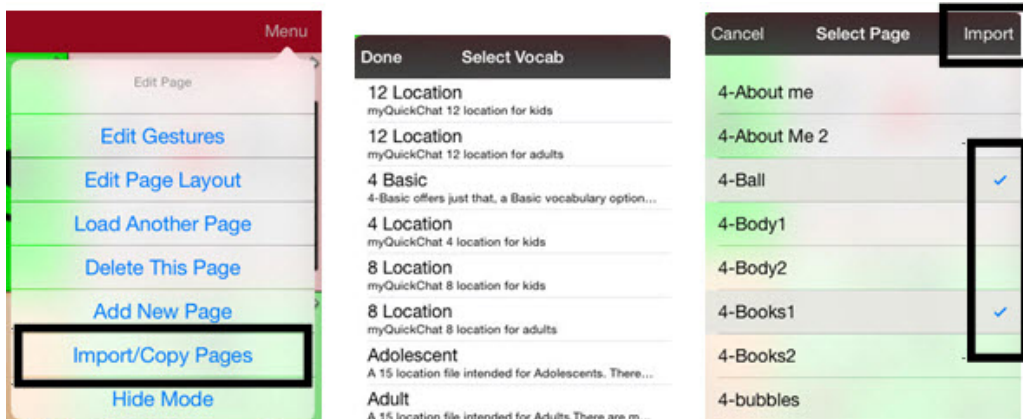
## Choosing a New Keyboard

1. Tap **Menu** and tap **Edit Page**.
2. Tap **Menu** and tap **Import/Copy Pages**.
3. Tap **Import Another Page**.
4. 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.
5. Tap **Import**.
6. Edit the original keyboard button and have it navigate to the new keyboard page.
7. Edit the linking button to navigate to the new page.

## Copying a Page from a Different Vocabulary File

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.



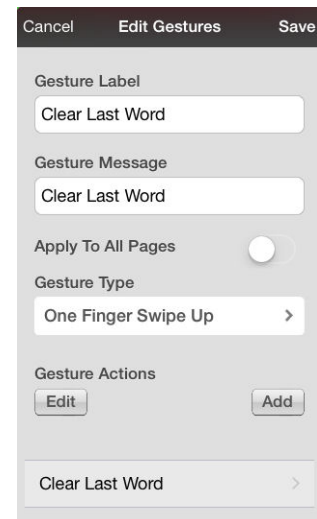
6. Tap **Import** and tap **Done**.
7. While still in Edit Mode, tap the button that you want to navigate to the imported pages.
8. Tap **Edit This Button**.
9. Give the button a label and, if needed, an icon and make any style changes you want.
10. Scroll down to Button Actions, tap **Add**, and then 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

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 and tap the type you want. A check mark 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.

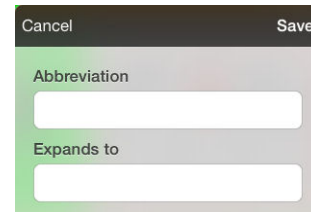
1. Turn Edit Mode on.
2. Select **Pages > Templates > New Page from Template**.
3. Select a template category.
4. Select a specific template. When you select the template, a preview will be displayed.
5. Select **Choose** and type a descriptive name for the new page.
6. Select **Save**.



## Editing an Abbreviation Expansion

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**.

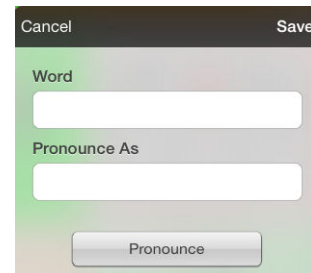
*Note:* When typing the abbreviation, type a period after the abbreviation to activate the action.



## Editing Pronunciations

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.

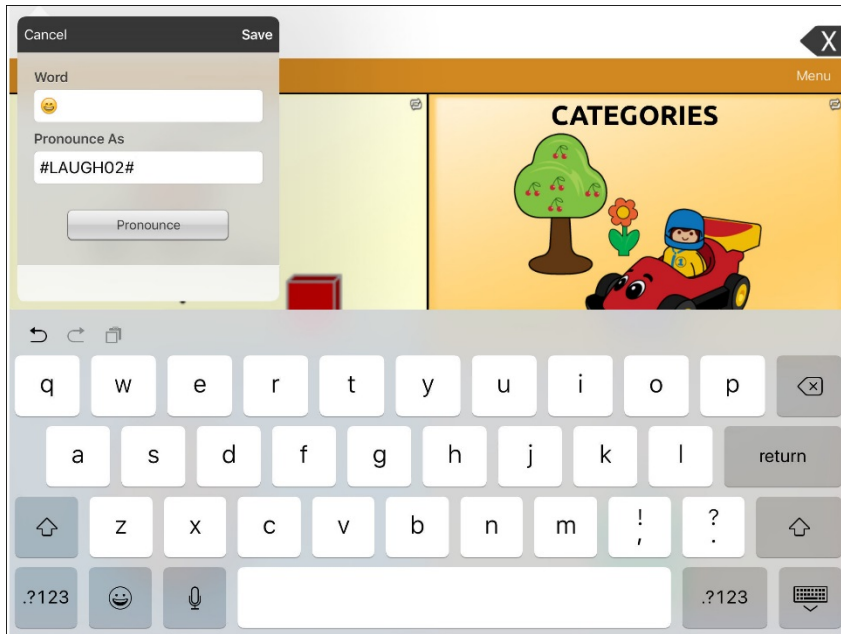
3. Select the specific Vocal Smiley you want.

## 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.



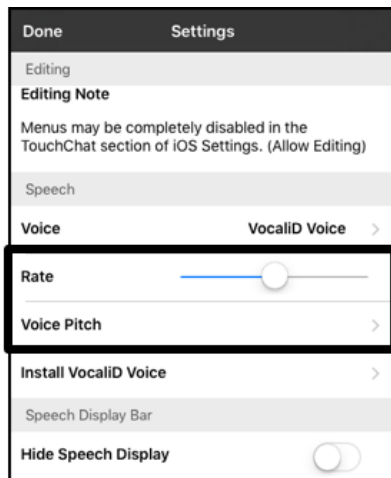
Now when you touch the button, the emoticon will appear in the SDB and the laugh sound will be heard.

## Adjusting Your VocaliD™ Voice

Your VocaliD voice was set up and downloaded prior to purchase.

### To adjust the voice:

1. Try out the voice. You can change the voice rate and pitch in Settings.



Voice Rate and Pitch settings

*To change the rate:* Move the slide bar.

*To change the pitch:* Tap **Voice Pitch** to open a list of pitch levels. Select the pitch you want: Lowest, Lower, Low, Normal, High, Higher, or Highest.

2. Test the voice again and adjust the rate and pitch as needed.

### To switch to a different voice:

Any time you want to switch to a different voice, do the following:

1. Choose **Menu > Settings**.
2. Scroll to the Speech section. The Voice setting shows **VocaliD Voice**.
3. Tap **Voice** to open a list of available voices.
4. Tap or download the voice you want and tap **Done**.

## Creating a Visual Scene

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

### Selecting a Background Image

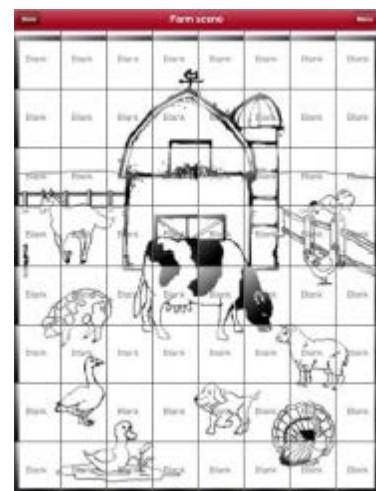
Start by having the picture you want to use for the background image on the device. You can take a picture using your device if it has a built-in camera. Otherwise, transfer the picture to the device from a computer.

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, 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. Enter a page name.
6. Adjust the number of 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**, select **No Animation**, and tap **Save** again.
10. To verify that the button navigates to your new page, tap **Done** to exit Edit Mode.
11. Tap the button to navigate to the new page.
12. Tap **Menu** and tap **Edit Page**, and proceed to the next topic, [“Adding Buttons”](#).

### 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

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 of text you want to appear in the Speech Display Bar.

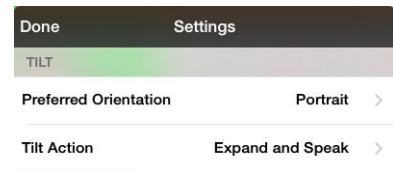
### Expanding the SDB by Changing Screen Orientation

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

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**.

**Important!** For the scanning settings to be available, your amplifier must be turned on, charged, and communicating with the device. The amplifier light should be solid blue.

Setting	Description
Scanning Enabled	Turns Scanning on or off. You must turn scanning on to access the other scanning settings.
Auto-Scan	When Auto-Scan is turned on, scanning activates automatically. With Auto Scan off, a switch activation is required to move the scan through each button, one at a time.
Button Hold Scan	When Button Hold Scan is turned on, holding down the switch will initiate and continue a scan. Releasing the switch makes an activation.
Auto Restart	When Auto-Scan and Auto Restart are both turned on, a scan cycle restarts automatically after an activation.
Use Screen As Switch	Allows you to use the touch screen as a switch.
Auditory Scan	Turns on audio feedback during scanning.
Use Headphone For Prompt	When Use Headphone For Prompt is turned on, you will hear prompts through a headphone
Prompt Voice	Allows you to choose the prompt voice.
Prompt Voice Rate	Provides a slider that allows you to set the Prompt Voice rate. Move the slider to the right for a higher voice rate or to the left to lower the rate.
Prompt Voice Pitch	Sets the pitch of the prompt voice. Available settings are Lowest, Lower, Low, Normal, High, Higher, and Highest.
Pause Between Words (Auditory Scan)	When Auditory Scan is turned on, Pause Between Words sets the amount of time between words in auditory prompts. Available settings are No Pause, 1 Second, 2 Seconds, and 3 Seconds.
Scan Speech Display Bar	When Scan Speech Display Bar is turned on, a scan will include the Speech Display Bar. When turned off, a scan will skip the Speech Display Bar.
Skip Empty Cells	When Skip Empty Cells is turned on, a scan will skip empty button areas. When turned off, a scan will include empty button areas.
Scanning Type	Sets the scanning pattern to Sequential or Row/Column.
Manual Repeat Time	Sets the amount of time a scan takes to move from one button to another while you are holding down the switch. Releasing the switch within the time you set will make an activation. Available settings range from 0.2 Seconds to 10 Seconds. <i>Note:</i> Manual Repeat Time is only available when Auto-Scan is turned off and Button Hold Scan is turned on.
Scan Cancel Time	Determines how long a scan will sit idle before it “cancels” the scan and starts over from the beginning. Scan Cancel Time is only useful when you have two switches connected to your device. Available settings range from 5 Seconds to 60 Seconds. If you don’t want to set an idle time, select Off. <i>Note:</i> Scan Cancel Time is only available when Auto-Scan is turned off.
Number of Switches	Sets the number of switches to be used: 1 Switch or 2 Switches.

## 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

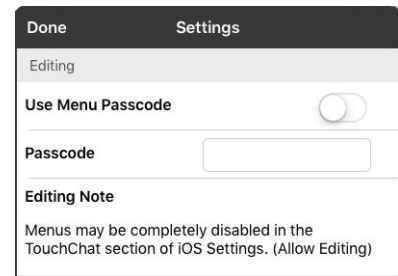
When choosing a voice to use for the auditory prompts, it can be helpful to choose a different voice than the one the system uses for speaking messages. To change the voice, choose **Menu > Settings > Scanning > Prompt Voice**. You can also adjust **Prompt Voice Rate** and **Prompt Voice Pitch** as needed.

- If you do not have a Wi-Fi connection when you attempt to play the YouTube video, the display area will be black and the following message will appear:  
No Connection to YouTube  
An internet connection is required to play a YouTube video.
- If there is an internet connection but YouTube cannot be reached, the following message will appear:  
No Connection to YouTube  
YouTube appears to be blocked by your internet service provider. Please contact your network administrator.



## Blocking and Restoring Access to the Editing Menu

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 reset your password:

If you forget your password, enter the numeric sequence **72584556** to overwrite the existing password. Then you can create a new password.

### 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.

## Working with Profiles

Profiles provide a snapshot of the current settings of the system to be saved for easy access at a later time. You can save multiple profiles to be used when needed. Creating multiple profiles allows you to switch between groups of settings.

### Create and Save a Profile

1. Configure the settings you want associated with the profile. This includes the vocabulary file, settings, language, etc.
2. Go to **Menu > Settings > Save Profile**. The Profile Name window will open.

A screenshot of a dialog box titled "Profile Name". The dialog box has a dark header bar with "Cancel" on the left and "Save" on the right. Below the header is a light gray area with the text "Profile Name" above a white text input field.

3. Tap in the Profile Name field to open a keyboard.
4. Enter a name for the profile (for example, "Mary's Profile").
5. Choose **Save**. A profile will be created for Mary with all the current settings.

*Note:* To create a second profile (for example, "John's Profile"), repeat these steps, making new settings changes to associate with this profile.

### Load a Profile

To load a profile that you previously created:

1. Go to **Menu > Settings > Load Profile**. Profiles that you have created will be listed.


A screenshot of a dialog box titled "Load Profile". The dialog box has a dark header bar with "Cancel" on the left and "Edit" on the right. Below the header is a list of profile names: "John's Profile" and "Mary's Profile". There is a white text input field below the list.

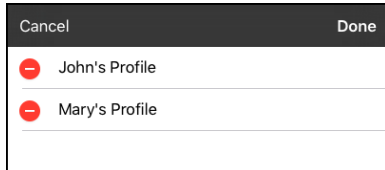
2. Tap the profile name you want. The associated settings will be loaded.


## Rename or Delete a Profile

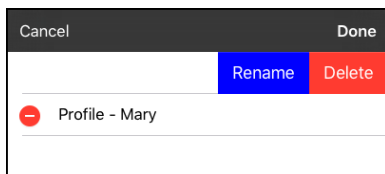
1. Go to **Menu > Settings > Load Profile**. Profiles that you have created will be listed.



2. Choose **Edit**. The delete icon  will appear to the left of each profile name.



3. Tap the delete icon  for the profile you want to rename. Rename and Delete buttons will appear.



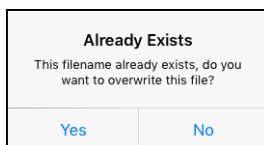
4. Rename or delete the profile.

*To rename the profile:* Choose **Rename**, enter the new name in the Profile Name field, and choose **Save**.

*To delete the profile:* Choose **Delete**. The profile will be deleted immediately.

## Modify a Profile

1. Make the changes you want associated with the profile.
2. Go to **Menu > Settings > Save Profile**. The Profile Name window will open.
3. Tap in the Profile Name field to open a keyboard.
4. Enter the profile's original name and choose **Save**. A message will inform you that the file name already exists.



5. Choose **Yes**. The changes will be saved.

## Changing TouchChat Settings

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

### Profiles

Setting	Description
Save Profile	Allows you to save the current settings as a profile.
Load Profile	Allows you to load, rename, or delete a profile.

### Navigation

Setting	Description
Page Animation	When turned on, this setting allows you to navigate a page by scrolling up, down, right, or left.
Allow Gestures	When turned on, this setting allows you to add a gesture to a page such as swiping left or right to engage an action.
Gesture Pop Sound	When turned on, this setting provides audible feedback when a gesture is performed.
Button Click Sound	When turned on, this setting provides audible feedback when a button is selected.
Button Navigation Icons	When turned on, this setting displays the small navigation arrows in the top right corner of all buttons. When the setting is turned off, the arrows are hidden.

### Page Size

Setting	Description
Status Bar	When turned on, this setting displays the device status bar above the Speech Display Bar.
Keyguard Inset	When turned on, this setting adjusts the display for a keyguard.

### Editing

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

### Speech

Setting	Description
Voice	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.
Rate	Use the slide bar to modify the rate of speech.
Voice Pitch	You can make a voice sound different by modifying the pitch. Select the pitch you want: Lowest, Lower, Low, Normal, High, Higher, or Highest.
Pause Between Words	You can add a speech delay between individual words. <i>Note:</i> This option is not available for a VocaliD voice.
Install VocaliD Voice	Install and set up a VocaliD voice.

## Speech Display Bar

Setting	Description
Hide Speech Display	When turned on, this setting hides the entire SDB.
Allow Copy/Paste	When turned on, this setting gives the user the option to copy/paste from the SDB.
Auto Capitalization	When turned on, this setting capitalizes the first word of a sentence automatically.
Show Icons	Choose this setting if you want to display icons with text in the SDB.
Hide Delete Button	When turned on, this setting hides the SDB's Delete button.
Font	Select one of the 7 available fonts for use for text in the SDB.
Font Size	Determines the size of the font that appears in the SDB.
Font Color	Choose one of the 12 available font colors to apply to text in the SDB.
Background Color	Choose one of the 12 available background colors to apply to the SDB.
Number of Lines	Choose how many lines of text you want to appear in the SDB.
Single Line Cursor	Choose this setting if you want a cursor to appear in the SDB.
Tap Action	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
Font	Select one of the 7 available fonts for use for text in the expanded speech area.
Font Size	Determines the size of the font that appears in the expanded speech area.
Font Color	Choose one of the 12 available font colors to apply to text in the expanded speech area.
Background Color	Choose one of the 12 available background colors to apply to the expanded speech area.

## Speak

Setting	Description
Speak Characters	When this setting is turned on, each character will be spoken as entered.
Speak Words	When this setting is turned on, each word will be spoken as entered.
Speak Sentences	When this setting is turned on, each sentence will be spoken as entered.
Auto Clear	When this setting is turned on, the SDB clears automatically after speaking.
Prevent Interruption	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 an option to expand text in the Speech Display Bar and speak it, expand the text only, reorient the screen, or allow no action.

## 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 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.
Dynamic Grammar Labels	When turned on, Dynamic Grammar Labels displays on button labels the changes that will be made to words when grammar rules are applied. See <a href="#">Appendix A: Advanced Grammar Features</a> .

## Amp Connect

Setting	Description
Select Amp	Select your amplifier name to make a Bluetooth connection to the TouchChat software for getting proper battery status readings.
Set up Amp	Set left and right speaker volume, bass, and treble.

## Scanning

See [Setting up Switch Scanning](#) on page 44.

## 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. Scroll to the Updates section and locate the option “Check for Updates” in the bottom right corner of the screen.

*Note:* The location of the Updates option depends on the version of iTunes you are using.

5. Enter the Apple ID that you used to purchase TouchChat previously.
6. The update will start downloading.

## 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. Using this service from your computer, 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).

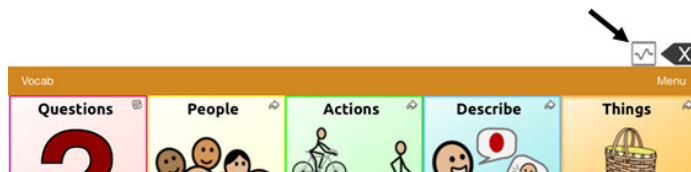
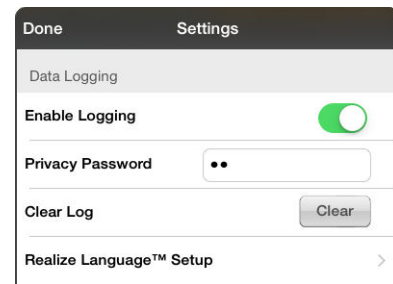
If you have a problem with your device, call Saltillo technical support at 1-800-382-8622 or email [service@saltillo.com](mailto:service@saltillo.com).

## 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.

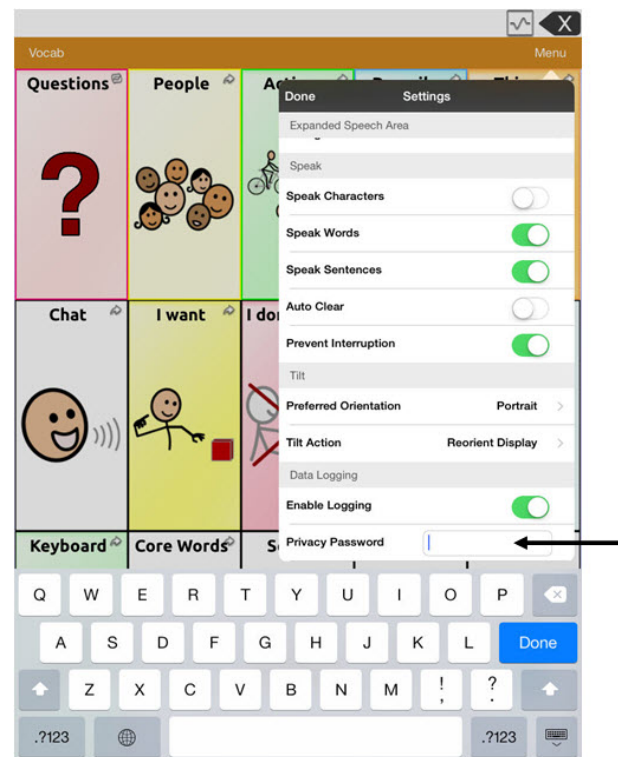


**Important!** If you plan to use the Realize Language website to analyze data, set up a person before you start collecting data.

## 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.





## Manually Uploading Data for Analysis

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

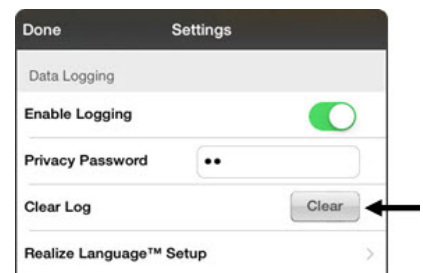
**Important!** Before starting this procedure, see “[Connecting to a Computer for the First Time](#)” on page 13.

1. Connect the device to your computer.
2. Open iTunes on the computer.
3. In iTunes on the computer, tap on the device and go to the Apps section.
4. Scroll down until you see TouchChat in the File Sharing area.
5. Highlight the **logFile.txt** file that you are uploading.
6. Click **Save To** on the bottom right. A Windows save box will open. Select the folder in which you want the file saved.
7. Log onto the Realize Language website.
8. Select **Upload Data File** and then **Select a File to Upload**.
9. Select the file and click **Upload**.

## 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.

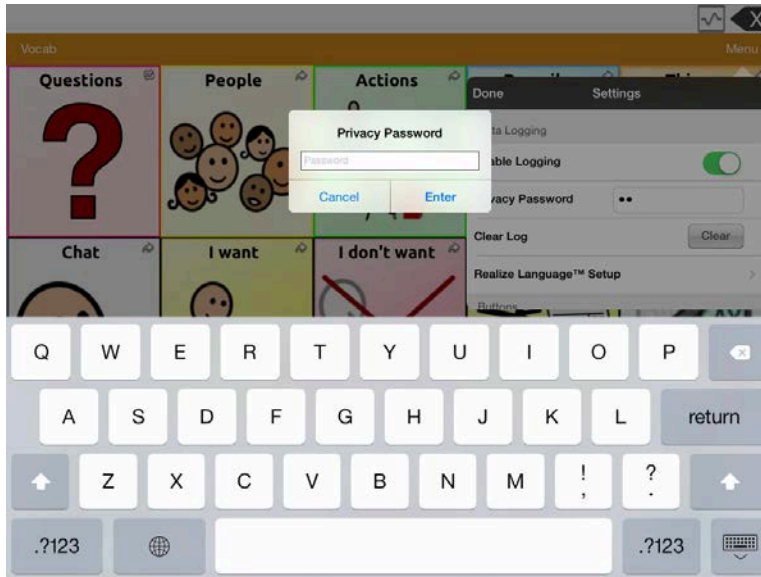



## Changing or Removing Your Privacy Password

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:


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



2. Type your old privacy password and tap **Enter**. A cursor will appear in the password box.
3. Use the backspace key  to clear the Privacy Password field.
4. Type your new password and tap **Done**.
5. The Confirm New Privacy Password prompt will be displayed. Type your new password again and tap **Enter**.
6. “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.

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

## 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.

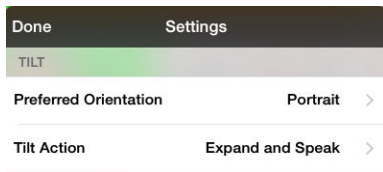
## Changing Screen Orientation

**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 to the Tilt section and tap **Tilt Action**.



3. Tap one of the options:

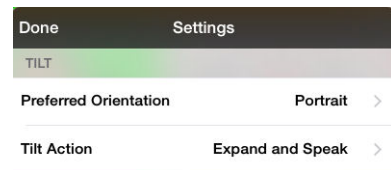
Option	Description
<b>Expand and Speak</b>	When you rotate the device, text in the Speech Display Bar (SDB) will expand to fill the screen and the device will speak it.
<b>Expand Only</b>	When you rotate the device, text in the Speech Display Bar (SDB) will expand to fill the screen, but the device will 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**.



# Attaching a Strap

## If You Received Loops with Your Strap:

Your package included a strap and two loops for attaching the strap. Do not attach a strap directly to the plastic case as this may damage the device.

 **The loops are potential choking hazards. Use them with caution.**

Decide whether you want to carry the unit in landscape or portrait orientation. Attach two loops to the appropriate side as shown.



**Step 1:** Feed the end of the loop through the hole in the case.



**Step 2:** Thread the metal ring through the loop.



**Step 3:** Pull the metal ring to tighten the loop.

**Step 4:** Attach the connectors on the ends of the strap to the metal rings on the loops.

If you received metal rings with your strap, see the next page.

### If You Received Metal Rings with Your Strap:

Your package included a strap and two metal rings for attaching the strap. Do not attach a strap directly to the plastic case as this may damage the device. For devices that include a handle, simply attach the strap to the bottom holders if you remove the handle.

 **The metal rings are potential choking hazards. Use them with caution.**

Decide whether you want to carry the device in landscape or portrait orientation. Attach two metal rings to the appropriate side as shown.



**Step 1:** Open the ring as you would open a key ring. *Suggestion:* Use your fingernail, a screwdriver, or a dime.



**Step 2:** Push the open ring onto the holder in the case.



**Step 3:** Allow the ring to close on the holder.



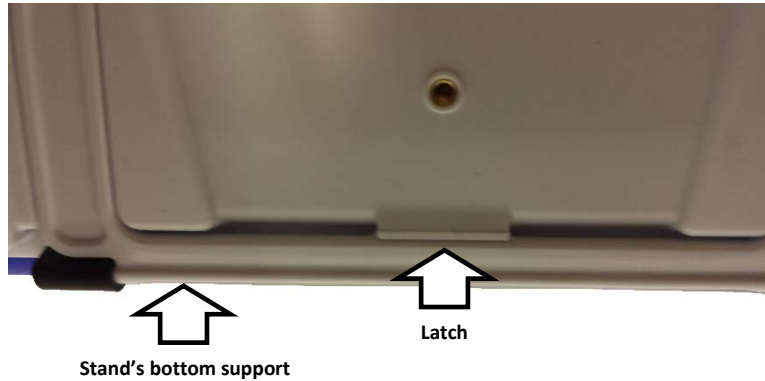
**Step 4:** Clip the shoulder strap to the ring.

## Positioning, Removing, or Reattaching the Stand

Your device comes with a stand that can be positioned for easy viewing. If you do not want to use the stand, you can remove it from the back of the device. You can reattach it easily at any time.

### Positioning the Stand

When closed, the stand is held in place by a latch.



To position the device at an angle for easy viewing of the screen, do the following:

1. Place the device face-down on a flat surface.
2. While holding your thumb on the edge of the device below the stand's bottom support, press on the **inside** of the support with the tip of your index finger (or the tips of several fingers) to pull the support **away** from the latch.
3. Lift the support away from the back of the device until the legs latch into place. Then position the device.



## Removing the Stand

If you do not want to use the stand, you can remove it from the back of the device.

1. Position the stand so that it is not latched in place.
2. Insert the tip of a flat-head screwdriver into one of the hinges as shown.
3. Press in on the end of the leg until the leg disengages from the holder.
4. Pull the leg out of the holder.
5. Pull out the other leg.

*Note:* Be sure to store the stand in a safe location in case you want to reattach it later.



When the stand is removed, it becomes a potential hazard for choking or for poking the eye.



## Reattaching the Stand

If you remove the stand, you can reattach it easily at any time.

1. Squeeze near the end of one leg of the stand with your thumb and index finger.
2. Push the leg into the holder until it snaps into place.
3. Repeat for the other leg.

## Removing the Handle

If you do not plan to use the handle, you can remove it by removing the screws that hold it in place.



Remove the two screws

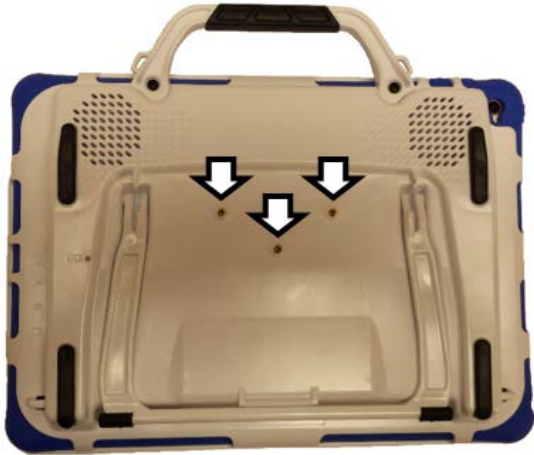


The handle and screws are potential choking hazards.



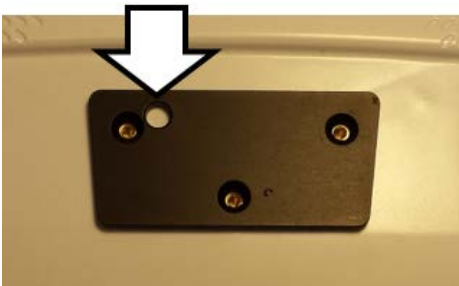
## Attaching a Wheelchair Mounting Plate

Three threaded holes are provided on the back of the device for attaching an optional wheelchair mounting plate. If you purchased the wheelchair mounting plate accessory, follow these instructions to attach the plate to your device.



1. Place the device face-down on a flat surface. Be careful not to scratch the display.
2. Align the three tapered holes in the mounting plate with the three threaded holes on the back of the device.

**Important!** Be sure that the mounting plate is oriented so that the additional hole for the holding pin is in the upper left.



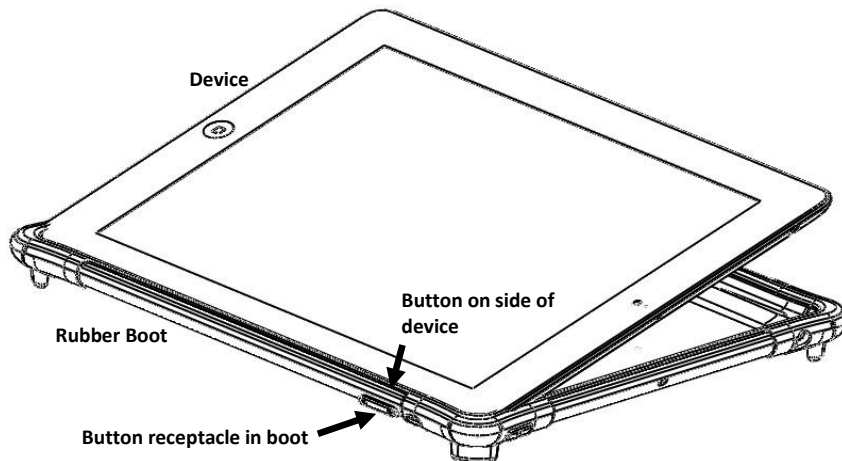
3. Insert and tighten the screws.



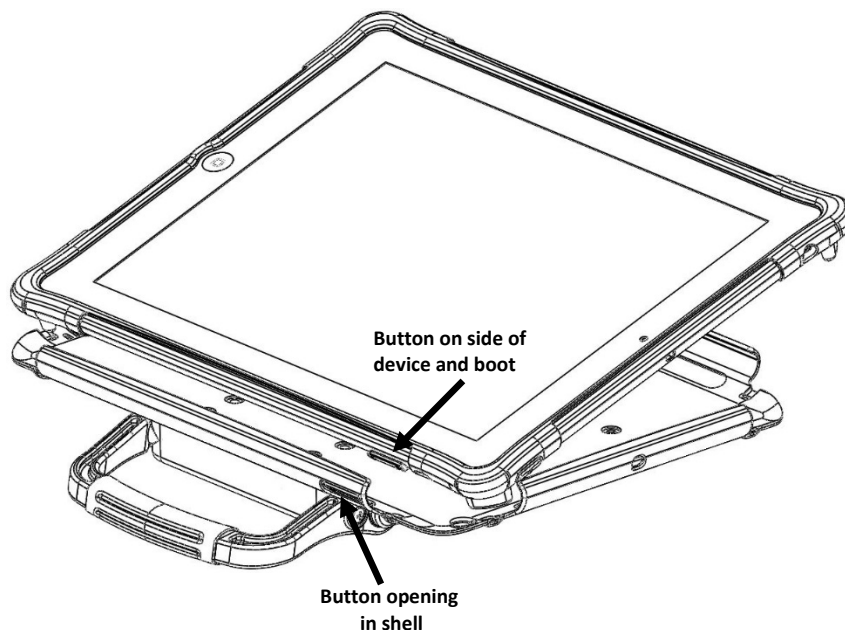
## Replacing the Rubber Boot

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.

## 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

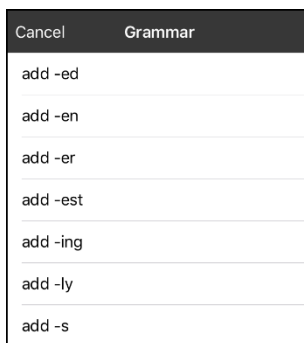
## Appendix A: Advanced Grammar Features

The features explained in this appendix are intended for persons with extensive knowledge of grammar. Please note that this is an alternative way to set up grammar within a vocabulary file. WordPower files already have a grammar in place.

### Creating a Grammar Button

To create a button that changes a word to a different grammatical form:

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. For example, enter **-s**.
6. Scroll down to the Button Actions section.
7. Tap **Add**.
8. Tap **Grammar Action**. The Grammar actions will be displayed.



9. Tap the action you want. For example, tap **add -s**. The action will be listed in the Button Actions section.
10. Tap **Save**. In this example, a button labeled “-s” will be available to pluralize all nouns.




### Identifying Parts of Speech

To apply a part of speech to a button:

1. Navigate to a page of “things” (nouns).
2. Choose **Menu > Edit Page**.
3. Press and hold a “thing” button (for example, **car**), choose **Edit This Button**, and scroll down to the **Actions** section.
4. Choose **Add** to open the list of actions.
5. Select **Apply Grammar Property**. The Part of Speech menu will list adjective, noun, and verb options.
6. Select the applicable part of speech (for example, **noun**).

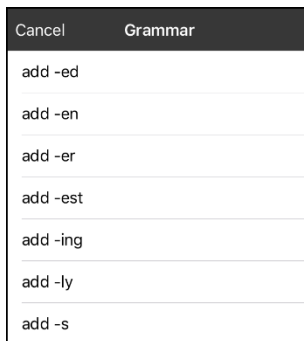
7. Choose **Save**. In this example Apply Grammar Property (noun), will appear at the bottom of the list of actions defined for the button.

**Important!** The grammar property must appear first in the list of actions. You'll need to move it to the top of the list.

8. Tap **Edit**. A delete icon  will appear in front of each action and gray bars  will appear to the right. Touch and hold the gray bars  to the right of the Apply Grammar Property (noun) action and drag it to the top of the list of actions.
9. Choose **Save**.
10. Repeat steps 3 through 10 for the remaining "thing" buttons on the page.

## Creating a Grammar Rule Button

1. Press and hold the button you want to set up as a pluralize button, choose **Edit This Button**, enter a label for the button (for example "-s"), and choose the **Actions** tab.
2. Choose **Add** to open the list of actions.
3. Select **Apply Grammar State**. The Grammar menu will display a list of options.



These options perform as follows:

Option	Application
add -ed	verb simple past tense
add -en	verb past perfect participle
add -er	adjective comparative
add -est	adjective superlative
add -ing	verb present participle/gerund
Add -ly	adverb
add -s	noun plural

4. Select the applicable option (for example, **add -s**).
5. Choose **Save**. In this example, Apply Grammar State (add -s) will appear in the list of actions defined for the button.
6. Remove any other actions that were already on the list.
7. Choose **Save**. In this example, a button labeled "-s" is now available to pluralize all words identified as nouns.

## Using Your Grammar Rule Button

Place the grammar rule button on a page of applicable items. For example, place a pluralize button on a page of things (nouns). If you tap your pluralize button and then choose a thing, you will need to tap the pluralize button again before pluralizing another thing.

1. In the Speech Display Bar (SDB), enter the words you want to speak **up to** the thing you want to pluralize. For example, enter “I want more”.
2. Tap the “-s” button you created in the previous section, [Creating a Grammar Rule Button](#).
3. Choose the thing button you want (for example, **car**). The SDB will display “I want more cars”.

## Clearing a Grammar Rule

You may find it useful to create a Clear Grammar State button.

If you tap the pluralize button and decide you don't want to pluralize a word on the current page, you can move to another page of things, select a noun from that page, and that noun will be pluralized.

If, however, you tap the pluralize button and decide you don't want to pluralize any word, the software will pluralize the next noun you select unless you clear the pluralize state. In this case, after you tapped the pluralize button and then changed your mind, you would navigate to your Clear Grammar State button and tap it. From that point forward, nouns won't be pluralized until you tap your pluralize button.

**To create a button for clearing the current grammar state:**

1. Go to the button you want to use and choose **Menu > Edit Page > Edit This Button**.
2. Give the button a label, scroll down to the Actions section, select **Add**, and select the action **Clear Grammar State**,
3. Remove any other actions that were already on the list.
4. Choose **Save**. This button will now clear any grammar state that has been activated.





# Guía de uso

## para el equipos dedicados

---

### TouchChat® Express 8 · 2<sup>nd</sup> Generation



### TouchChat® Express 10 · 2<sup>nd</sup> Generation



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

# Reconocimientos

## Derechos de autor (copyright) y marcas registradas

© 2015-2018 Saltillo Corporation. Todos los derechos reservados.

TouchChat y ChatWrap son marcas registradas de Saltillo Corporation.

Guided Access, iTunes, y Mac son marcas registradas de Apple Inc.

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

La marca y el símbolo de *Bluetooth* son marcas registradas de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso que haga Saltillo Corporation de estas marcas es bajo licencia.

Acapela es una marca registrada de Acapela Group.

Picture Communication Symbols ©1981–2017 es de Tobii Dynavox. Todos los derechos reservados globalmente. Usado con permiso. Boardmaker® es una marca registrada de Tobii Dynavox.

SymbolStix®, Copyright 2017, SymbolStix, LLC. Todos los derechos reservados. Usado con permiso.

WordPower es marca registrada de Inman Innovations, Inc.

10144-D-es Versión 1.8 · 02/14/2018

## 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 médicamente 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.

El usuario no puede sustituir las baterías del amplificador.

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.

### Condiciones de temperatura ideales para uso y almacenaje

Uso: 32° a 95°F o 0° a 35°C

Almacenaje: -4° a 113°F o -20° a 45°C

La humedad relativa: 5% a 95%

# Contenido

<b>Introducción</b> .....	<b>7</b>
<b>Identificando las funciones del TouchChat Express 8</b> .....	<b>8</b>
<b>Identificando las funciones del TouchChat Express 10</b> .....	<b>9</b>
<b>Cargando el equipo y el amplificador</b> .....	<b>10</b>
<b>Encendiendo y apagando el amplificador</b> .....	<b>11</b>
<b>Ajustando el volumen y silenciando el equipo</b> .....	<b>12</b>
<b>Usando la pantalla táctil</b> .....	<b>12</b>
<b>Conectándose a la computadora por primera vez</b> .....	<b>13</b>
<b>Sincronizando con iTunes</b> .....	<b>13</b>
<b>Haciendo copias de seguridad y restaurando información</b> .....	<b>14</b>
Haciendo una copia de seguridad del equipo .....	14
Restaurando el equipo .....	14
<b>Actualizando el equipo</b> .....	<b>14</b>
<b>Usando la aplicación de TouchChat</b> .....	<b>15</b>
Buscando la versión de TouchChat .....	15
Usando los menús de TouchChat .....	15
Usando archivos de vocabulario .....	15
Archivos de vocabulario en español .....	15
Archivos de vocabulario en inglés .....	17
Descargando y comprando archivos de vocabulario adicionales .....	19
Descargando un archivo de vocabulario .....	20
Copiando un archivo de vocabulario .....	20
Creando un archivo de vocabulario nuevo en blanco .....	20
Borrando un archivo de vocabulario .....	21
Haciendo una copia de seguridad de un archivo de vocabulario .....	21
Activando y trabajando en Modo de edición .....	22
Usando el Chat Editor con TouchChat .....	22
Descargando e instalando el Chat Editor .....	22
Configurando el Chat Editor .....	23
Activando la función de habla en el Chat Editor .....	23
Abriendo el Chat Editor .....	23
Usando el Chat Editor para crear material educativo .....	24
Trabajando con botones .....	25
Editando un botón .....	25
Añadiendo o cambiando la función de un botón .....	25
Quitando o cambiando el orden de una función .....	26
Modificando texto .....	26
Usando caracteres especiales .....	26
Añadiendo un símbolo de la biblioteca a un botón .....	26
Añadiendo una foto de la biblioteca de imágenes a un botón .....	27
Usando la cámara para añadir una foto a un botón .....	27
Creando un botón de cámara .....	28
Cambiando el tamaño de un botón .....	28
Cambiando el estilo de un botón .....	29
Cambiando la función de un botón .....	29

Creando un botón que enlace a una página .....	29
Almacenando texto en un botón .....	30
Cambiando el orden de botones usando la función de arrastrar y soltar .....	30
Creando un botón para controlar el volumen .....	30
Creando un botón con el estado de la batería.....	31
Copiando y pegando un botón.....	32
Copiando y pegando el mismo botón .....	33
Copiando y pegando el estilo de un botón .....	33
Moviendo un botón .....	34
Escondiendo un botón .....	34
Escondiendo o mostrando varios botones a la vez.....	34
Cambiando los ajustes de tiempo del botón .....	35
Escondiendo y enseñando las flechas de navegación en los botones .....	35
Trabajando con páginas .....	36
Renombrando una página.....	36
Duplicando una página .....	36
Cargando otra página.....	36
Creando una página nueva .....	37
Creando una página nueva partiendo de una función de Navegar.....	37
Escogiendo un teclado nuevo .....	38
Copiando una página desde otro archivo de vocabulario.....	38
Añadiendo un gesto a una página.....	39
Creando una plantilla .....	39
Usando una plantilla para crear una página .....	39
Editando una expansión de una abreviación .....	40
Editando pronunciaciones.....	40
Emoticonos vocales de Acapela .....	41
Añadiendo un sonido .....	41
Añadiendo una exclamación .....	41
Encontrando un emoticono vocal.....	41
Ejemplo: Añadiendo una sonrisa y sonido de risa a un botón .....	42
Configurando la voz VocaliD™ .....	43
Creando una escena visual .....	44
Seleccionando una imagen de trasfondo.....	44
Añadiendo botones.....	45
Agrandando el texto de la Barra de visualización del habla.....	45
Cambiando el tamaño del texto o la cantidad de líneas del BVH .....	45
Cambiando la orientación de la pantalla para expandir la BVH.....	45
Creando una función de toque .....	46
Escaneo mediante interruptor .....	46
Configurando interruptores .....	47
Configurando escaneo mediante pantalla táctil .....	47
Escogiendo el patrón de escaneo .....	47
Configurando escaneos de la barra de visualización del habla (BVH).....	48
Escaneando áreas vacías .....	48
Programando la velocidad de escaneo .....	48
Configurando re-escaneos .....	48
Activando reiniciar automáticamente .....	48

Activando avisos auditivos .....	48
Escogiendo una voz .....	48
<b>Configurando un botón para reproducir un vídeo de YouTube™ .....</b>	<b>49</b>
Bloqueando y restableciendo acceso a los menús de edición .....	50
Trabajando con perfiles .....	51
Cambiando las preferencias del TouchChat .....	53
Actualizando el programa TouchChat .....	56
<b>Analizando el desarrollo lingüístico .....</b>	<b>57</b>
Usando la página de Realize Language .....	57
Activando el Registro de data en su equipo .....	58
Creando una contraseña de privacidad .....	58
Carga manual de datos para el análisis .....	59
Despejando los datos de uso .....	59
Cambiando o quitando su contraseña .....	60
Transfiriendo un archivo de vocabulario desde el Chat Editor al equipo usando iTunes .....	60
Copiando un archivo de vocabulario del equipo al Chat Editor usando iTunes .....	61
Compartiendo un archivo de vocabulario personalizado .....	62
Enviando el archivo .....	62
Recibiendo el archivo .....	62
<b>Cambiando la orientación de la pantalla: TouchChat Express 8 o 10 .....</b>	<b>63</b>
Cambiando la orientación de la pantalla en el TouchChat .....	63
Bloqueando la orientación de la pantalla desde TouchChat .....	63
<b>Amarrando una correa .....</b>	<b>64</b>
<b>Trabajando con el estante .....</b>	<b>66</b>
Posicionando el estante .....	66
Quitando el estante .....	67
Colocando el estante nuevamente .....	67
<b>Quitando el mango .....</b>	<b>67</b>
<b>Adjuntando una placa de montaje de silla de ruedas .....</b>	<b>68</b>
<b>Sustituyendo la cubierta de goma .....</b>	<b>69</b>
<b>Limpiando y desinfectando el equipo .....</b>	<b>70</b>
Limpiando y desinfectando .....	70
Desinfectando el TouchChat Express y sus accesorios para múltiples usuarios .....	71
<b>Garantía .....</b>	<b>72</b>
<b>Apéndice A: Funciones avanzadas de gramática .....</b>	<b>73</b>
Creando un botón de gramática .....	73
Identificando las partes de las oraciones .....	73
Creando un botón para una regla gramatical .....	74
Usando su botón de regla gramatical .....	74
Despejando una regla gramatical .....	74

# Introducción

El TouchChat® Express usa una cubierta protectora y reusable. La cubierta de goma (“bota”) y el cascarón de plástico protegen al equipo, mientras el amplificador permite emisión de audio de alta calidad. El mango ofrece portabilidad.

El dispositivo TouchChat Express ha sido creado sólo para la comunicación. Su fuente de financiación requiere que el dispositivo se bloquee cuando se envían. Guiada Access® está encendido, otras restricciones están en su lugar, y no tendrán acceso a las aplicaciones. Si se desea habilitar funciones adicionales, por favor, póngase en contacto con Saltillo.

Esta guía le ofrece instrucciones fáciles para montar y usar su equipo TouchChat Express.

**Además, puede encontrar más apoyo en la página de Saltillo:**

<http://saltillo.com/support/>

**Encontrará oportunidades de adiestramiento en la página de Saltillo, mediante la siguiente dirección:**

<http://saltillo.com/webinars>

**Puede contactar a Saltillo para apoyo operacional o técnico mediante...**

Teléfono:

1-800-382-8622

Correo electrónico:

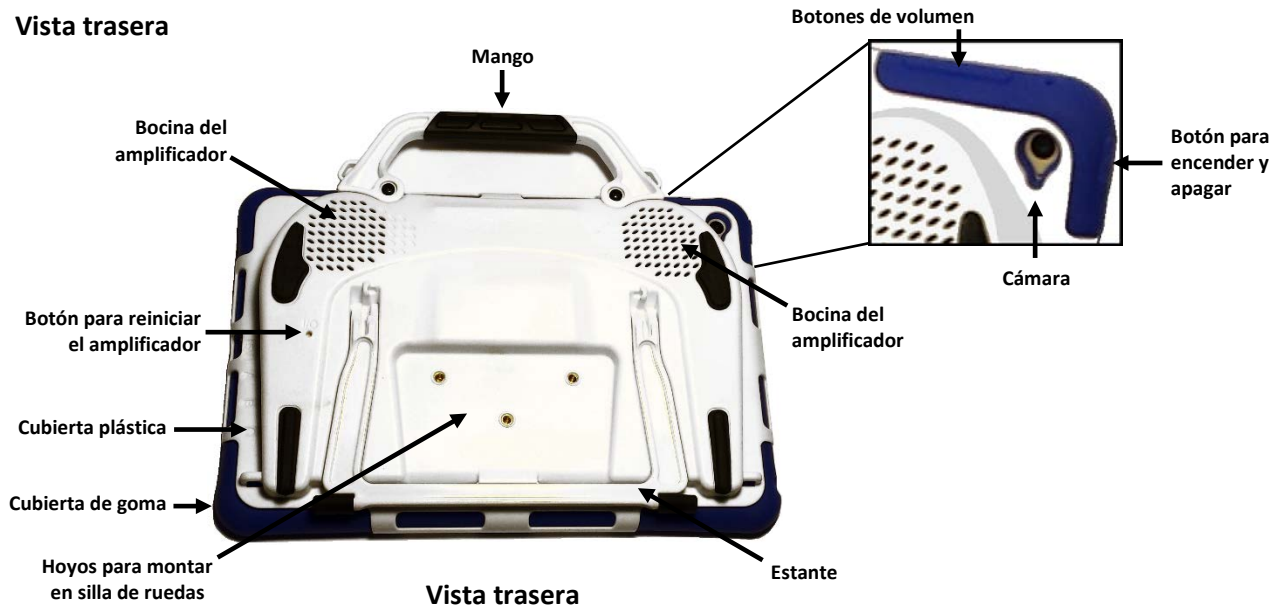
[service@saltillo.com](mailto:service@saltillo.com)

**“Trouble Tickets”:**

<http://saltillo.com/tt/>

# Identificando las funciones del TouchChat Express 8

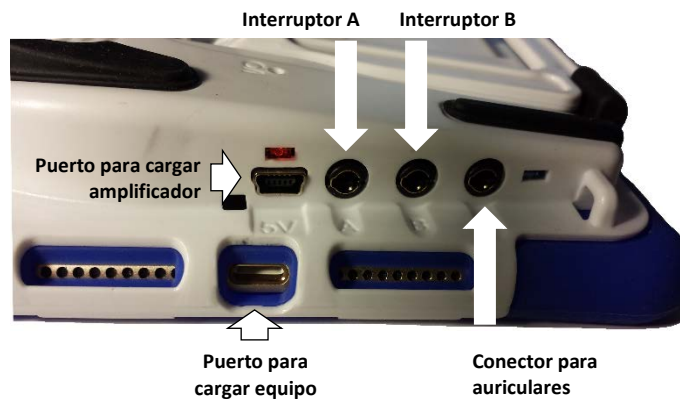
## Vista trasera



## Vista frontal



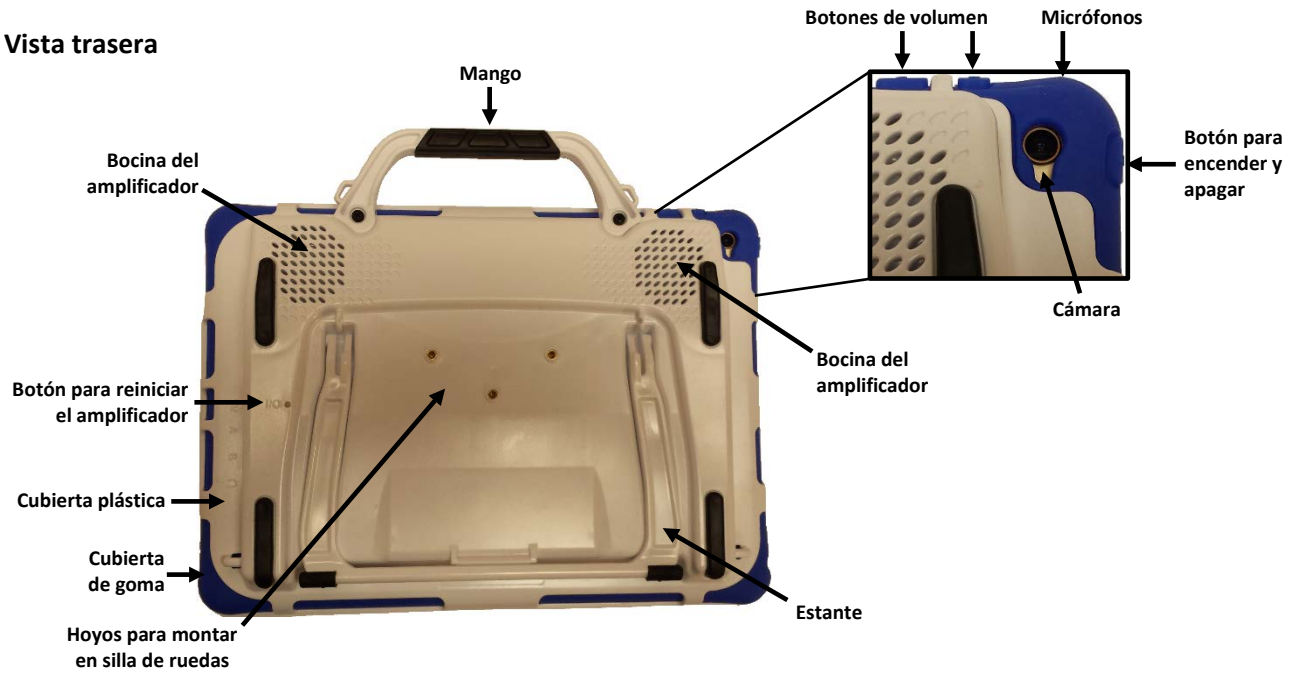
## Vista lateral





# Identificando las funciones del TouchChat Express 10

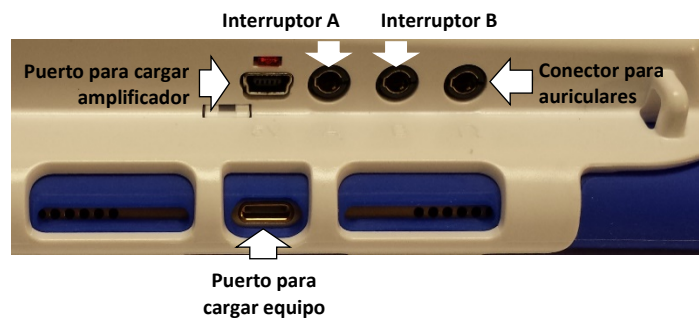
## Vista trasera



## Vista frontal



## Vista lateral



# Cargando el equipo y el amplificador

## Conectando el cargador

Recibió un cargador de batería con su TouchChat Express. 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 ámbar 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 **Configuración > Pantalla y brillo** y arrastre la barra deslizable.



El usuario no puede sustituir las baterías del amplificador.

## 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 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.

### 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®.

### Encendiendo y apagando el amplificador



*Para apagar el amplificador:* Toque y sostenga el botón para reiniciar/encender y apagar el equipo (con el símbolo "I/O") del amplificador hasta que prenda la luz ámbar y la luz azul. Cuando se apague la luz ámbar, suelte el botón.

*Consejo:* El botón para reiniciar el TouchChat Express está ahuecado. Use la punta de un lápiz cuando necesite presionar el botón. **No** use un objeto puntiagudo como una aguja porque puede dañar el botón.

*Para encender el amplificador:* Sostenga el botón para reiniciar el equipo por un segundo. Prenderá la luz azul para indicar que el equipo 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

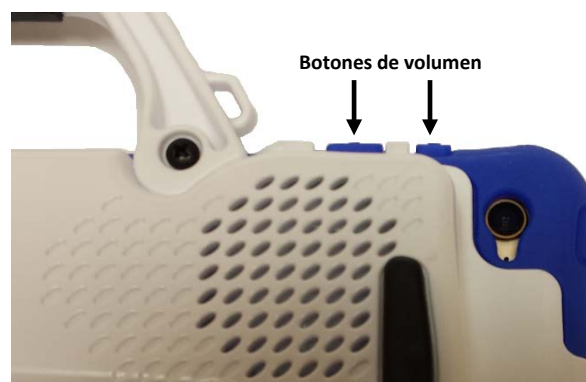
Los botones para ajustar el volumen en el iPad están en una de las esquinas del equipo. Tocar un botón aumentará el volumen y el otro lo disminuirá.

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.



TouchChat Express 8



TouchChat Express 10

## 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.



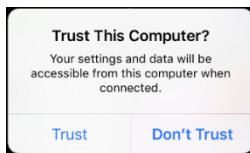
 El estilete puede representar un riesgo de ahogo, o de pinchar el ojo.

## Conectándose a la computadora por primera vez

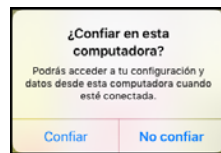
Al conectar su TouchChat Express a una computadora por primera vez para hacer una actualización o una copia de seguridad, aparecerá un mensaje preguntando si quiera “confiar” en la computadora. Presione el botón de **Trust** (Confiar) para continuar. En un dedicado TouchChat Express, este mensaje estará escondido detrás de la pantalla de la aplicación. Siga estos pasos para ver el mensaje.

**¡Importante!** Tendrá que repetir estos pasos la primera vez que conecte su equipo a otra computadora.

1. En la computadora, abra iTunes.
2. Conecte su cable USB al equipo y a la computadora.
3. En el TouchChat Express, toque simultáneamente el *botón para la página principal* y el *botón para encender* el equipo hasta que vea una pantalla negra. Esto tomará entre 15 y 30 segundos.
4. Suelte el botón de la página principal y el de encender el equipo. El equipo reiniciará. Una vez esto se haya completado, aparecerá el mensaje.

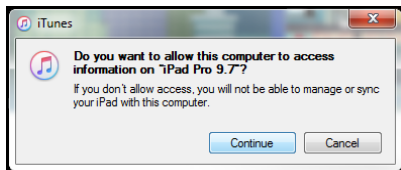


Inglés

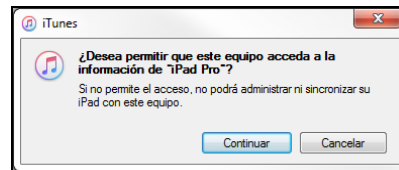


Español

5. Toque **Trust** (Confiar).
6. En la computadora, aparecerá un mensaje similar al siguiente:



Inglés



Español

7. Toque **Continue** (Continuar). Verá una barra de progreso.
8. Cuando desaparezca la barra de progreso, desconecte el cable USB del equipo e inmediatamente conéctelo nuevamente. Esto regenerará el equipo.
9. Ahora puede hacer su actualización o copia de seguridad.

## Sincronizando con iTunes

Sincronizar con iTunes copiará información desde su computadora al equipo, y desde el equipo a su computadora. Puede sincronizar el equipo conectándolo a su computadora.

**¡Importante!** Antes de comenzar este procedimiento, vea la sección de [“Conectándose a la computadora por primera vez”](#) en la página 13.

Conecte el equipo a su computadora, selecciónelo en iTunes, y configure las opciones en los distintos paneles. Si el equipo 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 temporariamente prevenir sincronización cuando conecte el equipo, toque los botones de “Command” y “Option” (en la Mac®) o “Shift” y “Control” (PC) hasta que vea el equipo en la ventana de iTunes.

## Haciendo copias de seguridad y restaurando información

***¡Importante!*** La función para hacer una copia de seguridad no copiará los archivos de vocabulario de TouchChat. Para hacer esto, vea [“Haciendo una copia de seguridad de un archivo de vocabulario”](#) en la página 21.

### Haciendo una copia de seguridad del equipo

***¡Importante!*** Antes de comenzar este procedimiento, vea la sección de [“Conectándose a la computadora por primera vez”](#) en la página 13.

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 equipo

***¡Importante!*** Antes de comenzar este procedimiento, vea la sección de [“Conectándose a la computadora por primera vez”](#) en la página 13.

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 equipo

***¡Importante!*** Antes de comenzar este procedimiento, vea la sección de [“Conectándose a la computadora por primera vez”](#) en la página 13.

Con la última versión de iTunes instalada en su computadora,

1. Conecte el equipo a la computadora.
2. Abra iTunes y seleccione el equipo.
3. Toque **Resumen** (“Summary”) y luego **Actualizar** (“Check for Update”).
4. Haga clic en **Descargar y Actualizar**.
5. Toque la imagen TouchChat desde la pantalla principal.
6. Toque rápidamente el botón de Página principal tres veces.
7. Seleccione **Inicio** (“Start”) en la esquina superior derecha para comenzar acceso guiado.



## Usando la aplicación de TouchChat

TouchChat es una aplicación de comunicación 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.

### Buscando la versión de TouchChat

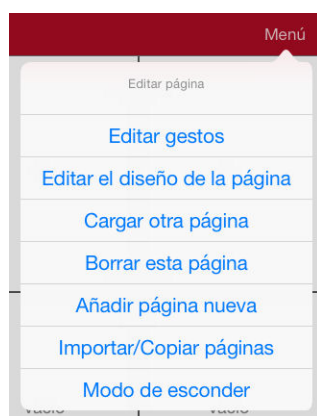
1. Toque **Vocabulario**.
2. Toque **Escoger un vocabulario nuevo**.
3. En modo horizontal, aparecerá la versión de software en la parte inferior de la pantalla.

### Usando los menús de TouchChat

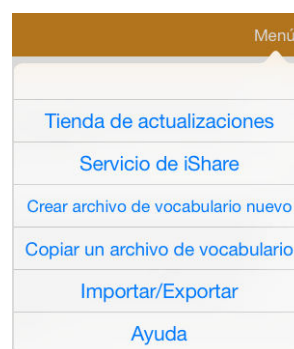
Para acceder a los menús de TouchChat, toque **Menú**. Las opciones de Menú dependen de dónde esté en la aplicación, y de si el Modo de edición está activado o desactivado. Por ejemplo:



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 > Escoger un vocabulario nuevo > Menú** (menú dorado)

## Usando archivos de vocabulario

TouchChat ofrece una variedad de página 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.

### Archivos de vocabulario en español

*Nota:* Si su idioma del 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 su idioma del 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.

## **WordPower48 Español Básico**

Este es el archivo de vocabulario WordPower en español más reciente. Se diseñó pensando en 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.

## **WordPower60 Español Básico**

WordPower60 Español Básico es similar, en términos de contenido y diseño, al vocabulario WordPower60 Basic en inglés. Se diseñó pensando en personas que están aprendiendo el idioma y ofrece amplio apoyo a imágenes y estructuras innovadoras para facilitar el desarrollo expresivo desde temprano. El vocabulario esencial, o nuclear, está contenido dentro de las páginas de categoría y actividad, lo cual permite generar idioma fácilmente desde la página principal como desde páginas sobre temas específicos. Las palabras esenciales permanecen consistentes en términos de su ubicación y accesibilidad, lo cual ofrece un puente natural entre palabras esenciales y palabras marginales. Se estimula la alfabetización temprana usando páginas basadas en varios libros infantiles populares. Dentro del archivo de vocabulario, se incluye un tablero de comunicación de baja tecnología que puede imprimir para usar como apoyo comunicativo.



## Archivos de vocabulario en inglés

*Nota:* Si su idioma del 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”. Si su idioma del 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 “Inglés”.

### 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.

## **WordPower25 Touch & Scan**

El archivo de vocabulario WordPower25 Touch & Scan está diseñado para ser más accesible, a través de selección directa y opciones de escaneo que permiten comunicarse fácilmente. Incorpora frases de transición con palabras clave para moverse con fluidez entre la página principal y las categorías asociados. Individuos que necesiten un sistema de lenguaje sofisticado y eficiente con una mínima cantidad de celdas por página se beneficiarán de este archivo de vocabulario robusto.

## **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.

## **WordPower108 with Keyboard**

WordPower108 with Keyboard es un vocabulario que consiste de palabras clave de alta frecuencia, deletreo y predicción de palabras. Con el teclado en la página principal, el equipo de comunicación facilita la transición entre escoger palabras y la opción de deletrear, y así reduce la necesidad de tocar teclas y navegar entre páginas. Algunas de las palabras clave están integradas a las páginas de categorías con el fin de cerrar la brecha entre vocabulario básico y palabras menos comunes.

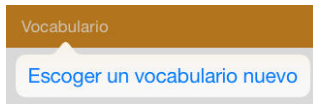
## **Descargando y comprando archivos de vocabulario adicionales**

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/pagesets#pageset\\_primary](http://touchchatapp.com/pagesets#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:* Si va a personalizar un archivo de vocabulario, tendrá primero que hacer una copia del archivo. Vea “Copiando un archivo de vocabulario”.

## 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.

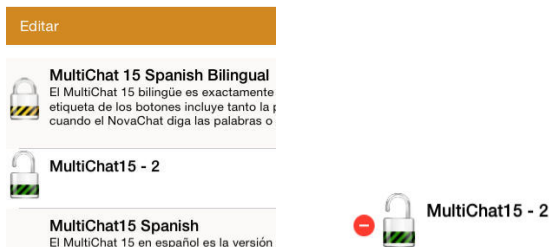
1. Toque **Vocabulario > Escoger un vocabulario nuevo**.
2. Toque **Menú > Copiar un archivo de vocabulario**.
3. Escoja el archivo que desea copiar.
4. Ingrese un nombre y una descripción para el archivo nuevo.
5. Toque **Guardar**.
6. Toque el archivo nuevo para abrirlo.

## Creando un archivo de vocabulario nuevo en blanco

1. Toque **Vocabulario > Escoger un vocabulario nuevo**.
2. Toque **Menú > Crear archivo de vocabulario nuevo**.
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 un 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. Toque el símbolo de borrar . Verá un botón de “Eliminar”.



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

## 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, toque **Menú** y toque **Importar/Exportar**.
4. Toque **Exportar un archivo de vocabulario**.
5. Escoja el archivo de vocabulario a exportar.
6. Ingrese un nombre para el archivo que está exportando y toque **Guardar**.
7. En iTunes en la computadora, toque el equipo y vaya a la sección de aplicaciones.
8. Deslícese hacia abajo hasta ver TouchChat en el área de **Compartir archivos** (“File Sharing”).
9. Toque el archivo de vocabulario que está exportando.
10. Toque **Grabar a** (“Save To”) en la parte inferior derecha.
11. Aparecerá un recuadro para grabar el archivo. Seleccione la carpeta donde desea grabar el archivo.

## Activando y trabajando en Modo de edición

Solo podrá editar las copias de los archivos de vocabulario, no las versiones originales. Para hacer una copia, vea la sección de “[Copiando un archivo de vocabulario](#)” en la página 20.

1. Vaya a la página que desea editar.
2. Toque **Menú**.
3. Toque **Editar página**. La página está en Modo de edición.

## 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. Vea “[Copiando un archivo de vocabulario del equipo al Chat Editor usando iTunes](#)” en la página 61.

## 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, actívalo 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

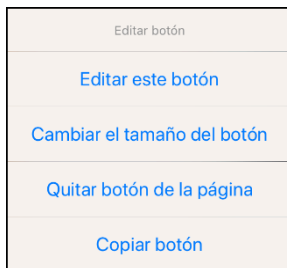
Puede modificar lo que un botón dice, cómo aparece, su símbolo, función y ubicación. Toda modificación se lleva a cabo en Modo de edición.

### Editando un botón

1. Toque **Menú** y **Editar página**. La página estará en Modo de edición.
2. Toque brevemente o sostenga el botón que desea modificar.

*Nota:* Si toca y sostiene el botón, asegúrese de mantener el dedo quieto. Si mueve el dedo, el botón también se moverá. Vea la sección de [Moviendo un botón](#) en la página 34.

3. Aparecerá el menú de Editar botón.



4. Toque **Editar este botón**. Abrirá una ventana que le permitirá modificar el botón.
5. Toque la opción de menú deseada.

### Añadiendo o cambiando la función de un botón




*Para añadir una función de un botón:*

1. Toque **Menú**, **Editar página**, toque el botón que desea modificar y luego **Editar este botón**.
2. Toque **Añadir**.
3. Busque la función deseada entre la lista de funciones. Se añadirá bajo la función existente para el botón.
4. Toque **Guardar y OK**.

*Para cambiar la función de un botón:*

1. Toque **Menú**, **Editar página**, toque el botón que desea modificar y luego **Editar este botón**.
2. Baje a la sección de Funciones del botón.
3. Toque la función actual. Aparecerá la lista de funciones disponibles.
4. Ingrese la función deseada. Esta función sustituirá la que está bajo Funciones del botón.
5. Toque **Guardar y OK**.

## Quitando o cambiando el orden de una función

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**.

## 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.

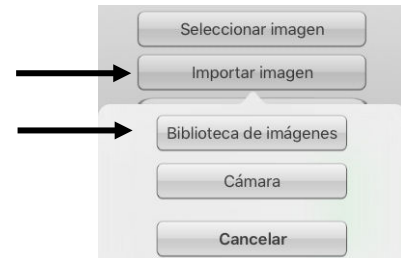
## Añadiendo un símbolo de la biblioteca a un botón

1. Toque **Menú** y **Editar página**.
2. Toque el botón que desee editar.
3. Toque **Editar este botón**.
4. En la ventana para Editar botón, toque **Seleccionar imagen**.
5. Seleccione una biblioteca y la categoría.
6. Seleccione la imagen deseada.
7. Toque **Guardar** y **OK**.



## Añadiendo una foto de la biblioteca de imágenes a un botón

1. Toque **Menú y 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 añadir una foto a un 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**.

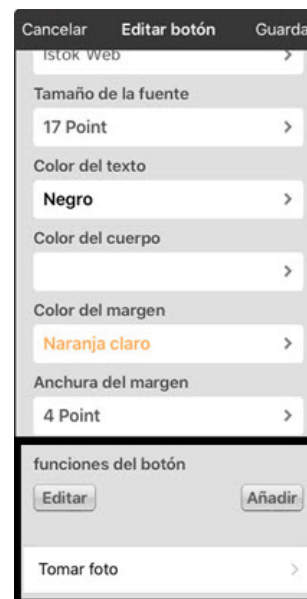


## Creando un botón de cámara

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.

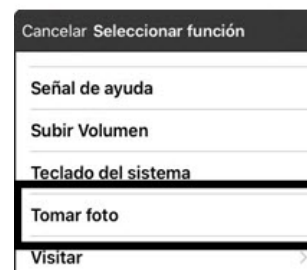
### Para configurar la función del botón:

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:

***¡Importante!*** Antes de comenzar este procedimiento, vea la sección de [“Conectándose a la computadora por primera vez”](#) en la página 13.

Para eliminar fotos, debe conectar su equipo a su computadora y eliminar las fotos usando el Explorador desde el computadora.

## Cambiando el tamaño de un botón

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

1. Toque **Menú y Editar página**.
2. Toque el botón que desea editar.
3. Toque **Editar este botón**.
4. En la ventana para editar el botón, deslícese al área que quiere editar.
5. Edite la fuente, su tamaño, color o el margen según desee.
6. Toque **Guardar**.

## Cambiando la función de un botón

1. Toque **Menú y Editar página**.
2. Toque el botón que desea editar.
3. Toque **Editar este botón**.
4. En la ventana para editar el botón, deslícese a la sección de funciones del botón.
5. Realice uno de los siguientes:
  - Toque una función y cambiarla a una función distinta.
  - Toque **Añadir**, seleccione la función deseada y eliminar la función anterior.

## Creando un botón que enlace a una página

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:

<b>Función</b>	<b>Descripción</b>
<b>Navegar</b>	Lo lleva a una página nueva, y necesitará tocar otro botón para ir a otra página.
<b>Visitar</b>	Lo llevará a una página para una sola selección, y luego lo devolverá inmediatamente a la página previa.
<b>Regresar</b>	Regresa a la página previa.
<b>Navegar a página principal</b>	Lo llevará a la página principal del archivo de vocabulario.

*Para crear un botón de enlace:*

1. Toque **Menú y Editar página**.
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.

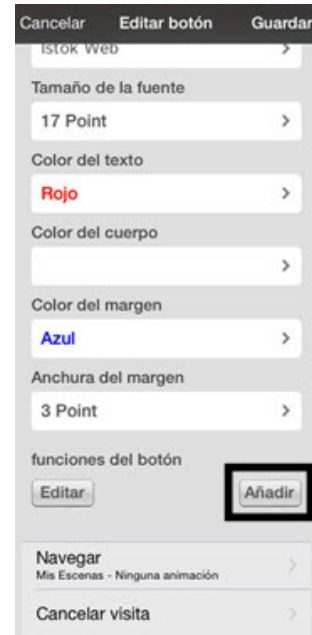
8. Toque una animación (cómo aparecerá la página al navegar), o toque **Ninguna animación**.
9. Toque **Guardar**.

*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

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

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. Toque **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

Puede crear un botón que muestre el estado de la batería del equipo y del amplificador en la Barra de visualización del habla (BVH).

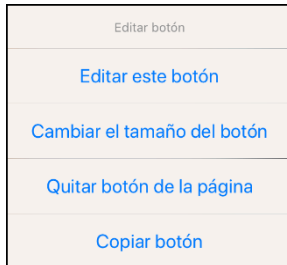
1. Toque **Menú > Editar página**.
2. Vaya a la página donde desea crear el botón.
3. Toque y sostenga el botón que desee usar. Aparecerá una lista de opciones.
4. Toque **Editar este botón**.
5. Añada una etiqueta y, si desea, un símbolo.
6. Bajo Funciones del botón, toque **Añadir**. Aparecerá una 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.

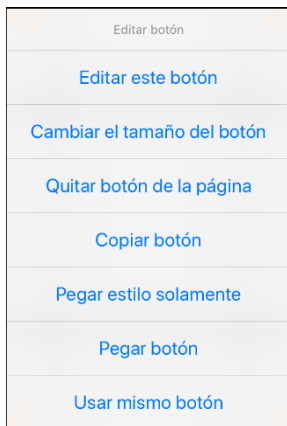
## Copiando y pegando un botón

Puede copiar botones y pegarlos a ubicaciones nuevas. Si modifica una copia de un botón, solamente editará esa copia.

1. Toque **Menú y Editar página**.
2. Toque el botón que desea copiar. Abrirá el menú de Editar botón.



3. Toque **Copiar 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 donde desea copiar el botón. Abrirá el menú de Editar botón con opciones adicionales.



8. Toque **Pegar botón**. El botón copiado aparecerá en esa ubicación.
9. Toque **OK**.



## Copiando y pegando el mismo botón

Si modifica un botón que usa en varios lugares, se modificará el botón automáticamente en todos los sitios que aparezca. Esta técnica es útil para botones con herramientas que se usan en todas las páginas.

1. Toque **Menú y Editar página**.
2. Toque el botón que desea copiar. Abrirá el menú de Editar botón.
3. Toque **Copiar 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 donde desea copiar el botón. Abrirá el menú de Editar botón con opciones adicionales.
8. Toque **Usar mismo botón**. El botón copiado aparecerá en esa ubicación.
9. Toque **OK**.

## Copiando y pegando el estilo de un botón

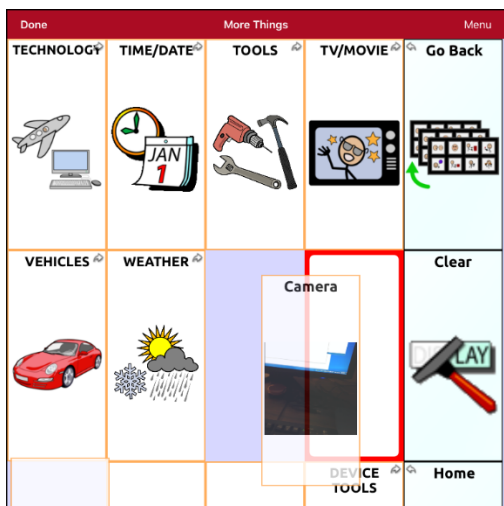
El estilo del botón se refiere al color de trasfondo y los tamaños y opciones de la fuente asociada al botón. A veces, es más rápido copiar y pegar el estilo de un botón existente en lugar de editar cada aspecto de un botón nuevo.

1. Toque **Menú y luego Editar página**.
2. Toque el botón cuyo estilo desea copiar. Aparecerá el menú de Editar botón.
3. Toque **Copiar botón**.
4. Toque el botón donde desea pegar el estilo. El menú de Editar botón aparecerá con opciones adicionales.
5. Toque **Pegar estilo solamente**. El botón mostrará el estilo pegado.
6. Toque **OK**.

## Moviendo un botón

1. Toque **Menú y Editar página**.
2. Toque el botón que desea mover y arrástrelo a otro lugar.

*Nota:* Cuando comience a arrastrar el botón, se indicará la ubicación original con un marco rojo. Según se mueve a la nueva ubicación, el marco rojo también se moverá.

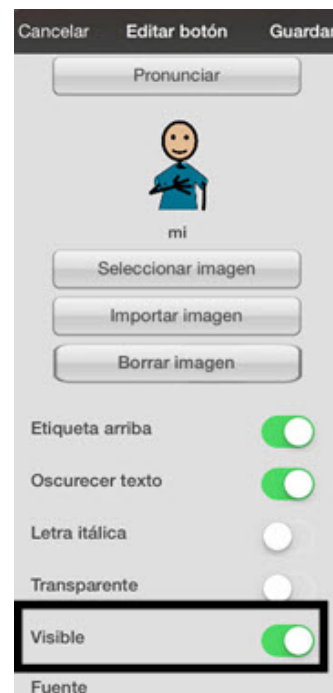


3. Al soltar el botón, éste se moverá a esa nueva ubicación. Si ya hay un botón en la nueva ubicación, éste se moverá a la ubicación vieja. Los botones intercambiarán ubicaciones.

## Escondiendo un botón

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.

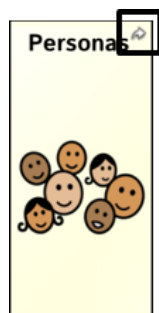
### Tiempo de espera

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.



## Escondiendo y enseñando las flechas de navegación en los botones

Los botones que navegan a otras páginas tienen una pequeña flecha en la esquina superior derecha.



Para esconder o mostrar todas las flechas de navegación:

1. Vaya a **Menú > Preferencias**.
2. Bajo Navegación, toque la opción de **Símbolos de navegación del botón**.



## Trabajando con páginas

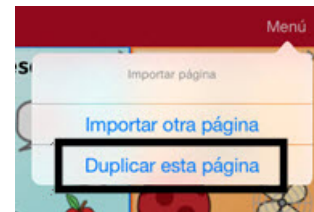
TouchChat le permite renombrar, duplicar, cargar y crear páginas, cambiar el teclado, copiar una página de un archivo de vocabulario distinto, y añadir gestos a las páginas.

### Renombrando una página

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

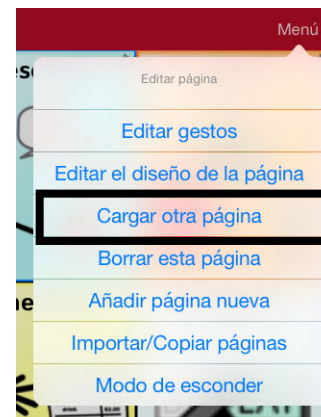
1. Toque **Menú** y **Editar página**.
2. Toque **Menú** e **Importar/Copiar páginas**.
3. Toque **Duplicar esta página**. Aparecerá un duplicado de la página entre la lista de páginas dentro del vocabulario.
4. Toque **OK**.



### Cargando otra página

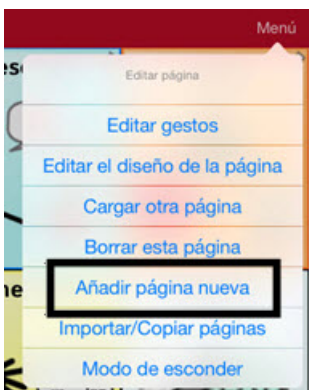
1. Toque **Menú** y **Editar página**.
2. Toque **Menú** y **Cargar otra página**.
3. Deslícese hacia arriba para buscar la página que desea cargar.
4. Toque **OK**.

*Nota:* Ahora podrá copiar, cambiar o añadir botones en esta página para el grupo de vocabulario.

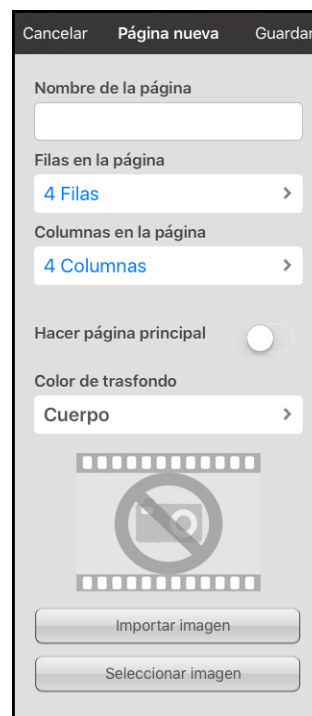


## Creando una página nueva

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. Si desea que esta página nueva sea la página principal, toque **Hacer página principal** para activar la opción.
6. Escoja un color para el trasfondo.
7. Seleccione una imagen si desea.
8. Toque **Guardar**. Aparecerá una página nueva con botones en blanco.
9. Comience a crear los botones deseados en esta página.
10. Toque **OK** cuando haya terminado.



## Creando una página nueva partiendo de una función de Navegar

1. Abra la página desde la cual desea navegar.
2. Toque **Menú** y **Editar Página**.
3. Seleccione el lugar donde desea colocar el botón que navegará a la página.
4. Toque **Editar este botón** o **Crear botón nuevo**. Abrirá el menú para Editar botón.
5. Ingrese una etiqueta para el botón y seleccione o importe una imagen.
6. Baje a la sección de Funciones del botón y toque la función actual para abrir la lista de funciones disponibles.
7. Seleccione la función de **Navegar** para abrir la lista de páginas existentes.
8. Toque **+** en la esquina superior derecha para crear la página nueva.
9. Ingrese la página nueva y ajuste la cantidad de filas y columnas.
10. Toque **Guardar**, seleccione **Ninguna animación** y luego **Guardar** de nuevo.
11. Para verificar que el botón navegue a su página nueva, toque **OK** para salir del Modo de edición y luego toque el botón para navegar a la página nueva.
12. Toque **Menú**, toque **Editar página** y añada botones nuevos a la página.

## Escogiendo un teclado nuevo

1. Toque **Menú** y **Editar página**.
2. Toque **Menú** y **Importar/Copiar páginas**.
3. Toque **Importar otra página**.
4. Toque el archivo de vocabulario que tiene el teclado deseado y seleccione la página que desea importar.

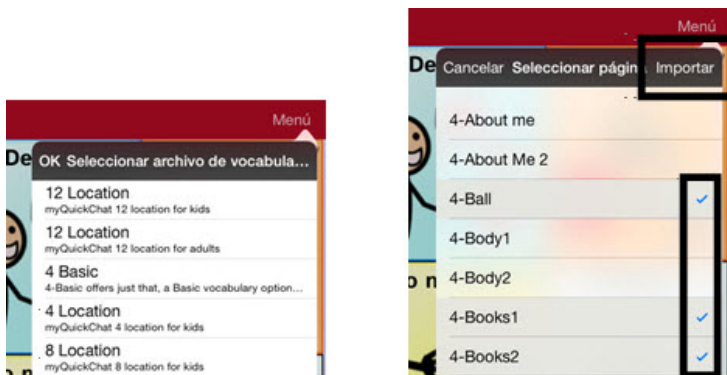
*Nota:* Los archivos WordPower tienen una variedad de páginas (por ejemplo, páginas QWERTY y páginas ABC) dentro de un mismo archivo. Puede editar la función de enlace en un botón para navegar a la página nueva o seguir los pasos 6, 7 y 8 a continuación.

5. Toque **Importar**.
6. Edite el botón original del teclado, y configúrelo para que navegue a la nueva página de teclado.
7. Edite el botón de enlace para que navegue a la página nueva.

## Copiando una página desde otro archivo de vocabulario



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.

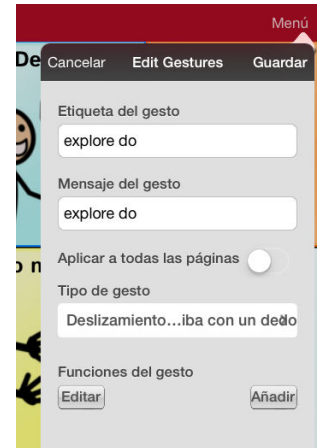
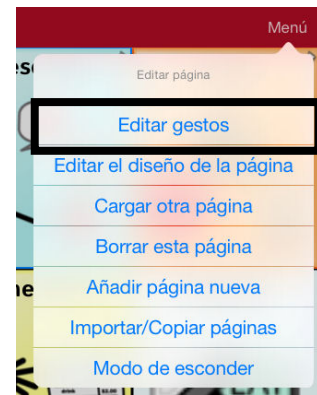
1. Abra su archivo de vocabulario.
2. Toque **Menú** y **Editar página**.
3. Toque **Menú** y **Importar/Copiar páginas**.
4. Toque **Importar otra página**.
5. Seleccione el archivo de vocabulario que tenga la página deseada, y seleccione las páginas a importar. Aparecerá una marca de cotejo al lado de cada página que seleccione.



6. Toque **Importar** y **OK**.
7. Mientras continúe 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

1. Toque **Menú** y **Editar página**.
  2. Toque **Menú** y **Editar gestos**.
  3. Toque el símbolo de suma +.
  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 el 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.
8. 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. Toque **Menú** y **Editar página**.
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

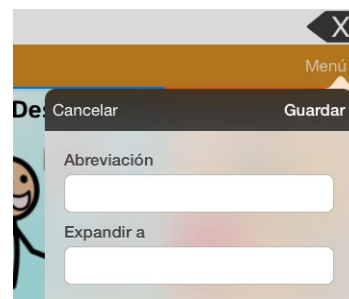
En Chat Editor, puede crear una página partiendo de una plantilla.

1. Toque **Menú** y **Editar página**.
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

1. Toque **Menú** y **Editar abreviaciones**.
2. Toque el símbolo de suma +.
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 pronunciaciiones

1. Toque **Menú** y **Editar pronunciaciiones**.
2. Toque el símbolo de suma +.
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 pronunciaciiones, 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:

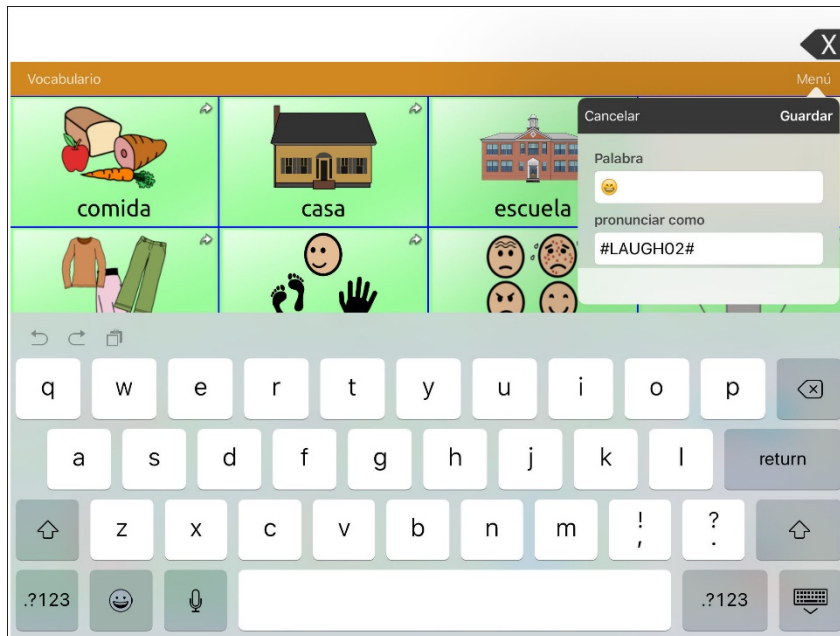
1. Acceda a <http://www.acapela-group.com/doc/Vocal%20smileys/excla.html>
2. Seleccione el enlace correspondiente a su idioma.  
*¡Importante!* El idioma seleccionado tiene que ser el mismo de la voz que esté usando.
3. Seleccione el emoticono vocal deseado.

## 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 emoticono es añadiéndolo al mensaje.

Por ejemplo, puede usar un emoticono sonriente. Tal vez tenga que ir a **Preferencias > General > Teclados** y añadir el teclado “Emoji” para poder usar emoticonos. Una vez haya configurado el botón con su emoticono 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.

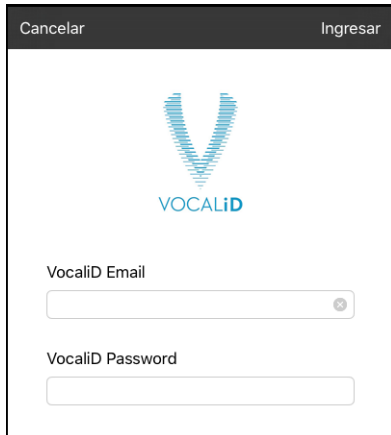
Podrá encontrar el editor de pronunciaciones a través de **Menú > Editar pronunciaciones > +**. Ingrese el mismo emoticono del botón al cuadro de “Palabra” y escriba el comando – por ejemplo, **#LAUGH02#** – en el cuadro de “Pronunciar como”.



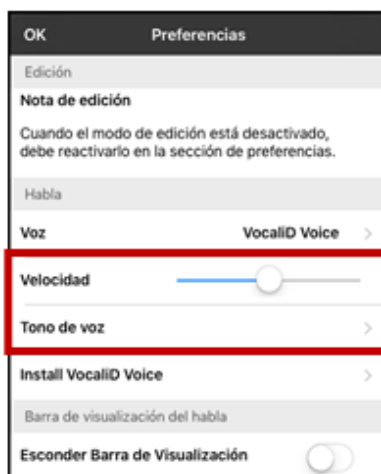
Ahora, al tocar el botón, verá el emoticono en la BVH y escuchará el sonido de una risa.

## Configurando la voz VocaliD™

1. Active una conexión inalámbrica.
2. Toque **Menú y Preferencias**.
3. Deslícese a la sección de Habla y toque la opción de **Instalar voz de VocaliD**. Aparecerá la pantalla para ingresar a VocaliD.



4. Ingrese su correo electrónico y contraseña de VocaliD.
5. Toque **Ingresar** en la esquina superior derecha para mostrar un aviso para descargar la voz.
6. Toque **Descargar voz**. Aparecerá "Descargar voz" ("Downloading Voice") en la pantalla.
7. Al terminar de descargar, aparecerá "Nueva voz instalada" ("New Voice Installed") en la pantalla.
8. Toque **OK**.
9. Toque **OK**. Aparecerá la voz de VocaliD como la voz principal.
10. Prueba la voz. Puede cambiar la velocidad y el tono de la voz en las Preferencias.



Preferencias de Velocidad y Tono de voz.

*Para cambiar la velocidad:* Deslice la barra.

*Para cambiar el tono:* Toque **Tono de voz** para abrir una lista de tonos. Seleccione el tono deseado: Sumamente bajo, Más bajo, Bajo, Normal, Más alto o Sumamente alto.

11. Prueba la voz nuevamente y ajuste la velocidad y el ritmo según sea necesario.

### **Para cambiar a otra voz:**

Cuando quiera cambiar a otra voz, haga lo siguiente:

1. Toque **Menú y Preferencias**.
2. Deslícese a la sección de Habla. La preferencia de Voz mostrará **Voz VocaliD**.
3. Toque **Voz** para abrir una lista de voces disponibles.
4. Toque o descargue la voz deseada y toque **OK**.

## **Creando una escena visual**

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**.
10. Toque **OK**.
11. Toque el botón que navegará a la página nueva.
12. 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

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. Toque **Menú y 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 rellenar la pantalla completa, y el equipo pronunciará el texto.

**Expandir solamente:** Al rotar el equipo, el texto de la BVH se expandirá para rellenar la pantalla completa, pero el equipo no pronunciará el texto.

1. Toque **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. Toque **Menú y 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**.

**¡Importante!** Para que los ajustes de escaneo estén disponibles, su amplificador debe estar encendido, cargado y comunicarse con el equipo.

Preferencia	Descripción
Escaneo activado	Activar la opción de escanear. Tendrá que activar esta opción para acceder a las otras preferencias.
Escanear automáticamente	Activar la opción de escanear automáticamente
Button Hold Scan	Cuando esta opción esté activada, puede comenzar y continuar escaneando al sostener el interruptor. Al soltar el interruptor, se activará el botón.
Reinicio automático	Reiniciar un ciclo de escaneo justo después de una activación
Usar pantalla como interruptor	Utilice la pantalla como un interruptor
Escaneo auditivo	Activar retroalimentación de audio durante escaneo
Usar auriculares para avisos	Ajuste el altavoz o un auricular como dispositivo de salida de audio
Voz para avisos	Configurar la voz para avisos. Escoja entre Gravísimo, Más grave, Grave, Normal, Agudo, Más agudo y Agudísimo.
Velocidad de voz para avisos	Configurar el velocidad de voz para avisos
Tono de voz para avisos	Configurar el tono de voz para avisos
Pausar enter palabras (Escaneo auditivo)	Cuando la función de Escaneo auditivo esté encendida, esta opción determina la cantidad de tiempo entre cada palabra de los avisos auditivos. Puede escoger entre ninguna pausa, 1 segundo, 2 segundos y 3 segundos.
Escanear barra de visualización del habla	Encender o apagar Escanear barra de visualización del habla
Saltar celdas vacías	Encender o apagar Saltar celdas vacías
Tipo de escaneo	Configurar el patrón de escaneo como Secuencial o Filas / Columnas
Tiempo para repetición manual	Ajusta la cantidad de tiempo que toma para que la función de escaneo se mueva de un botón a otra según sostiene el interruptor. Al soltar el interruptor dentro del tiempo configurado, se seleccionará el botón.

Preferencia	Descripción
	Puede escoger entre 0.2 segundos a 10 segundos. <i>Nota:</i> Esta función solo estará disponible si el escaneo automático está apagado y la función para escanear sosteniendo el botón está encendida.
<b>Tiempo para cancelar el escaneo</b>	Determina la cantidad de tiempo durante el cual la función de escaneo permanecerá pausada antes de “cancelar” el escaneo y empezar de nuevo. Esta función solo es útil si tiene dos interruptores conectados al equipo. Puede escoger valores entre 5 a 60 segundos. Si prefiere no tener un período de pausa, apague esta función. <i>Nota:</i> Esta opción solo está disponible si el escaneo automático está apagado.
<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.



# Configurando un botón para reproducir un vídeo de YouTube™

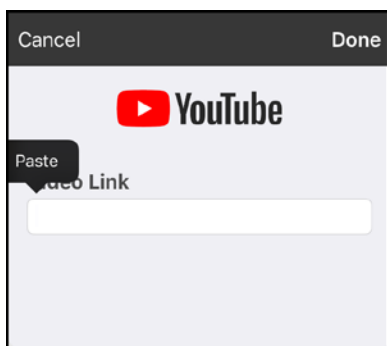
*Nota:* Necesita una conexión Wi-Fi activa.

1. En su equipo, seleccione el vídeo de YouTube deseado.
2. Toque el símbolo de **Compartir (Share)** y luego **Copiar enlace (Copy Link)**. Verá un mensaje indicando que se copió el enlace.



*Nota:* Si tiene una versión más vieja de iOS, tal vez tenga que tocar “Share” y luego “Copy”.

3. En el TouchChat, abra la página con el botón que desea usar para reproducir el vídeo de YouTube.
4. Toque **Menú** y luego **Editar página**.
5. Toque el botón que desea usar y luego **Editar este botón**.
6. Ingrese una etiqueta para el botón y vaya a la sección de Funciones del botón.
7. Seleccione la función existente para abrir la lista de Seleccionar función.
8. Seleccione **Reproducir vídeo (“Play Video”)**. Aparecerá una ventana para escoger el tipo de vídeo.
9. Seleccione **Vídeo de YouTube (“YouTube Video”)**. Aparecerá la ventana de YouTube con un campo para ingresar el enlace del vídeo.
10. Toque y sostenga el campo del enlace de vídeo. Aparecerá un mensaje para Pegar (“Paste”).



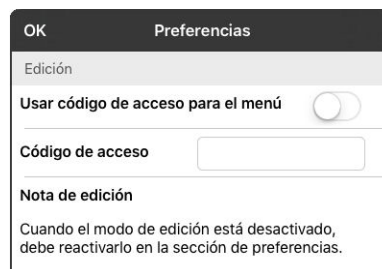
11. Toque el mensaje de **Paste (“Pegar”)**. Se copiará a este campo el enlace que copió en el paso 2.
12. Seleccione **OK (“Done”)**. Verá la función de Reproducir vídeo entre las funciones del botón.
13. Seleccione **OK (“Done”)**. Al tocar el botón, el vídeo de YouTube debe comenzar.
  - Si no tiene una conexión Wi-Fi al intentar ver el vídeo de YouTube, la pantalla aparecerá negra y verá el siguiente mensaje:  
  
No hay conexión a YouTube (No Connection to YouTube)  
Necesita una conexión a Internet para ver vídeos de YouTube (An internet connection is required to play a YouTube video.)
  - Si hay una conexión a Internet, pero YouTube no funciona, aparecerá el siguiente mensaje:  
  
No hay conexión a YouTube (No Connection to YouTube)  
YouTube parece estar bloqueado por su proveedor de Internet. Favor contactar a su administrador de Internet.  
(YouTube appears to be blocked by your internet service provider. Please contact your network administrator.)

## Bloqueando y restableciendo acceso a los menús de edición

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. 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 borrar y cambiar la contraseña:

Si se le olvida la contraseña, ingrese la secuencia numérica **72584556** para borrar la contraseña. Luego podrá escribir una contraseña nueva.

### Para quitar el código de los menús de edición:

1. 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.

## Trabajando con perfiles

Los perfiles graban las preferencias del sistema para que luego las pueda acceder fácilmente. Puede grabar varios perfiles para usarlos cuando los necesite. Crear varios perfiles le permitirá cambiar entre distintos conjuntos de preferencias.

### Creando y grabando un perfil

1. Configure las preferencias que desea asociar con el perfil. Esto incluye el archivo de vocabulario, las configuraciones, el idioma, etcétera.
2. Vaya a **Menú > Preferencias > Grabar perfil**. Aparecerá la ventana para ingresar el nombre del perfil.

Una ventana de diálogo con un fondo gris oscuro. En la parte superior izquierda hay un botón "Cancelar" y en la superior derecha un botón "Guardar". En el centro, el texto "Nombre del perfil" está sobre un campo de entrada de texto blanco.

3. Toque el campo del nombre del perfil para abrir un teclado.
4. Ingrese un nombre para el perfil (por ejemplo, "Perfil de María").
5. Toque **Guardar**. Se creará un perfil para María con todas las configuraciones actuales del sistema.

*Nota:* Para crear un segundo perfil (por ejemplo, "Perfil de Juan"), siga estos mismos pasos, primero cambiando las configuraciones para el perfil deseado.

### Cargando un perfil

Para cargar un perfil previamente creado:

1. Vaya a **Menú > Preferencias > Cargar perfil**. Aparecerán los perfiles creados.

Una ventana de diálogo con un fondo gris oscuro. En la parte superior izquierda hay un botón "Cancelar" y en la superior derecha un botón "Editar". El contenido principal es una lista con dos elementos: "Perfil de Juan" y "Perfil de María", cada uno con una línea horizontal debajo.

2. Escoja el nombre del perfil deseado. Aparecerán las configuraciones correspondientes.


## Cambiando el nombre o borrando un perfil

1. Vaya a **Menú > Preferencias > Cargar perfil**. Aparecerán los perfiles creados.



2. Toque **Editar**. El símbolo de borrar  aparecerá a la izquierda de cada perfil.



3. Toque el símbolo de borrar  para el perfil cuyo nombre quiere cambiar. Aparecerá un botón para cambiar el nombre y otro para borrar el perfil.



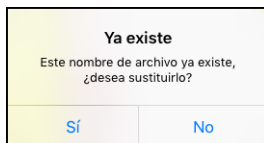
4. Cambie el nombre o borre el perfil.

*Para cambiar el nombre del perfil:* Toque **Cambiar nombre**, ingrese el nuevo nombre en el campo correspondiente y toque **OK**.

*Para borrar el perfil:* Toque **Borrar**. Se borrará el perfil inmediatamente.

## Modificando un perfil

1. Haga los cambios que desea asociar con el perfil.
2. Vaya a **Menú > Preferencias > Grabar perfil**. Aparecerá la ventana del nombre del perfil
3. Toque el cuadro del nombre del perfil para abrir un teclado.
4. Ingrese el nombre original del perfil y toque **Guardar**. Aparecerá un mensaje informando que ya existe el nombre del archivo.



5. Toque **Sí**. Se grabarán los cambios.

## 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.

### Perfiles

Preferencia	Descripción
Grabar perfil	Le permite guardar las configuraciones actuales como un perfil.
Cargar perfil	Le permite cargar, cambiar el nombre o borrar un perfil.

### Navegación

Preferencia	Descripción
Animación de la página	Con esta opción activada, podrá navegar a una página deslizándose hacia arriba, abajo, derecha o izquierda.
Permitir gestos	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.
Sonido de pop del gesto	Con esta opción activada, el equipo provee retroalimentación auditiva al llevar a cabo un gesto.
Sonido de clic del botón	Con esta opción activada, el equipo provee retroalimentación auditiva al seleccionar un botón.
Símbolos de navegación del botón	Cuando esté encendido, esta preferencia hará que aparezcan pequeñas flechas de navegación en la esquina superior derecha de todos los botones. Cuando esté apagado, se esconderán las flechas.

### Tamaño de la página

Preferencia	Descripción
Barra de estado (Status Bar)	Al prenderla, esta función mostrará la barra de estado sobre la barra de visualización del habla
Bloqueo de teclados	Al prenderla, esta función ajusta la pantalla para un bloqueo de teclados.

### Edición

Preferencia	Descripción
Clave de acceso para menú	Ingrese una contraseña.
Usar código de acceso para el menú	Con esta opción activada, únicamente podrá acceder a las opciones de menú y el archivo de vocabulario al ingresar una contraseña.

## Habla

Preferencia	Descripción
<b>Voz</b>	<p>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.</p> <p>Para descargar una voz, toque la flecha verde y seleccione <b>Sí</b>.</p> <p><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.</p>
<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. Seleccione el tono deseado: Sumamente bajo, Más bajo, Bajo, Normal, Más alto o Sumamente alto.
<b>Pausar entre palabras</b>	Puede añadir una pausa entre palabras individuales. <i>Nota:</i> Esta opción no está disponible para una voz VocaliD.
<b>Instalar voz de VocaliD</b>	Instala y configura una voz de VocaliD.

## Barra de visualización del habla

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 de habla expandida

Preferencia	Descripción
Fuente	Seleccione entre 7 fuentes disponibles para el texto del área expandida de habla.
Tamaño de la fuente	Determina el tamaño de la fuente que aparece en el área expandida de habla.
Color de la fuente	Seleccione entre 12 colores disponibles para la fuente del texto del área expandida de habla.
Color de trasfondo	Seleccione entre 12 colores disponibles para el trasfondo del área expandida de habla.

## Hablar

Preferencia	Descripción
Hablar caracteres	Con esta opción activada, el equipo pronunciará individualmente cada carácter que ingrese.
Hablar palabras	Con esta opción activada, el equipo pronunciará cada palabra que ingrese.
Hablar oraciones	Con esta opción activada, el equipo pronunciará cada oración que ingrese.
Borrar automáticamente	Con esta opción activada, el equipo despejará la BVH automáticamente luego de decir el mensaje.
Impedir interrupción	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	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> .

## Monitor de actividad de idioma

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.
Configuración de Realize Language	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 resaltaré brevemente el botón seleccionado 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.
Etiquetas dinámicas de gramática	Cuando esta opción esté activada, las Etiquetas dinámicas de gramática mostrarán los cambios que se le aplicarán a las palabras al usar las reglas gramaticales.

## Periféricos

Preferencias	Descripción
Seleccionar amplificador	Seleccione el nombre de su amplificador para hacer una conexión Bluetooth con el TouchChat y obtener lecturas precisas del nivel de carga.
Configurar amplificador	Configure el volumen de la bocina izquierda y derecha, así como el bajo y tonos graves y agudos.

## Actualizando el programa TouchChat

***¡Importante!*** Antes de comenzar este procedimiento, vea la sección de [“Conectándose a la computadora por primera vez”](#) en la página 13.

1. Conecte el equipo a la computadora.
2. Abra iTunes en la computadora.
3. Vaya a la sección de aplicaciones de iTunes.
4. Vaya a la sección de Actualizaciones y busque la opción de “Buscar actualizaciones” (Check for Updates) en la esquina inferior derecha de la pantalla.

*Nota:* La ubicación de la opción para buscar actualizaciones dependerá de la versión de iTunes que esté usando.

5. Ingrese el Apple ID que usó para comprar el TouchChat.
6. Se comenzará a descargar la actualización.



## 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. El uso de este servicio desde su computadora te permite...

- 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.



## Carga manual de datos para el análisis

Sube los datos recogidos por una persona a la página Realize Language para el análisis.

**¡Importante!** Antes de comenzar este procedimiento, vea la sección de [“Conectándose a la computadora por primera vez”](#) en la página 13.

1. Conecte el equipo a la computadora.
2. Abra iTunes en la computadora.
3. En iTunes en la computadora, pulse sobre el equipo y vaya a la sección de Aplicaciones (“Apps”).
4. Deslícese hacia abajo hasta que encuentre el TouchChat en el área de Compartir archivos (“File Sharing”).
5. Resalte el archivo **logfile.txt** que está cargando.
6. Seleccione **Guardar a** (“Save To”) en la esquina inferior derecha. Aparecerá un cuadro de Windows para grabar. Seleccione la carpeta donde desea grabar el archivo.
7. Acceder a la página Realize Language.
8. Seleccione la opción **Upload Data File** (Carga de archivos de datos) y luego seleccione la opción **Select a File to Upload** (Seleccionar un archivo para subir).
9. Seleccione el archivo y haga clic en **Upload** (Cargar).

## 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 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 (acuérdesse 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”
<b>Windows XP</b>	Este equipo (“My computer”) > C (disco local) > “Documents and Settings” > Usuarios (*su nombre de usuario*) > Application Data > Chat Editor > Import
<b>Windows Vista o Windows 7, 8, o 10</b>	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.

## Compartiendo un archivo de vocabulario personalizado

Para compartir un archivo de vocabulario personalizado, ambos equipos necesitan estar usando iOS 7 o una versión posterior. Los siguientes equipos son algunos de los cuales puede usar para compartir: iPhone 5 o posterior; iPad cuarta generación o posterior; iPad Mini; iPod Touch® quinta generación o posterior; iPad Air; iPad Pro; iPad Flat Out Fun. Además, necesita tener Wi-Fi y Bluetooth activados y ambos equipos tienen que estar “despiertos”. La distancia de transferencia para el archivo dependerá del entorno.

### Enviando el archivo

1. Toque **Vocabulario** y luego **Escoger un vocabulario nuevo**.
2. Toque Menú y luego **Importar/Exportar**.
3. Toque el archivo de vocabulario que desea exportar.
4. Asegúrese que el nombre esté correcto y toque **OK**.
  - TouchChat preparará el archivo a transferir.
  - Seleccione la herramienta con la cual desea compartir el archivo. Por ejemplo, AirDrop.
  - Aparecerá un menú en la parte inferior de la pantalla mostrando las personas con las cuales puede compartir el archivo.
5. Seleccione el usuario a quien le desea enviar el archivo. El usuario que esté recibiendo el archivo verá un mensaje para que acepte o rechace la transferencia.
6. Comenzará la transferencia del archivo luego de que el usuario la acepte.

### Recibiendo el archivo

*Nota:* Puede usar varios programas para compartir un archivo de vocabulario: Dropbox®, Google Drive™, Gmail™, etc. En este ejemplo usamos AirDrop.

#### Active AirDrop (si no está activado)

1. Vaya a la parte inferior de la pantalla para ver el Centro de control (“Control Center”).
2. Toque **AirDrop**.
3. Seleccione una opción.

**Solo contactos (Contacts Only):** Su equipo aparecerá visible solamente para sus contactos. Cada usuario necesita tener la dirección de correo electrónico de Apple ID del otro (el que usan para su Apple ID) entre sus contactos. **¡Importante!** Es importante que los ID estén bajo la categoría “iCloud”. Por ejemplo, tal vez tenga el correo electrónico del otro usuario bajo “casa” o “trabajo”. Necesitará editar sus contactos y cambiar la categoría a “iCloud”. Si ambos usuarios hacen esto, podrán verse al compartir archivos por AirDrop.

**Todos (Everyone):** Su equipo será visible para cualquier persona con AirDrop activado.

### Recibiendo el archivo

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 haya importado el archivo, toque **Vocabulario** y luego **Escoger un vocabulario nuevo**.
4. Busque el archivo transferido y ábralo.

## Cambiando la orientación de la pantalla: TouchChat Express 8 o 10

**¡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:

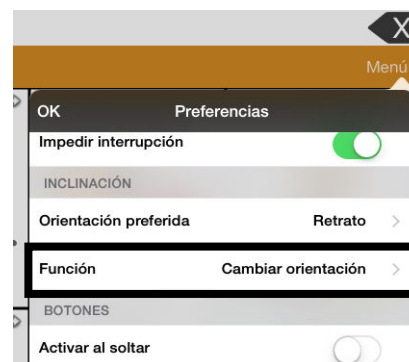
Opción	Descripción
<b>Expandir y hablar</b>	Al rotar el equipo, el texto de la Barra de visualización del habla (BVH) se expandirá para rellenar la pantalla, y el equipo dirá el mensaje.
<b>Expandir solamente</b>	Al rotar el equipo, el texto de la Barra de visualización del habla (BVH) se expandirá para rellenar 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 desde TouchChat

*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**.



## Amarrando una correa

### Si recibió lazos con su correa:

Su paquete incluyó una correa y dos lazos para amarrarla. No amarre una correa directamente a la cubierta de plástico porque puede dañar el equipo.



Los lazos y anillos pueden presentar un riesgo de asfixia. Úselos con cuidado.

Decida si quiere cargar el equipo en orientación horizontal o vertical. Amarre dos lazos a los lados correspondientes, según se muestra a continuación.



**Paso 1:** Inserte el extremo del lazo a través del hoyo en la cubierta.



**Paso 2:** Ensarte el anillo de metal a través del lazo.



**Paso 3:** Hale el anillo de metal para apretar el lazo.

**Paso 4:** Amarre los conectores en cada extremo de la correa a los anillos de metal en los lazos.



### Si recibió anillos de metal con su correa:

Si desea cargar su equipo con una correa para el hombro, amarre dos anillos de metal a los sostenes correspondientes, según se muestra a continuación. No amarre la correa directamente a la cubierta de plástico ya que esto puede dañar el equipo. Para equipos con un mango, sencillamente amarre la correa a los sostenes inferiores si quita el mango.



Los anillos pueden presentar un riesgo de asfixia. Úselos con cuidado.

Decida si quiere cargar el equipo en orientación horizontal o vertical. Amarre dos anillos a los lados correspondientes, según se muestra a continuación.



**Paso 1:** Abra el anillo como abriría un llavero.  
*Sugerencias:* Use su uña, un destornillador o una moneda.



**Paso 2:** Empuje el anillo abierto al sostén en la cubierta.



**Paso 3:** Permita que el anillo se cierre en el sostén.



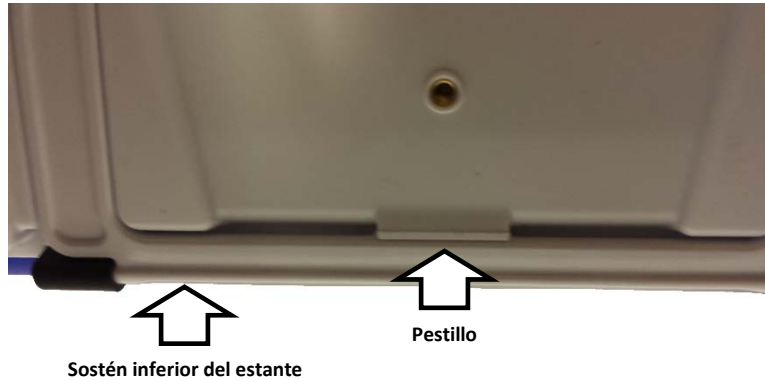
**Paso 4:** Sujete la presilla de la correa al anillo.

## Trabajando con el estante

Su equipo incluye un estante que puede ajustar para mayor conveniencia. Si no quiere usar este estante, lo puede quitar de la parte trasera del equipo. Lo puede volver a conectar en cualquier momento.

### Posicionando el estante

Cuando está cerrado, el estante está asegurado en su lugar por un pestillo.



Para posicionar el equipo en un ángulo y ver la pantalla más fácilmente, siga estos pasos:

1. Coloque el equipo boca abajo en una superficie plana.
2. Sosteniendo el dedo pulgar en la esquina del equipo debajo del sostén inferior del estante, presione la parte de **adentro** del sostén con la punta del dedo índice (o la punta de varios dedos) para **separar** el sostén del pestillo.
3. Levante el sostén de la parte trasera del equipo hasta que las patas se encajen en su lugar. Luego posicione el equipo.



## Quitando el estante

Si prefiere no usar el estante, lo puede quitar de la parte trasera del equipo.

1. Posicione el estante de tal manera que no esté encajado.
2. Posicione la punta de un destornillador de paleta a uno de los mangos, según muestra la imagen.
3. Empuje el extremo de la pata hasta que se desenganche.
4. Saque la pata del sostén.
5. Saque la otra pata del sostén.

*Nota:* Asegúrese de guardar el estante en un lugar seguro por si luego lo desea colocar nuevamente.



Al quitar el estante, puede representar un riesgo de asfixia o de pinchar el ojo.



## Colocando el estante nuevamente

Si quita el estante, lo puede colocar nuevamente en cualquier momento.

1. Pinche el extremo de una pata del estante usando su pulgar e índice.
2. Coloque la pata en el sostén para encajarlo.
3. Repita el proceso para la otra pata.

## Quitando el mango

Si no piensa usar el mango, lo puede quitar quitando los tornillos que lo sostienen en su lugar.



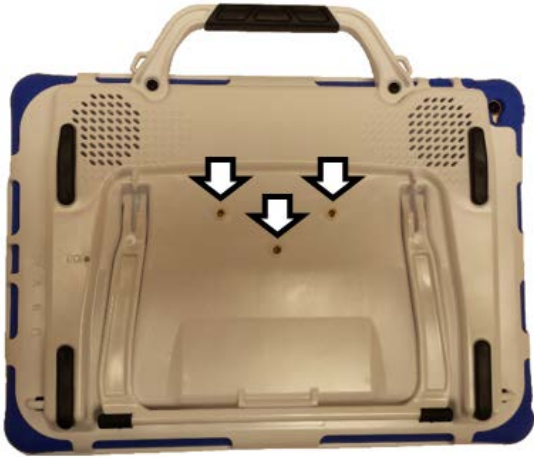
Quite los dos tornillos



El mango y los tornillos pueden representar riesgos de asfixia.

## Adjuntando una placa de montaje de silla de ruedas

Tres orificios roscados se proporcionan en la parte posterior del equipo para fijar una placa de montaje de silla de ruedas opcional. Si adquirió el accesorio de la placa de montaje de la silla de ruedas, siga estas instrucciones para colocar la placa en el equipo.



1. Coloque el equipo boca abajo en una superficie plana. Tenga cuidado de no rayar la pantalla.
2. Alinee los tres orificios cónicos en la nueva bandeja con los tres agujeros en la parte trasera del equipo.

***¡Importante!*** Asegúrese que la bandeja esté orientada de tal manera que el orificio adicional para el alfiler de sostén esté en la parte superior izquierda.



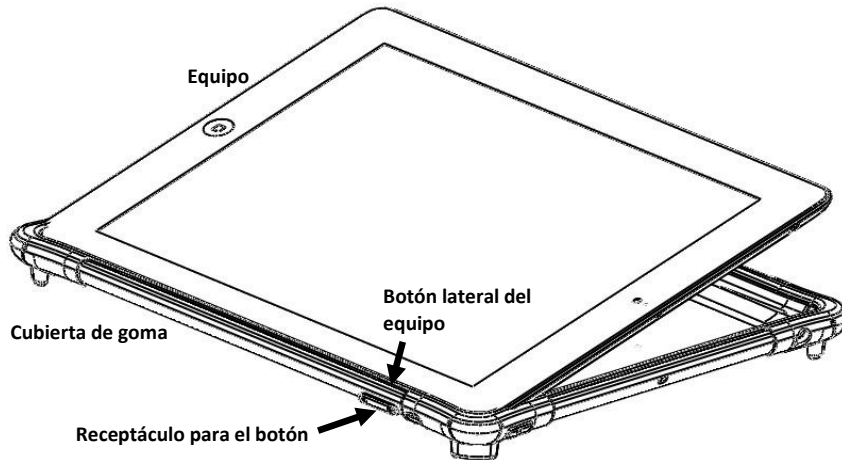
3. Inserte y apriete los tornillos.



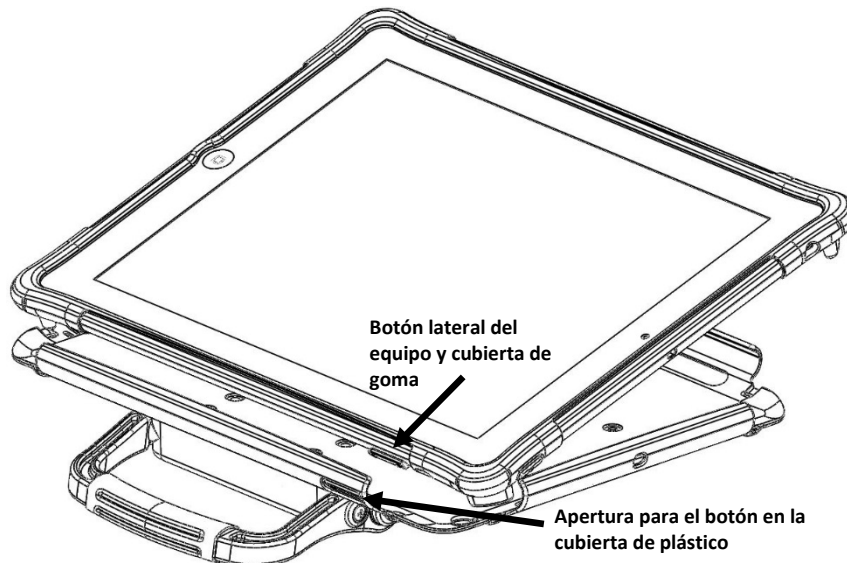
## Sustituyendo la cubierta de goma

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 descolore.
2. Permita que el equipo se seque.

## 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



## Apéndice A: Funciones avanzadas de gramática

Las funciones en este apéndice están dirigidas a personas con un amplio conocimiento de gramática. Considere que son métodos alternos de configurar la gramática dentro de un archivo de vocabulario. Los archivos de WordPower ya tienen una gramática integrada.

### Creando un botón de gramática

Para crear un botón que cambie la forma gramatical de una palabra:




1. Vaya a la página que contenga el botón deseado.
2. Toque **Menú y Editar página**.
3. Toque y sostenga el botón deseado.
4. Toque **Editar este botón**.
5. Ingrese una etiqueta, por ejemplo, **Add -s**.
6. Baje a la sección de Funciones del botón.
7. Toque **Añadir**.
8. Toque **Función de gramática**. Verá las funciones de gramática disponibles.



9. Toque la función deseada. Por ejemplo, **Add -s**. Verá la función entre la lista de Funciones del botón.
10. Toque **Guardar**. En este ejemplo, verá un botón con la etiqueta “-s” para pluralizar los sustantivos.

### Identificando las partes de las oraciones

Para aplicar una parte de una oración a un botón:

1. Vaya a la página de “cosas” (sustantivos).
2. Toque **Menú y Editar página**.
3. Toque y sostenga un botón de una “cosa” (por ejemplo, **carro**), seleccione Editar este botón y baje a la sección de Funciones del botón.
4. Toque **Añadir** para abrir la lista de funciones.
5. Seleccione la opción de **Aplicar propiedad gramática**. En el menú de Parte de la oración verá las opciones de adjetivo, sustantivos y verbos.
6. Seleccione la parte de oración deseada (por ejemplo, **sustantivo**).
7. Toque Guardar. En este ejemplo, Aplicar propiedad gramática aparecerá en la parte inferior de la lista de funciones del botón.  
***¡Importante!*** La propiedad gramatical tiene que ser la primera función en la lista. Muévela al primer lugar.
8. Toque **Editar**. Aparecerá un símbolo de borrar  frente a cada función y verá barras grises  a la derecha. Toque y sostenga las barras grises  a la derecha de la función de Aplicar propiedad gramática (sustantivo) y arrástrela a la parte superior de la lista de funciones.
9. Toque **Guardar**.
10. Repita los pasos 3 a 10 para los botones restantes de “cosas”.

## Creando un botón para una regla gramatical

1. Toque y sostenga el botón que servirá para pluralizar las palabras, toque **Editar este botón**, ingrese una etiqueta para el botón (por ejemplo, “-s”) y vaya a la ventanilla de **Funciones**.
2. Toque **Añadir** para abrir la lista de funciones.
3. Seleccione **Aplicar estado gramático**. Aparecerán las funciones gramaticales disponibles.



Las opciones funcionan de esta forma:

add -es	forma plural de sustantivo
add -s	forma plural de sustantivo

4. Seleccione la opción que corresponda (por ejemplo, **Add -s**).
5. Toque **Guardar**. En este ejemplo, aparecerá Aplicar estado gramático (Add -s) entre la lista de funciones para el botón.
6. Quite cualesquiera otras funciones que ya estaban en la lista.
7. Toque **Guardar**. En este ejemplo, verá el botón con la etiqueta “-s” que le permitirá pluralizar cualquier palabra identificada como sustantivo.

## Usando su botón de regla gramatical

Coloque el botón de regla gramatical en la página correspondiente. Por ejemplo, puede colocar un botón para pluralizar las cosas (sustantivos). Si toca el botón de pluralizar y luego escoge una cosa, tendrá que tocar el botón de pluralizar nuevamente antes de pluralizar otra cosa.

1. En la Barra de visualización de habla (BVH), ingrese las palabras deseadas **hasta antes de** la cosa que quiera pluralizar. Por ejemplo, puede ingresar “quiero más”.
2. Toque el botón de “-s” que creó en la sección anterior, Creando un botón para una regla gramatical.
3. Escoja el botón que desee pluralizar (por ejemplo, **carro**). En la BVH, verá “quiero más carros”.

## Despejando una regla gramatical

Puede ser útil crear un botón para despejar el estado gramático. Si toca el botón de pluralizar y luego decide que no quiere pluralizar una palabra en la página actual, puede moverse a otra página de cosas y seleccionar un sustantivo de esa página para pluralizarlo. Sin embargo, si toca el botón para pluralizar y luego decide que no quiere pluralizar ninguna palabra, el programa pluralizará el próximo sustantivo que escoja a menos que despeje la función. Es decir, si toca el botón para pluralizar y luego cambia de opinión, tendría que navegar y tocar el botón para Despejar estado gramático. Luego, no se pluralizará ningún sustantivo hasta que toque el botón de pluralizar nuevamente.

### Para crear un botón que despeje el estado gramatical actual

1. Vaya al botón que desea usar y toque **Menú > Editar página > Editar este botón**.
2. Ingrese una etiqueta para el botón, vaya a la sección de Funciones, seleccione **Añadir** y luego la función **Despejar estado gramático**.
3. Quite cualquier otra función que ya esté en la lista.
4. Toque Guardar. Ahora este botón despejará cualquier estado gramatical activado.





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