



singing machine®

creating Joy through music™

# STVG785BTBK/STVG785BTW



INSTRUCTION MANUAL/ MANUAL DE INSTRUCCIONES



[www.singingmachine.com](http://www.singingmachine.com)

The Singing Machine® is a registered trademark of The Singing Machine Co., Inc.  
The Singing Machine® es marca registrada de The Singing Machine Co., Inc.

# Warnings

	<b>CAUTION</b> RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
<b>CAUTION:</b> TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL. The Caution marking is located on the bottom panel.		



**DANGEROUS VOLTAGE:** The lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



**ATTENTION:** The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying this product.

**DRIPPING WARNING:** This product shall not be exposed to dripping or splashing, and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the product.

**VENTILATION WARNING:** The normal ventilation of the product shall not be impeded for intended use.

**SAFETY VERIFICATION:** This device is made and tested to meet safety standards of the FCC, requirements and compliance with safety performance of the U.S. Department of Health and Human Services and also with FDA Radiation Performance Standards 21 CFR Subchapter.

## Warnings:

- This CD player employs a laser light beam. Only a qualified service person should remove the cover or attempt to service this device, due to possible eye injury.
- The use of controls, adjustments, or procedures other than those specified herein might result in hazardous radiation exposure.
- The apparatus shall be used in an open area.

## CAUTION!

Invisible laser radiation when open and interlocks defeated. Avoid exposure to beam.

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

**FCC WARNING:** This equipment may generate or use radio frequency energy. Changes or modifications to this equipment may cause harmful interference unless the modifications are expressly approved in the instruction manual. The user could lose the authority to operate this equipment if an unauthorized change or modification is made.

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

**NOTE:** This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

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

## INDUSTRY CANADA NOTICE:

This device complies with Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions:

1. This device may not cause interference, and
2. This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

## CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)

### Class II equipment symbol.

This symbol indicates that the unit has a double insulation system.



# Important Safety Information

1. Read these Instructions.
2. Keep these Instructions.
3. Heed all Warnings.
4. Follow all Instructions.
5. Do not use this apparatus near water.
6. Clean only with a dry cloth.
7. Do not block any of the ventilation openings. Install in accordance with the Manufacturer's instructions.
8. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
9. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. When the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
10. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
11. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.

12. Use only with a cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
13. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
15. **WARNING:** To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. Do not place objects filled with water, such as a vase, on the apparatus.
16. The AC mains plug is used as the power disconnect device and it should remain readily accessible and operable during intended use. In order to completely disconnect the apparatus from power, the mains plug should be completely removed from the AC outlet socket.
17. **CAUTION:** To reduce the risk of fire or explosion, do not expose batteries to excessive heat such as sunshine, fire or other heat sources.

PORTABLE CART WARNING  
(symbol provided by RETAC)

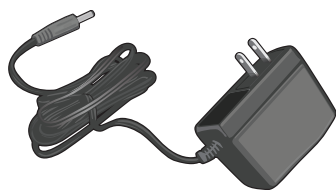


# Included

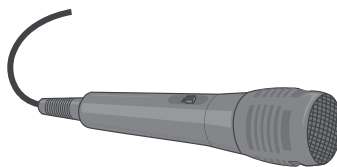
Please make sure that the following items are included.



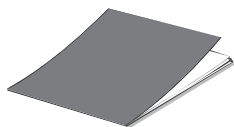
Main Unit



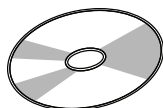
AC Adapter



Wired Microphone



Manual

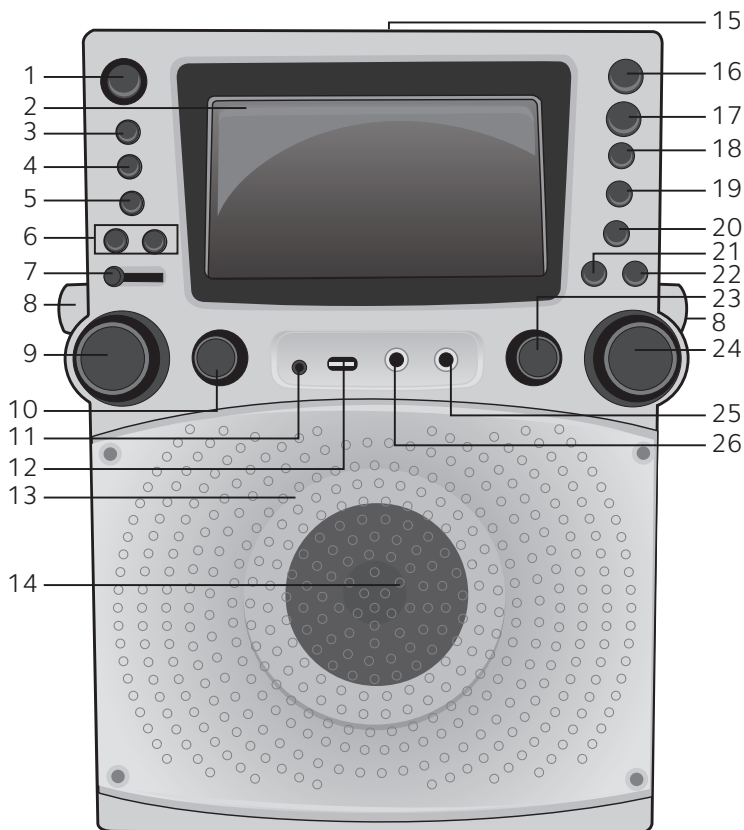


Demo Disc



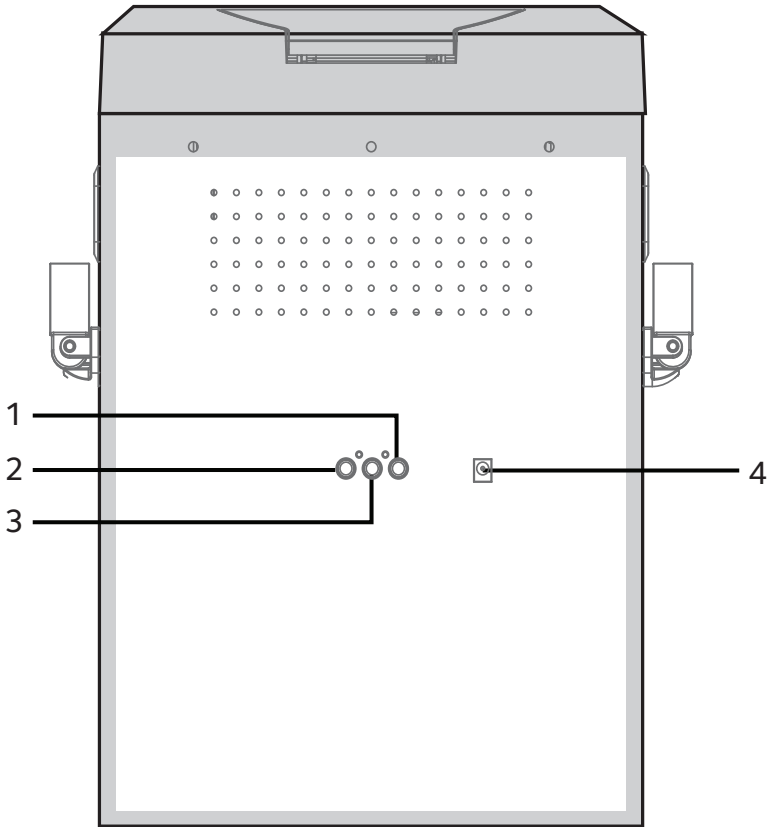
Audio/Video Cables

# Location of Controls (Top/Front)



- |                                     |                                   |                           |
|-------------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| 1. ON/STANDBY Button                | 8. Mic Holders                    | 18. Stop ■ /PAIR Button   |
| 2. Screen                           | 9. MIC VOLUME Control             | 19. Skip ◀ /▶ Button      |
| 3. FUNCTION Button                  | 10. ECHO Control                  | 20. Skip ▶ /◀ Button      |
| 4. MONITOR ON/OFF Button            | 11. LINE IN Jack                  | 21. 10+ Button            |
| 5. AUTO VOICE CONTROL ON/OFF Button | 12. USB Port                      | 22. PROGRAM/REPEAT Button |
| 6. KEY - (◀) / + (▶) Buttons        | 13. Disco Lights                  | 23. BALANCE Control       |
| 7. Disco Light DIMMER Slide Switch  | 14. Speaker                       | 24. MASTER VOLUME Control |
|                                     | 15. CD Compartment                | 25. MIC 2 Jack            |
|                                     | 16. RECORD Button                 | 26. MIC 1 Jack            |
|                                     | 17. Play/Pause ▶    /ENTER Button |                           |

# Location of Controls (Rear)



1. AUDIO OUT Left Jack
2. VIDEO OUT Jack
3. AUDIO OUT Right Jack
4. DC IN Jack

# Connection

## Connecting the Microphone(s)

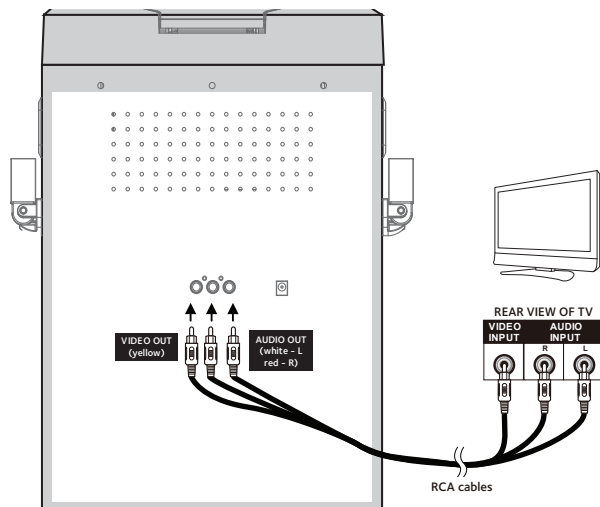


### Microphones:

Connect a microphone into MIC Jack 1 **1** as well as MIC Jack 2 **2** (when desired).

**Note:** Do not drop or tap the Mic as damage to the Mic or speakers may occur. Do not twirl the microphone cord as it will cause damage to the encased wiring.

## Connecting the Unit to a TV



To output the video, lyrics and audio to your TV, perform the following steps:

Connect the RCA video cable (Yellow) to the VIDEO OUT jack and the audio cables (White and Red) to the AUDIO OUT jacks located on the back of the Singing Machine.

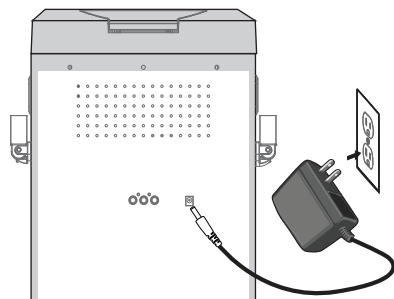
Connect the opposite end of the RCA video cable (Yellow) to the VIDEO IN jack and the audio cables (White and Red) to the AUDIO IN on your TV.

### Notes:

- This unit can be used with or without a TV.
- Also refer to the TV's User Guide.
- To see the lyrics on the screen, you must use a CD+G disc or MP3+G files.
- Audio/Video cables are included.

# Connection

## Connecting to AC Power

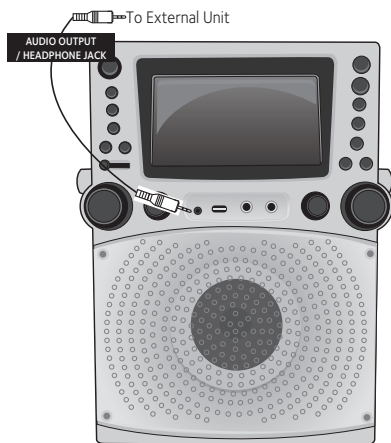


Insert the small end of the AC adapter into the DC IN Jack on the rear of the unit. Insert the other end (with the 2 blades) into a conveniently located AC outlet having 120V AC, 60Hz.

**Note:** Make all connections before connecting to AC power.

---

## Connecting to LINE IN Jack

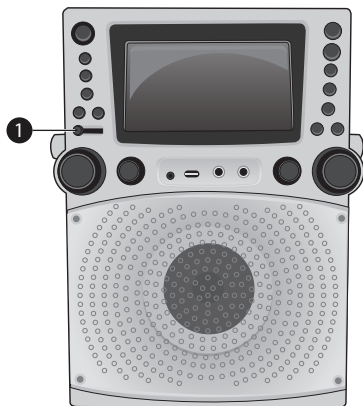


Connect an external device by using an appropriate cable (3.5mm audio cable not included) as shown.

**Note:** See page 17 to select and use the LINE IN function.

---

## Disco Lights



1 To illuminate the disco light and get your desired lighting effect, slide the Disco Light **DIMMER** slide switch from the MIN position to your desired level.

# Operation

## Playing a CD

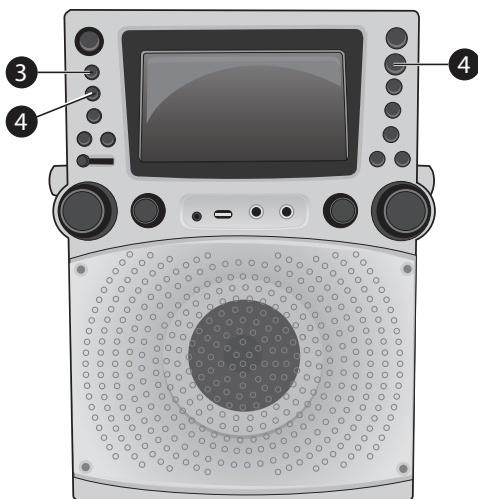


1 Connect the unit as described previously. Press the **ON/STANDBY** button to turn the unit on.

2 Lift open the CD door and insert a CD (with standard or MP3+G files) or a CD+G by gently pressing it on the center spindle. Then close the CD door.

### Notes:

- **What is a CD+G?**  
A CD+G (CD+Graphics) is the standard format for most karaoke discs that will display the words on the screen.
- **What is an MP3+G?**  
MP3+G is the newest format for karaoke music utilizing the MP3's small file size. It will display the words on the screen. See page 19 to order and download MP3+G files.
- Never place anything other than a CD in the compartment, as foreign objects can damage the unit.
- If no disc is inserted, "NO DISC" will appear on the screen.
- If connected to a TV or other audio source, adjust the volume of the TV using its own volume control.



3 Repeatedly press the **FUNCTION** button to select the CDG/CD mode; "READ" will appear when searching the disc and then the total number of tracks will appear.

4 Press the **Play/Pause** **▶||** /**ENTER** button to start playback. If listening to a CD+G file, press the **MONITOR ON/OFF** button to view the image and lyrics on the screen.

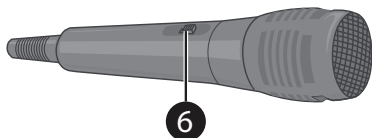


# Operation

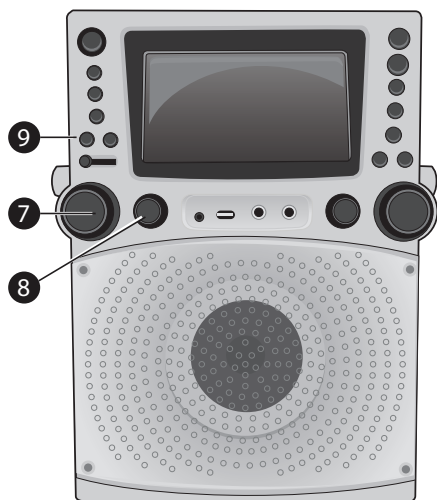
## Playing a CD (Continued)



5 Adjust the volume to a comfortable level using the **MASTER VOLUME** control.



6 Connect microphone(s) as shown on page 5, and slide the **ON/OFF** switch on the microphone to the ON position.



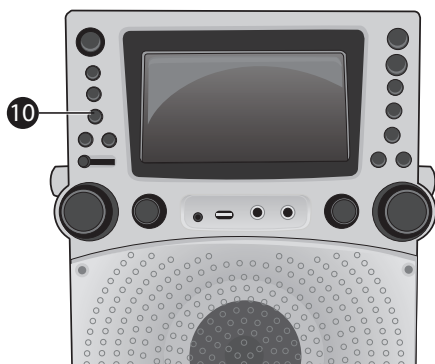
7 Adjust the **MIC VOLUME** control as desired. Increasing this control will increase the volume of both microphones.

8 Rotate the **ECHO** control to add an echo effect to your voice. Rotate towards **MAX** to increase the echo effect.

9 Adjust the Key using the **KEY +/▶** and **KEY -/◀** buttons to obtain the best key for the singer.

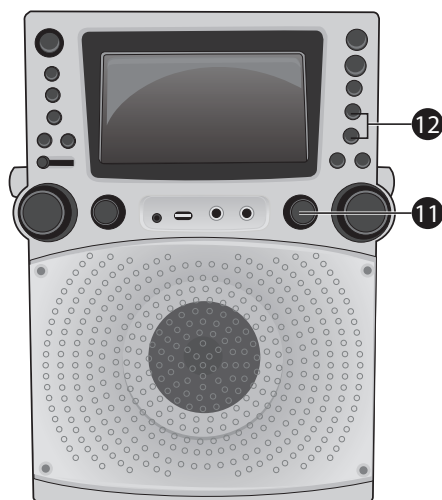
# Operation

## Playing a CD (Continued)



- 10** **AUTO VOICE CONTROL** can be activated by pressing the **AUTO VOICE CONTROL ON/OFF** button. The vocals on a multiplex recording will be muted as soon as the singer begins singing into the microphone. When the singer stops singing, the recorded vocals on the multiplex recording will resume to normal.

**Note:** This is only for files recorded with this multiplex feature.



- 11** Rotate the **BALANCE** control clockwise to hear the recorded vocals with some music in the background or counter-clockwise to hear the music only from a multiplex recording.

**Note:** To use the **BALANCE** control, a CD+G disc must be used, otherwise it will operate as a standard Balance control.



- 12** **SKIP:** Advance or go back one track by pressing the **Skip** **⏮/▲** or **Skip** **⏭/▼** buttons.

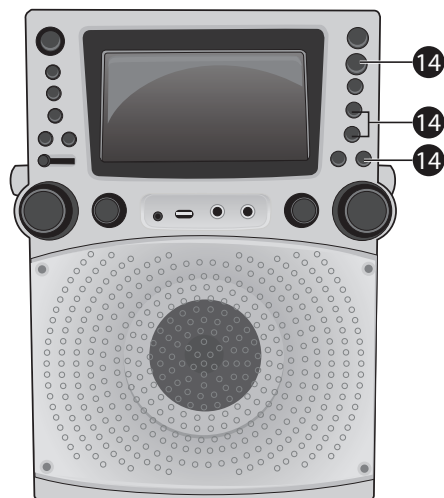
**SEARCH:** When playing any audio CD, press and hold the **Skip** **⏮/▲** or **Skip** **⏭/▼** button. The CD will search at high speed in the forward or backward direction. Normal play will continue when you release the button.

**Note:** SEARCH function only works with CD not CD+G discs.

- 13** **REPEAT:** To repeat the current track, press the **PROGRAM/REPEAT** button once during playback, **↺1** will appear in the display and the current track will be repeated. To repeat all tracks, press the **PROGRAM/REPEAT** button again, **↺A** will appear. Press again to cancel the Repeat feature; **↺X** will appear.

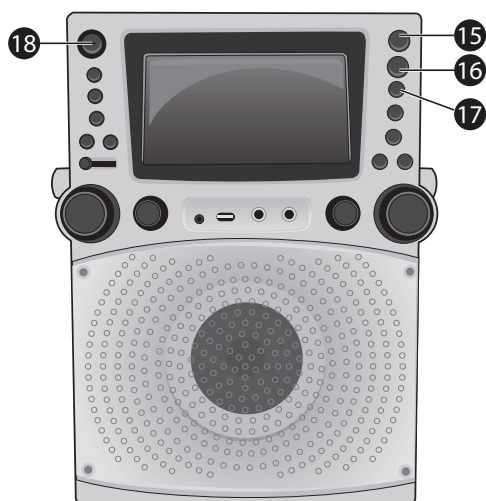
# Operation

## Playing a CD (Continued)



- 14 PROGRAM:** You can program up to 20 tracks for playback in any desired order. While in Stop mode, press the **PROGRAM/REPEAT** button; PROG SET 00:XX (xx is the total tracks) will appear in the display. Select the first track using the **Skip** **⏮** / **▲** or **Skip** **⏭** / **▼** buttons, then press the **PROGRAM/REPEAT** button. Repeat to set up to 20 tracks into memory. When done, press the **Play/Pause** **▶** / **ENTER** button to start playback.

**Note:** Press the **Stop** **■** / **PAIR** button TWICE to stop and clear the program.



- 15 RECORDING YOUR SINGING:** Insert a USB drive first, then press the **RECORD** button; the song will start over and recording will begin. REC with track progress in percentage will appear at the top left of the screen. When done recording, press the **RECORD** button again to stop recording. See page 11 to play back your recorded files saved in the USB flash drive.

- 16 PAUSE:** During playback, if you wish to pause the disc momentarily, press the **Play/Pause** **▶** / **ENTER** button. Press again to resume normal playback.

- 17** Press the **Stop** **■** / **PAIR** button to stop playback.

- 18** Press the **ON/STANDBY** button to turn the unit off.

# Operation

## Playing Songs from the USB



1 Connect the unit as described previously. Press the **ON/STANDBY** button to turn the unit on.

2 Insert a USB flash drive into the USB port on the unit so it faces upward. Make sure to download music from the Karaoke store, see page 19.



3 Repeatedly press the **FUNCTION** button to select the USB mode; “READ USB” will appear when searching the drive and then the total number of files will appear.

4 Press the **Play/Pause** ►|| / **ENTER** button to start playback; if listening to an MP3+G file, press the **MONITOR ON/OFF** button to view the image and lyrics on the screen.

**Note:** On the screen, folders that contain recordings and songs appear to the left and the list of tracks from a selected folder will appear to the right. To navigate these folders see page 13 “SKIP” section.

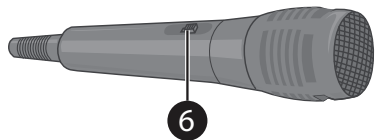


5 Adjust the volume to a comfortable level using the **MASTER VOLUME** control.

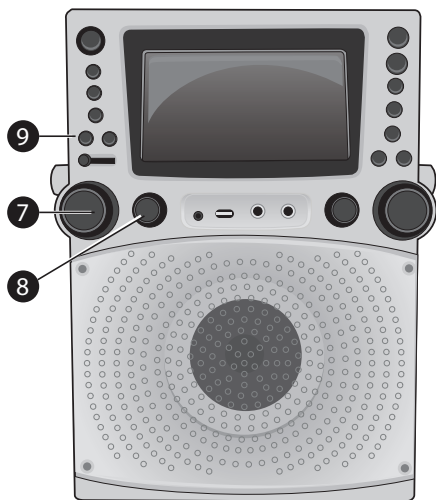
**Note:** If connected to a TV or other audio source, adjust the volume of the TV using its own volume control.

# Operation

## Playing Songs from the USB (Continued)

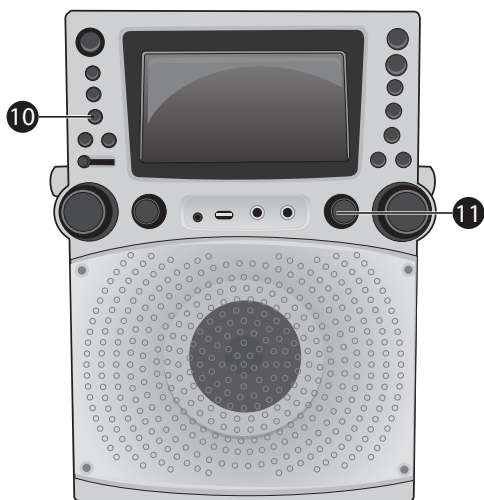


6 Connect microphone(s) as shown on page 5, and slide the **ON/OFF** switch on the microphone to the ON position.



7 Adjust the **MIC VOLUME** control as desired. Increasing this control will increase the volume of both microphones.

8 Rotate the **ECHO** control to add an echo effect to your voice. Rotate towards MAX to increase the echo effect.



9 Adjust the Key for the song using the **KEY +/▶** and **KEY -/◀** buttons to obtain the best key for the singer.

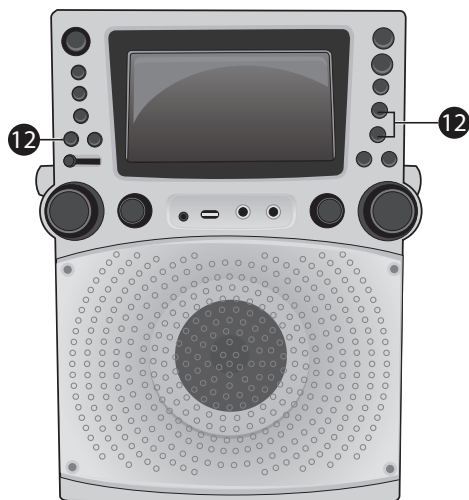
10 **AUTO VOICE CONTROL** can be activated by pressing the **AUTO VOICE CONTROL ON/OFF** button. The vocals on a multiplex recording will be muted as soon as the singer begins singing into the microphone. When the singer stops singing, the vocals are automatically unmuted.

**Note:** This is only for files recorded with this multiplex feature.

11 Adjust the **BALANCE** control to move the audio from the left to right speaker or vice-versa.

# Operation

## Playing Songs from the USB (Continued)



**12 SKIP:** Advance or go back one file by pressing the **Skip**  $\ll/\blacktriangle$  or **Skip**  $\gg/\blacktriangledown$  buttons. You can also skip ahead 10 files/tracks using the **10+** button.

**SEARCH:** When playing any audio from the USB, press and hold the **Skip**  $\ll/\blacktriangle$  or **Skip**  $\gg/\blacktriangledown$  buttons. The USB will search at high speed in the forward or backward direction. Normal play will continue when you release the button.

During Stop mode you can also select a file using the **Skip**  $\ll/\blacktriangle$  or **Skip**  $\gg/\blacktriangledown$  buttons to scroll up/down and/or the **KEY**  $+/\blacktriangleright$  and **KEY**  $-/\blacktriangleleft$  buttons to scroll right/left. Recorded music will be in the folder labeled, REC.



**13 REPEAT:** To repeat the current track, press the **PROGRAM/REPEAT** button once during playback,  $\curvearrowright$  will appear in the display and the current track will be repeated. Press the **PROGRAM/REPEAT** button twice,  $\curvearrowright$  will appear and all MP3 tracks inside the current folder will be repeated continuously. To repeat all tracks, press the **PROGRAM/REPEAT** button again,  $\curvearrowright$  will appear. Press again to cancel the Repeat feature;  $\curvearrowright$  will appear.

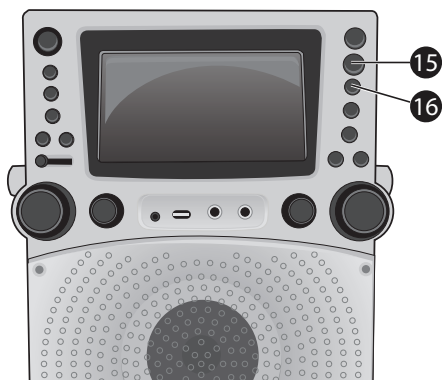
# Operation

## Playing Songs from the USB (Continued)



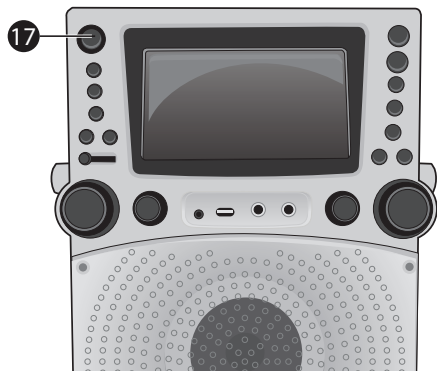
**14 PROGRAM:** You can program up to 20 tracks for playback in any desired order. While in Stop mode, press the **PROGRAM/REPEAT** button; PROG SET 00:XX (xx is the total tracks) will appear in the display. Select the first track using the **Skip** ◀◀/▲ or **Skip** ▶▶/▼ buttons, then press the **PROGRAM/REPEAT** button. Repeat to set up to 20 tracks into memory. When done, press the **Play/Pause** ▶||/ENTER button to start playback.

**Note:** Press the **Stop** ■/PAIR button TWICE to stop and clear the program.



**15 PAUSE:** During playback, if you wish to pause the music momentarily, press the **Play/Pause** ▶||/ENTER button. Press again to resume normal playback.

**16** Press the **Stop** ■/PAIR button to stop playback.



**17** Press the **ON/STANDBY** button to turn the unit off.

**Note:** You cannot record from the USB, only from a CD.

# Operation

## Using a Bluetooth Device



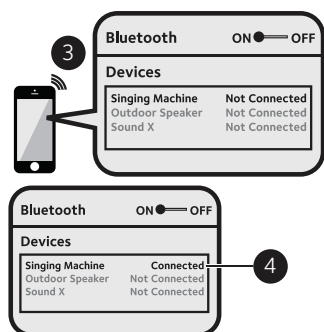
1 Connect the unit as described previously. Press the **ON/STANDBY** button to turn the unit on.

2 Repeatedly press the **FUNCTION** button to select the Bluetooth; “BLUE TOOTH” will appear on the screen. The screen will show your Bluetooth device is ready to connect with a notification sound. If there is a previously paired Bluetooth device nearby, the unit will connect to it automatically with a successful pairing sound. If no previously paired devices are present, connect as shown in the next step.

**Note:** You can also press the **Stop ■ /PAIR** button to disconnect any paired devices in order to pair another device.

3 Turn on your device’s Bluetooth option in settings to search for a discoverable device with a Bluetooth signal. Select “**Singing Machine**” from the device results on the Bluetooth menu.

**Note:** Also refer to the user manual of your Bluetooth device for detailed instructions.



4 The screen will show that your Bluetooth device is connected successfully followed by a paired sound.

### Notes:

- If your Bluetooth prompts you for a passcode during the pairing process, please enter “0000” to connect.
- On some Bluetooth devices, once pairing is complete, select your Bluetooth device as “Use as Audio Device” or similar.
- If connection is lost after successful pairing, check to make sure the distance between speaker and Bluetooth-enabled device does not exceed 30 feet/10 meters.

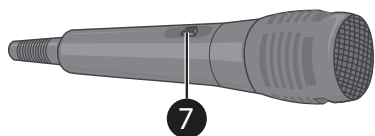


# Operation

## Using a Bluetooth Device (Continued)



**5** To control your Bluetooth device from this unit, press the **Play/Pause ▶|| / ENTER** button to start playback (music app must be open). Press the **Play/Pause ▶|| / ENTER** button during playback to pause the song.



**6** Adjust the volume to a comfortable level using the **MASTER VOLUME** control on this unit as well as the volume on your Bluetooth device.

**7** Connect microphone(s) as shown on page 5, and slide the **ON/OFF** switch on the microphone to the ON position.

**8** Adjust the **MIC VOLUME** control as desired. Increasing this control will increase the volume of both microphones.



**9** Rotate the **ECHO** control to add an echo effect to your voice. Rotate towards MAX to increase the echo effect.

**10** Adjust the **BALANCE** control to move the audio from the left to right speaker or vice-versa.



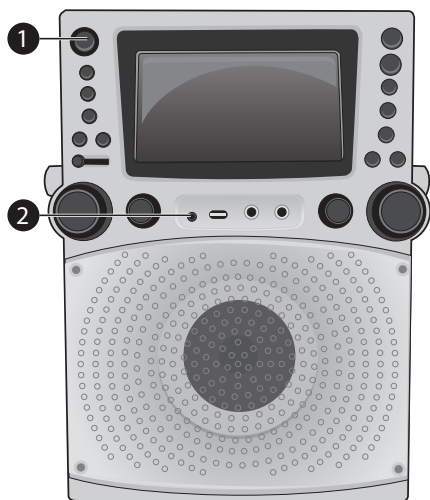
**11 SKIP:** Advance or go back one track by pressing the **Skip ◀/▲** or **Skip ▶/▼** buttons.

**12** Press the **ON/STANDBY** button to turn the unit off.

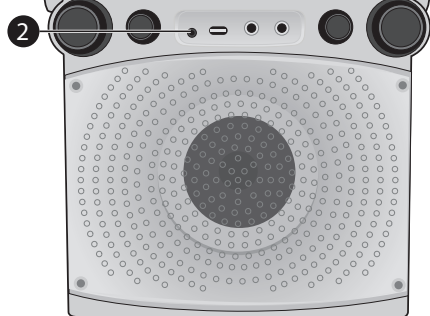
**Note:** You cannot record from the Bluetooth device, only from a CD.

# Operation

## Using the LINE IN Jack



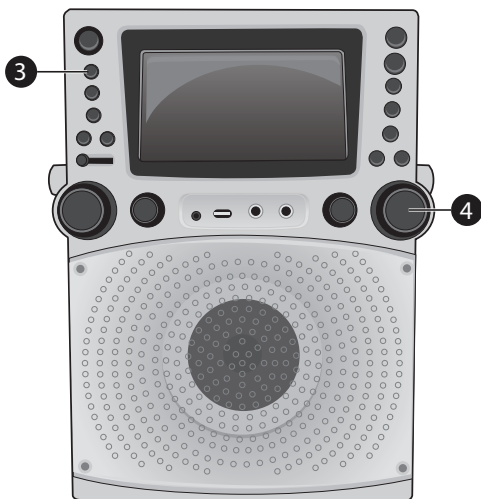
1 Connect the unit as described previously. Press the **ON/STANDBY** button to turn the unit on



2 Connect the external unit to the LINE IN Jack on the front of this unit. Connecting an external unit will allow the audio to be played through your Singing Machine.

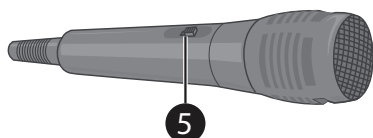
### Notes:

- It is highly recommended to set the volume on the auxiliary unit to 1/3 or lower to avoid distortion.
- Skipping files/tracks is not possible on this unit when using an external device.



3 Repeatedly press the **FUNCTION** button to select the Line In; "LINE IN" will appear on the screen.

4 Adjust the volume using the **MASTER VOLUME** control on this unit or your external device's volume control.



5 Connect microphone(s) as shown on page 5, and slide the **ON/OFF** switch on the microphone to the ON position.

# Operation

## Using the LINE IN Jack (Continued)



6 Adjust the **MIC VOLUME** control as desired. Increasing this control will increase the volume of both microphones.

7 Rotate the **ECHO** control to add an echo effect to your voice. Rotate towards MAX to increase the echo effect.



8 Adjust the **BALANCE** control to move the audio from the left to right speaker or vice-versa.

9 Press the **ON/STANDBY** button to turn the unit off.

**Note:** You cannot record from the LINE IN, only from a CD.



# Troubleshooting Guide

Should this unit exhibit a problem, check the following before seeking service:

## No Power

- Power is not on; press the **ON/STANDBY** button to turn power on.
- Confirm that the AC adapter is connected securely to the back of the unit.
- Connect the unit to a different outlet.

## No Sound – General

- Master Volume is set to minimum; raise volume.
- Correct Function was not selected; select using the **FUNCTION** button.
- If using an external device, raise the volume.

## No Sound – If connected to a TV

- Volume on the TV is muted or too low.
- Correct source (usually AV) was not selected on the TV's menu.

## No sound from the microphone

- Make sure the microphone is firmly connected to the MIC 1 or MIC 2 jack.
- Make sure the mic's **ON/OFF** switch is set to the ON position.
- Make sure the **MIC VOLUME** control is not set too low.
- **MASTER VOLUME** control is set to minimum; raise volume.

## File(s) on USB Jack not playing

- The file is corrupted; replace the file.
- The file is not in a format this unit will play.
- The connected USB device is not supported by the product.

## The Bluetooth device cannot be paired or connected with the unit

- You have not activated the Bluetooth function of your device; see page 15 or refer to the Bluetooth device user's manual.
- The system is not in pairing mode; press the **Stop ■ /PAIR** button to restart pairing.

## The Music is not available on the unit after successfully connecting the Bluetooth

- Ensure your Bluetooth device can support the A2DP Bluetooth profile.
- The volume on the external Bluetooth device is set too low or muted; raise as desired.

## The unit will not record

- No USB device inserted, or USB device is full. Move all recordings to your computer to make room.

# Specifications

## AUDIO

Output Power.....	10 Watts (RMS)
Output Impedance.....	4 Ohms

## CD SECTION

Frequency Response.....	100Hz - 20kHz
Signal-to-Noise Ratio.....	50dB (A-WTD)
Number of Programs.....	20 Step Random Access Programming
Sampling System.....	8 Times Over Sampling

## BLUETOOTH

Bluetooth Version.....	V2.1+RDA
Working Distance.....	Up to 30 feet/10 meters measured in open space

## USB

Format.....	FAT32
Maximum Compatibility.....	32GB



## GENERAL

Power.....	DC12V 2A Positive Center
Dimensions - Main Unit.....	11.4 x 9.5 x 16.4 inches (29.0 x 24.1 x 41.7cm)
Weight - Main Unit.....	7.9Lbs (3.6kgs)
Microphone.....	-74 dB 600 Ohms impedance with 6.3 mm Dynamic Microphone
Aux In.....	3.5mm Stereo Jack

Specifications are subject to change without notice.

The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by The Singing Machine Company is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

# Advertencias

	<b>PRECAUCIÓN</b> RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR	
<b>PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO quite la cubierta (ni la tapa posterior) NO HAY PIEZAS REPARABLES POR EL USUARIO DENTRO. DERIVE LAS REPARACIONES A PERSONAL DE SERVICIO CALIFICADO.</b> Las marcas de Precaución se ubican en el panel inferior.		



**TENSIÓN PELIGROSA:** La luz intermitente con símbolo de flecha dentro de un triángulo pretende alertar al usuario de la presencia de tensión peligrosa no aislada, dentro del paquete del producto, que puede ser de magnitud suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica para las personas.



**ATENCIÓN:** El signo de exclamación dentro de un triángulo pretende alertar al usuario de la presencia de instrucciones importantes de operación y mantenimiento (reparaciones) en el material que acompaña a este producto.

**ADVERTENCIA DE GOTEOS:** Este producto no se podrá exponer a goteo o salpicaduras, y no se colocará ningún objeto lleno con líquidos, como jarrones, encima del producto.

**ADVERTENCIA DE VENTILACIÓN:** La ventilación normal del producto no se bloqueará si se le da el uso previsto.

**VERIFICACIÓN DE SEGURIDAD:** Este dispositivo está fabricado y evaluado en cumplimiento de los estándares de seguridad de la FCC, requisitos y cumplimiento de rendimiento de seguridad del Departamento de Salud y Servicios Humanos de EE.UU. y también la FDA. Subcapítulo 21 del Código de reglamentos federales. Estándares de rendimiento de radiación.

#### Advertencias:

- Este reproductor de CD utiliza un haz de luz láser. Solo la persona de reparaciones calificada es quien puede retirar la cubierta y reparar este dispositivo debido a posibles lesiones en la vista.
- El uso de controles, ajustes o la realización de procedimientos que no sean los especificados en el presente pueden producir exposición a radiación peligrosa.
- El artefacto deberá utilizarse en un espacio abierto.

#### PRECAUCIÓN!

Si la caja se abre o el dispositivo de seguridad se destruye, puede producirse la emisión invisible de radiación láser. Evite la exposición al haz de luz.

**ADVERTENCIA: PARA EVITAR INCENDIOS O PELIGROS DE DESCARGA, NO EXPONGA ESTA UNIDAD A LA LLUVIA O HUMEDAD.**

**AVISO DE LA FCC:** Este equipo puede generar o usar energía de radio frecuencia. Los cambios o modificaciones realizados en el aparato pueden provocar interferencia perjudicial, a menos que dichas modificaciones estén autorizadas en el manual de instrucciones. El usuario puede perder toda autoridad para operar el equipo si realiza cambios o modificaciones sin autorización.

Este aparato cumple con la parte 15 de las Normas de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones que figuran a continuación: (1) Es probable que no cause interferencia perjudicial y (2) deberá aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que pueda llegar a causar un funcionamiento indeseado.

**NOTA:** Este equipo fue probado y se concluyó que cumple con los límites establecidos para los dispositivos digitales Clase B, de acuerdo con el Apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites fueron pensados para proporcionar protección razonable ante la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radio frecuencia y, si no se lo instala y utiliza de conformidad con las instrucciones, puede causar interferencia perjudicial a las comunicaciones radiales. No obstante, no existe ninguna garantía de que no se produzca interferencia en una instalación en particular. Si este equipo provoca interferencia perjudicial a la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, el usuario puede intentar corregir la interferencia de alguna/s de las siguientes maneras:

- Reoriente la antena receptora o ubíquela en otro lugar.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto al que está conectado al receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado de radio y televisión para que lo asesore.
- La información de clasificación está ubicada en la parte inferior de la unidad.

**Símbolo de equipo Clase II.**  
Este símbolo indica que la unidad tiene sistema de doble aislamiento.



# Información importante sobre seguridad

1. Lea estas instrucciones.
2. Conserve estas instrucciones.
3. Preste atención a todas las advertencias.
4. Siga todas las instrucciones.
5. No utilice este artefacto cerca del agua.
6. Límpielo únicamente con un paño seco.
7. No obstruya las aberturas para ventilación. Instálelo de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
8. No instale cerca de fuentes de calor, como radiadores, rejillas de calefacción, estufas u otros aparatos (incluso amplificadores) que produzcan calor.
9. No desafíe el fin de seguridad del enchufe polarizado o de conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos clavijas y una es más ancha que la otra. El enchufe de conexión a tierra tiene dos clavijas, y una tercera punta a tierra. La clavija ancha o la tercera punta se suministran para su seguridad. Si el enchufe suministrado no coincide con su tomacorriente, consulte con un electricista para reemplazar el tomacorriente obsoleto.
10. Evite pisar o apretar el cable de alimentación, especialmente en los enchufes, tomacorrientes y en el punto por donde salen del artefacto.
11. Utilice sólo los complementos y accesorios especificados por el fabricante.
12. Utilice la unidad sólo con el carro, soporte, trípode, repisa o mesa recomendados por el fabricante, o que se vendan junto con el producto. Cuando se utiliza un carro, tenga cuidado cuando

mueva el carro y artefacto junto a para evitar lesiones producidas por la caída del producto.

13. Desenchufe este artefacto durante las tormentas eléctricas o cuando no se lo utilice durante períodos prolongados.
14. Derive todas las reparaciones al personal de reparaciones calificado. Es necesario reparar el artefacto cuando se encuentra dañado; por ejemplo, cuando el cable de suministro de energía o el enchufe están dañados, cuando se derrama líquido sobre la unidad o caen objetos dentro del mismo, cuando el producto ha estado expuesto a la lluvia o a la humedad, cuando no funciona con normalidad o cuando se ha caído.
15. **ADVERTENCIA:** Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este artefacto a la lluvia o la humedad. No coloque objetos llenos de agua, como jarrones, sobre el aparato.
16. El enchufe de conexión de CA se utiliza como dispositivo de desconexión eléctrica y deberá estar siempre accesible y en funcionamiento durante el uso previsto. Para desconectar completamente el aparato de la electricidad, el enchufe de conexión deberá quitarse por completo del tomacorriente de CA.
17. **PRECAUCIÓN:** Para reducir el riesgo de incendio o explosión no exponga las baterías al calor excesivo, como al rayo del sol, fuego u otras fuentes de calor.

**ADVERTENCIA SOBRE EL CARRO PORTÁTIL (símbolo prohibido por IRETAG)**

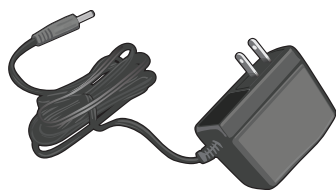


# Se incluyen

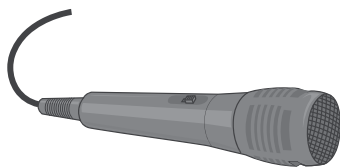
Asegúrese de que estén incluidos los siguientes elementos.



Unidad principal



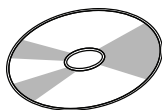
Adaptador de CA



Micrófono con cable



Manual



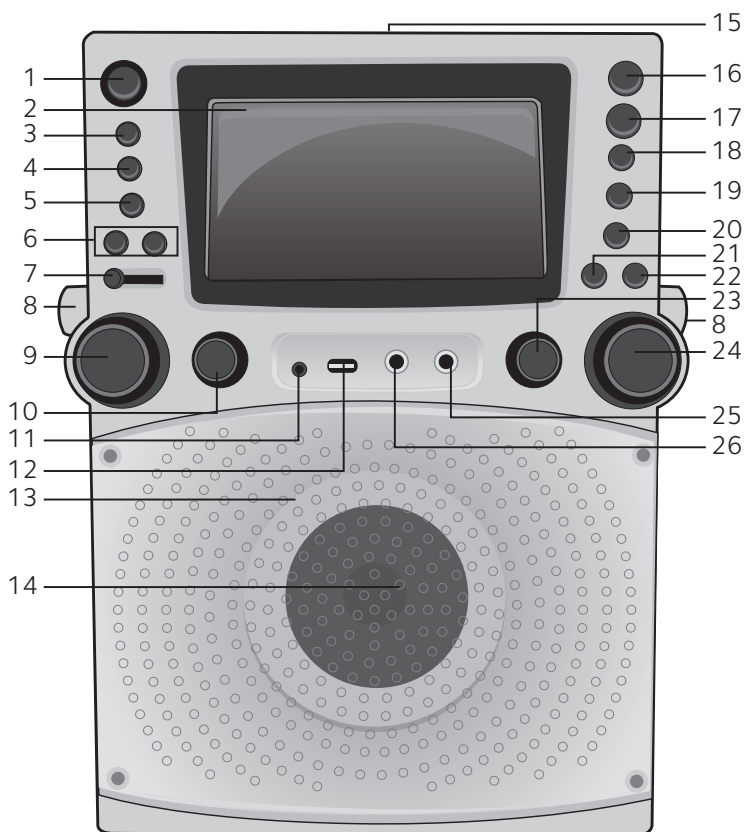
Disco demo



Cables de Audio/Video

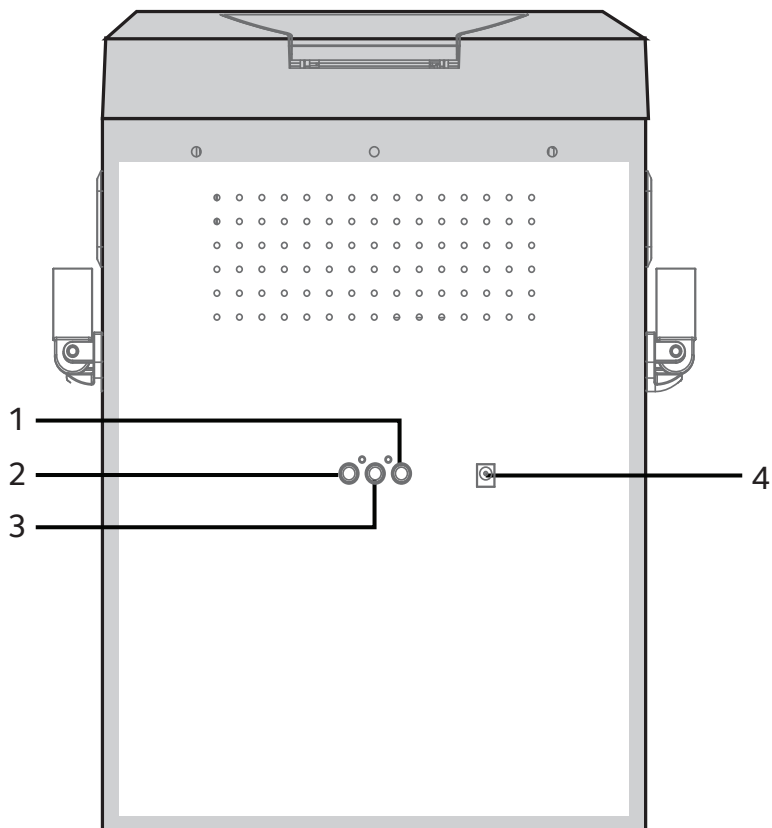


# Ubicación de controles (Superior/delantero)



- |                                                                                        |                                                                   |                                                        |
|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 1. Botón de ENCENDIDO/<br>ESPERA (ON/STANDBY)                                          | 8. Porta micrófonos                                               | 18. Botón Detener ■/<br>EMPAREJAR (Stop/<br>PAIR)      |
| 2. Pantalla                                                                            | 9. Control de VOLUMEN<br>DEL MICRÓFONO (MIC<br>VOLUME)            | 19. Botón ◀◀/▲ para saltar                             |
| 3. Botón de FUNCIÓN<br>(FUNCTION)                                                      | 10. Control de ECO (ECHO)                                         | 20. Botón ▶▶/▼ para saltar                             |
| 4. Botón de ENCENDIDO/<br>APAGADO del<br>MONITOR (ON/OFF)                              | 11. Conector de ENTRADA<br>DE LÍNEA                               | 21. Botón 10+                                          |
| 5. Botón de ENCENDIDO/<br>APAGADO (ON/OFF)<br>del CONTROL DE VOZ<br>AUTOMÁTICO         | 12. Puerto USB                                                    | 22. BOTÓN PROGRAMAR/<br>REPETIR (PROGRAM/<br>REPEAT)   |
| 6. Botones de CLAVE<br>(KEY) - (◀)/+ (▶)                                               | 13. Luces de disco                                                | 23. Control de BALANCE                                 |
| 7. Interruptor deslizable<br>de ATENUADOR DE<br>INTENSIDAD de luz de<br>disco (DIMMER) | 14. Altavoz                                                       | 24. Control de VOLUMEN<br>PRINCIPAL (MASTER<br>VOLUME) |
|                                                                                        | 15. Compartimiento del CD                                         | 25. Entrada para<br>MICRÓFONO 2 (MIC 2)                |
|                                                                                        | 16. Botón GRABAR<br>(RECORD)                                      | 26. Entrada para<br>MICRÓFONO 1 (MIC 1)                |
|                                                                                        | 17. Botón Reproducir/<br>Pausar ▶■/ACEPTAR<br>(Play/Pause /ENTER) |                                                        |

# Ubicación de los controles (reverso)



1. SALIDA DE AUDIO (L)
2. SALIDA DE VIDEO
3. SALIDA DE AUDIO (R)
4. Conector de ENTRADA DE CC

# Conexión

## Conexión de micrófono(s)

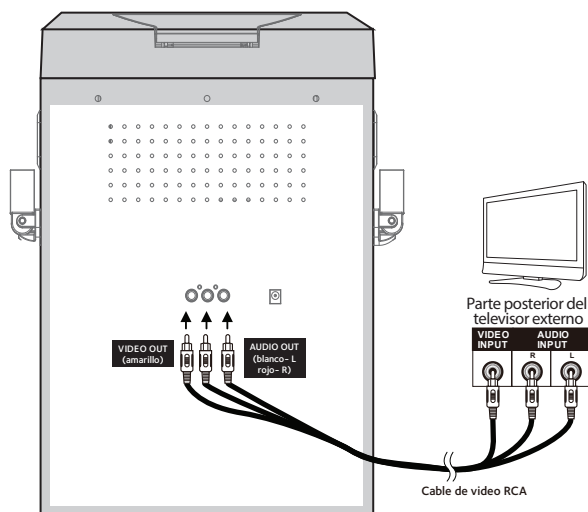


### Micrófonos:

Inserte el enchufe de un micrófono en la entrada para micrófono 1 **1** y el otro enchufe de micrófono en la entrada para micrófono **2** (si lo desea).

**Nota:** No arroje o dé golpecitos al micrófono, puede dañar el micrófono o los parlantes. No gire el micrófono por el cable porque causará daños en el cableado revestido.

## Conexión de la unidad a un televisor



Para que se reproduzca el video, las letras y el audio en su televisor, siga los siguientes pasos:

Conecte el cable de video RCA (amarillo) a la SALIDA DE VIDEO (VIDEO OUT) y los cables de audio (blanco y rojo) a las SALIDAS DE AUDIO (AUDIO OUT) ubicadas en la parte trasera de la Singing Machine.

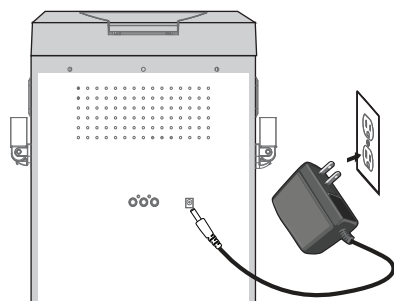
Conecte el otro extremo del cable de video RCA (amarillo) a la ENTRADA DE VIDEO (VIDEO IN) y los cables de audio (blanco y rojo) a la ENTRADA DE AUDIO (AUDIO IN) de su televisor.

### Notas:

- Esta unidad se puede usar con o sin televisor.
- También consulte la Guía de usuario del televisor.
- Para ver las letras de canciones en la pantalla, debe usar un disco CD+G O MP3
- Se incluyen los cables de audio y video.

# Conexión

## Conexión a alimentación de corriente alterna

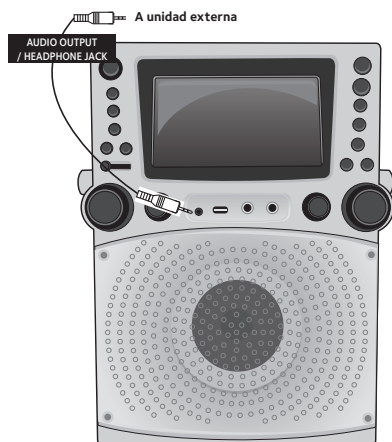


Introduzca el extremo pequeño del adaptador de CA en el conector de entrada de CC ubicado en la parte trasera de esta unidad. Introduzca el otro extremo (con 2 clavijas) en un tomacorriente con CA, correctamente ubicado, y que posea 120V de CA, 60Hz.

### **Nota:**

Haga todas las conexiones antes de enchufar a la alimentación de CA.

## Conexión a ENTRADA DE LÍNEA



Conecte su dispositivo externo utilizando un cable adecuado (no se incluye el cable de audio de 3,5mm) como se muestra.

### **Nota:**

Consulte la página 38 para seleccionar y utilizar la función de entrada de línea.

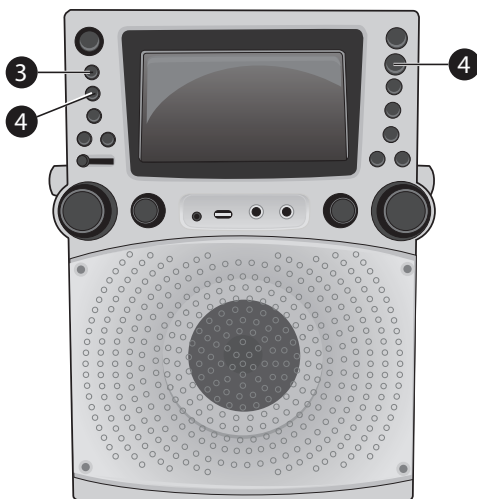
## Luces de disco



- 1 Para encender la luz de disco y obtener el efecto de iluminación deseado, deslice el interruptor del **ATENUADOR DE INTENSIDAD** de luz de disco (**DIMMER**) de la posición MIN hasta el nivel deseado.

# Funcionamiento

## Reproducción de un CD



1 Conecte la unidad como se describió previamente. Oprima el botón de **ENCENDIDO/EN ESPERA (ON/STANDBY)** para encender la unidad.

2 Abra el compartimiento de CD e introduzca un CD (Con archivos estándar o MP3+G) un CD+G presionándolo cuidadosamente en el husillo central. Cierre la tapa del CD.

### Notas:

- **¿Qué es un CD+G?**  
Un CD+G (CD+ Graphics), es el formato estándar para la mayoría de los discos de karaoke que mostrarán las letras de canciones en pantalla.
- **¿Qué es un MP3+G?**  
MP3+G es el formato más nuevo para música Karaoke usando el tamaño de archivo pequeño de MP3. Mostrará las letras de canciones en la pantalla. Consulte la página 40 para comprar y descargar archivos MP3+G..
- Nunca coloque nada que no sea un CD en el compartimiento, como por ejemplo objetos extraños que puedan dañar la unidad.
- Si no introdujo un disco, "NO DISC" aparecerá en la pantalla de LCD.
- Si se conecta a un televisor u otra fuente de audio, ajuste el volumen del televisor con su propio control de volumen.

3 Presione varias veces el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)** para seleccionar el modo CDG/CD; aparecerá "LEER" (READ) cuando busque el disco y después aparecerá la cantidad total de pistas.

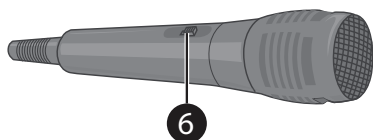
4 Oprima el botón **Reproducir/Pausar ►/ACEPTAR (Play/Pause /ENTER)** para comenzar la reproducción. Si escucha un archivo CD+G, presione **ENCENDIDO/APAGADO (MONITOR ON/OFF) DEL MONITOR** para ver la imagen y las letras en la pantalla.

# Funcionamiento

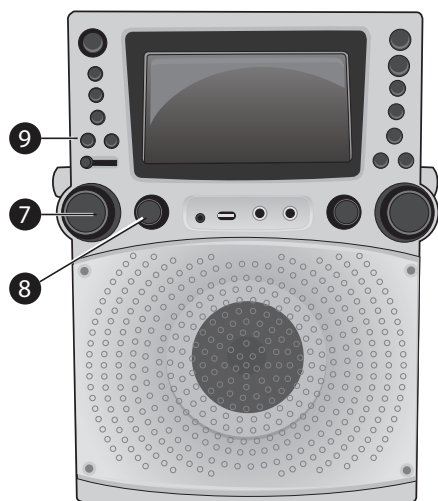
## Reproducción de un CD (Continuó)



- 5 Ajuste el volumen a un nivel conveniente, usando el control de **VOLUMEN PRINCIPAL (MASTER VOLUME)**.



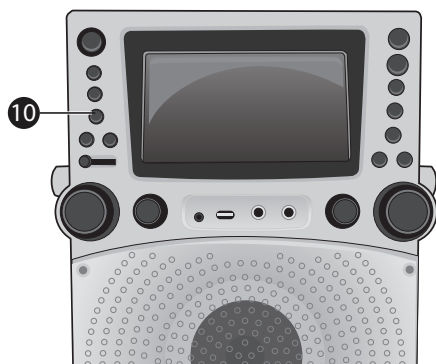
- 6 Conecte el/los micrófono/s como se muestra en la página 26. Ubique el interruptor de **ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF)** del Micrófono en la posición de ENCENDIDO (ON).



- 7 Ajuste el control de **VOLUMEN DEL MICRÓFONO (MIC VOLUME)** hasta el nivel deseado. Al aumentar el nivel de este control se incrementará el volumen de los dos micrófonos.
- 8 Gire el control de **ECO (ECHO)** para darle un efecto de eco a su voz. Gire hacia MAX para aumentar el efecto de eco.
- 9 Ajuste el tono usando los botones **CLAVE (KEY) +/▶** y **-/◀** para obtener la mejor clave para el cantante.

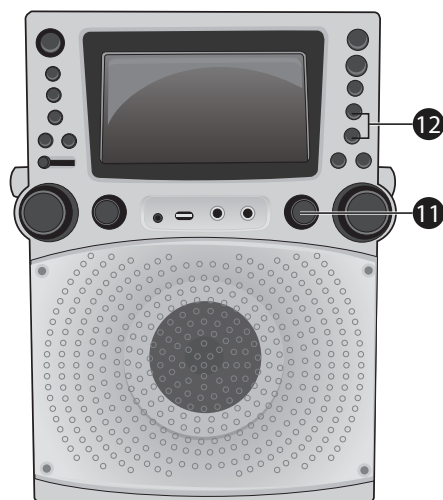
# Funcionamiento

## Reproducción de un CD (Continuó)



- 10** Puede activarse el control de **VOZ AUTOMÁTICO (AUTO VOICE CONTROL)** oprimiendo el botón **ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF)** del control de voz automático. Las voces presentes en una grabación multiplex se silencian apenas el cantante comienza a cantar en el micrófono. Cuando el cantante deje de cantar, las voces grabadas en la grabación multiplex volverán a la normalidad.

**Nota:** Esto sucede solamente con los archivos grabados con esta función multiplex



- 11** Gire el control de **BALANCE** hacia la derecha para escuchar las voces grabadas con algo de música en el fondo o hacia la izquierda para escuchar solamente la música en una grabación multiplex.

**Nota:** Para usar el control **BALANCE**, debe utilizarse un disco CD+G, de lo contrario funcionará como un control de balance estándar.



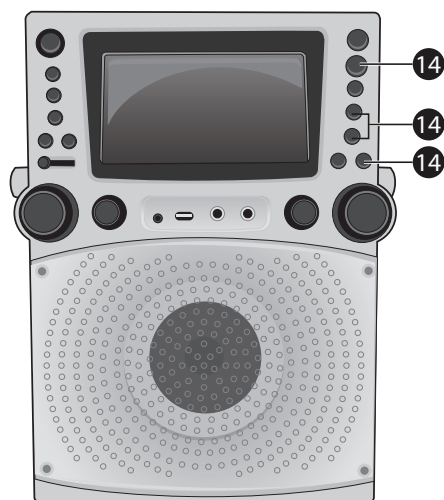
- 12** **SALTO:** Avance o retroceda una pista presionando los botones **Salto** **◀/▲** o **▶/▼**.  
**BÚSQUEDA:** Cuando reproduzca cualquier CD de audio, oprima y mantenga oprimido **Salto** **◀/▲** o **▶/▼**. El CD buscará a alta velocidad en dirección hacia adelante o hacia atrás. La reproducción normal continuará cuando suelte el botón.

**Nota:** La función **BÚSQUEDA** funciona solamente con CD, no con discos CD+G.

- 13** **FUNCIÓN REPETIR:** Para repetir la pista actual, oprima una vez **PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT)** durante la reproducción, en la pantalla aparecerá **↺1** y se repetirá la pista actual. Para repetir todas las pistas, oprima nuevamente el botón **PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT)**; aparecerá **↺A**. Oprima otra vez para cancelar la función Repetir (Repeat); aparecerá **↺X**.

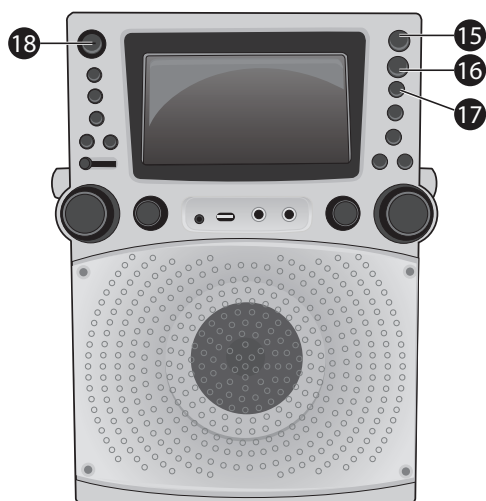
# Funcionamiento

## Reproducción de un CD (Continuó)



- 14 FUNCIÓN PROGRAMAR:** Puede programar hasta 20 pistas para reproducir en cualquier orden deseado. En el modo Detener, oprima el botón **PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT)**; en la pantalla aparecerá AJUSTAR PROG (PROG SET) 00:XX (xx es la cantidad total de las pistas). Seleccione la primera pista con los botones **Salto** ◀◀/▲ o ▶▶/▼, luego presione **PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT)**. Repita hasta agregar un máximo de 20 pistas a la memoria. Al finalizar, presione el botón **Reproducir/Pausar** ▶▶ / **ACEPTAR (Play/Pause/ ENTER)** para comenzar la reproducción.

**Nota:** Oprima DOS VECES **Detener** ■ / **EMPAREJAR (Stop/PAIR)** para detener y eliminar el programa.



- 15 CÓMO GRABAR LO QUE CANTA:** Introduzca primero un dispositivo USB, luego presione el botón **GRABAR (RECORD)**; la canción comenzará de nuevo y se iniciará la grabación. En la parte superior izquierda de la pantalla aparecerá REC con el progreso de la pista en forma de porcentaje. Cuando finalice de grabar, oprima nuevamente **GRABAR (RECORD)** para detener la grabación. Consulte la página 32 para reproducir sus archivos grabados guardados en el dispositivo flash USB.
- 16 PAUSAR (PAUSE):** Durante la reproducción si desea pausar momentáneamente el disco oprima el botón **Reproducir/ Pausar** ▶▶ / **ACEPTAR (Play/Pause/ ENTER)**. Oprima nuevamente para reanudar la reproducción normal.
- 17** Oprima **Detener** ■ / **EMPAREJAR (Stop/PAIR)** para detener la reproducción.
- 18** Oprima **ENCENDIDO/EN ESPERA (ON/STANDBY)** para apagar la unidad.



# Funcionamiento

## Reproducir canciones desde el USB



1 Conecte la unidad como se describió previamente. Oprima el botón de **ENCENDIDO/EN ESPERA (ON/STANDBY)** para encender la unidad.

2 Introduzca un dispositivo flash USB en el puerto USB de la unidad de forma tal que esté hacia arriba. Asegúrese de descargar música de la tienda de karaoke; consulte la página 40.



3 Presione varias veces el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)** para seleccionar el modo USB; aparecerá "LEER USB" (READ USB) cuando busque el dispositivo y después aparecerá la cantidad total de archivos.

4 Presione el botón **Reproducir/ Pausar ►|| /ACEPTAR (Play/ Pause /ENTER)** para comenzar la reproducción; si escucha un archivo MP3+G, presione **ENCENDIDO/ APAGADO DEL MONITOR (MONITOR ON/OFF)** para ver la imagen y las letras en la pantalla.

**Nota:** En la pantalla, las carpetas que contienen las grabaciones y las canciones aparecen a la izquierda y la lista de pistas de una carpeta seleccionada aparece a la derecha. Para navegar por estas carpetas consulte la página 34, sección "Salto".

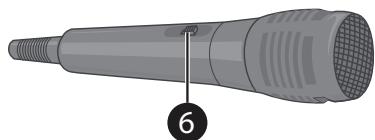


5 Ajuste el volumen a un nivel conveniente, usando el control de **VOLUMEN PRINCIPAL (MASTER VOLUME)**.

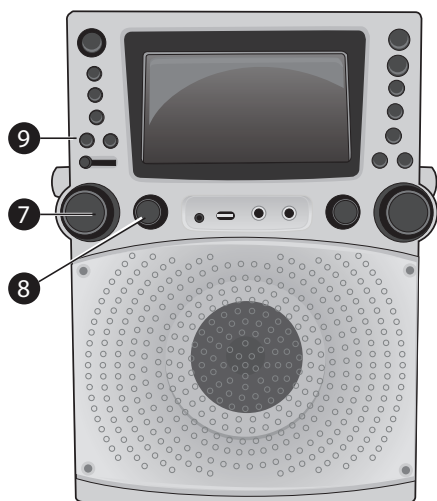
**Nota:** Si se conecta a un televisor u otra fuente de audio, ajuste el volumen del televisor con su propio control de volumen.

# Funcionamiento

Reproducir canciones desde el USB (Continuó)



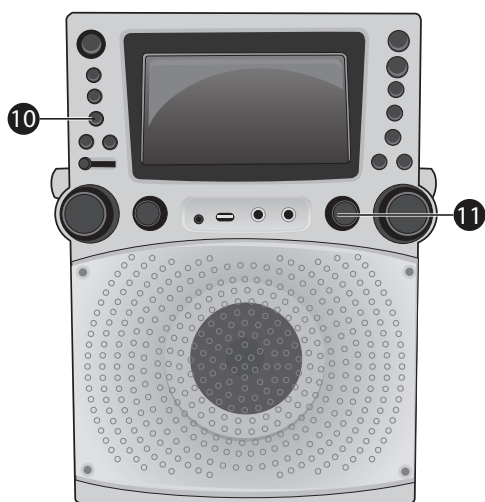
6 Conecte el/los micrófono/s como se muestra en la página 26. Ubique el interruptor de **ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF)** del Micrófono en la posición de ENCENDIDO (ON).



7 Ajuste el control de **VOLUMEN DEL MICRÓFONO (MIC VOLUME)** hasta el nivel deseado. Al aumentar el nivel de este control se incrementará el volumen de los dos micrófonos.

8 Gire el control de **ECO (ECHO)** para darle un efecto de eco a su voz. Gire hacia MAX para aumentar el efecto de eco.

9 Ajuste el tono usando los botones **CLAVE (KEY) +/▶** y **-/◀** para obtener la mejor clave para el cantante.



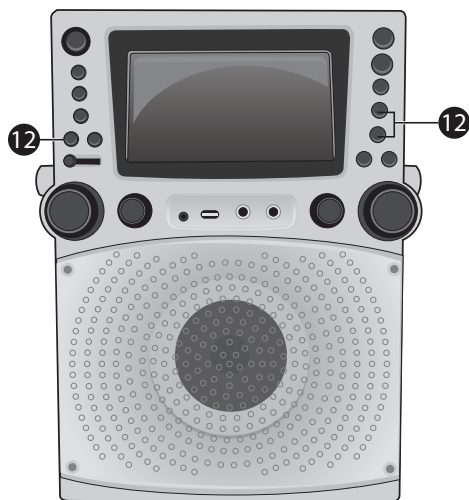
10 Puede activarse el control de **VOZ AUTOMÁTICO (AUTO VOICE CONTROL)** oprimiendo el botón **ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF)** del control de voz automático. Las voces presentes en una grabación multiplex se silencian apenas el cantante comienza a cantar en el micrófono. Cuando el cantante deje de cantar, las voces grabadas en la grabación multiplex volverán a la normalidad.

**Nota:** Esto sucede solamente con los archivos grabados con esta función multiplex

11 Ajuste el control de **BALANCE** para mover el audio del altavoz izquierdo al derecho o viceversa.

# Funcionamiento

## Reproducir canciones desde el USB (Continuó)



**12 SALTO:** Avance o retroceda un archivo presionando los botones **Salto** **⏮/▲** o **⏭/▼**. También puede saltar 10 archivos/pistas hacia adelante con el botón **10+**.

**BÚSQUEDA:** Cuando reproduzca cualquier audio del dispositivo USB, mantenga oprimido **Salto** **⏮/▲** o **⏭/▼**. El puerto USB buscará a alta velocidad en dirección hacia adelante o hacia atrás. La reproducción normal continuará cuando suelte el botón. Durante el modo Detener (Stop), también puede seleccionar un archivo con los botones **Salto** **⏮/▲** o **⏭/▼** para navegar hacia arriba o hacia abajo y los botones **CLAVE (KEY)** **+/▶** y **-/◀** para deslizarse hacia la izquierda o derecha. La música grabada estará en la carpeta con la etiqueta REC.



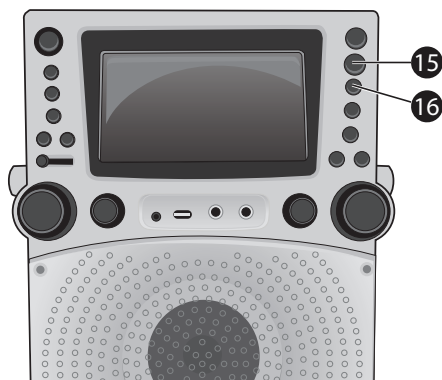
**13 FUNCIÓN REPETIR:** Para repetir la pista actual, oprima una vez **PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT)** durante la reproducción; en la pantalla aparecerá **↺1** y se repetirá la pista actual. Oprima dos veces el botón **PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT)**; aparecerá **↺∞** y se repetirán de forma continua todas las pistas MP3 dentro de la carpeta actual. Para repetir todas las pistas, oprima nuevamente **PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT)**; aparecerá **↺A**. Oprima otra vez para cancelar la función Repetir (Repeat); aparecerá **↺x**.

# Funcionamiento

Reproducir canciones desde el USB (Continuó)



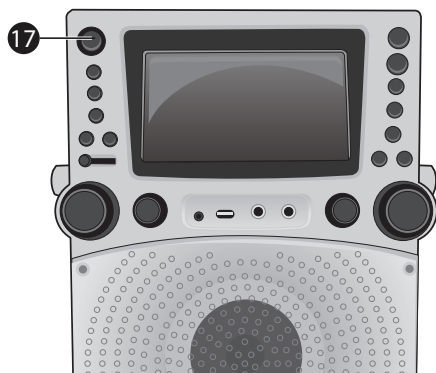
**14 FUNCIÓN PROGRAMAR:** Puede programar hasta 20 pistas para reproducir en cualquier orden deseado. En el modo Detener, oprima el botón **PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT)**; en la pantalla aparecerá AJUSTAR PROG (PROG SET) 00:XX (xx es la cantidad total de las pistas). Seleccione la primera pista con los botones **Salto** ◀◀/▲ o ▶▶/▼, luego presione **PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT)**. Repita hasta agregar un máximo de 20 pistas a la memoria. Al finalizar, presione el botón **Reproducir/Pausar** ▶▶▶ / **ACEPTAR (Play/Pause /ENTER)** para comenzar la reproducción.



**Nota:** Oprima DOS VECES **Detener** ■ / **EMPAREJAR (Stop/PAIR)** para detener y eliminar el programa.

**15 PAUSAR (PAUSE):** Durante la reproducción si desea pausar momentáneamente el disco oprima el botón **Reproducir/Pausar** ▶▶▶ / **ACEPTAR (Play/Pause / ENTER)**. Oprima nuevamente para reanudar la reproducción normal.

**16** Oprima **Detener** ■ / **EMPAREJAR (Stop/PAIR)** para detener la reproducción.



**17** Oprima **ENCENDIDO/EN ESPERA (ON/STANDBY)** para apagar la unidad.

**Nota:** No puede grabar desde el USB, solamente lo puede hacer desde un CD.

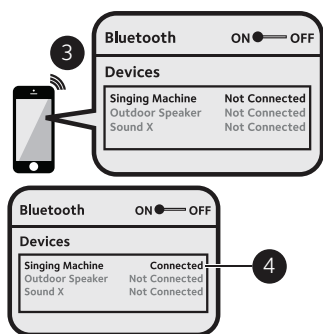
# Funcionamiento

## Utilizar un dispositivo Bluetooth



- 1 Conecte la unidad como se describió previamente. Oprima el botón de **ENCENDIDO/EN ESPERA (ON/STANDBY)** para encender la unidad.
- 2 Oprima varias veces **FUNCIÓN (FUNCTION)** para seleccionar Bluetooth; “BLUETOOTH” aparecerá en la pantalla. La pantalla mostrará que su dispositivo con Bluetooth está listo para conectarse mediante un sonido de notificación. Si hay un dispositivo previamente emparejado cerca, la unidad se conectará con él automáticamente con un sonido de emparejamiento exitoso. Si no hay dispositivos previamente emparejados presentes, realice la conexión como se muestra en el siguiente paso.

**Nota:** También puede oprimir **Detener ■ / Emparejar (Stop /Pair)** para desconectar los dispositivos emparejados y emparejar uno nuevo.



- 3 Encienda la opción Bluetooth en su dispositivo, desde el menú de configuración para buscar un dispositivo reconocible con señal Bluetooth. Seleccione “**Singing Machine**” en los resultados del dispositivo en el menú de Bluetooth.

**Nota:** También consulte el manual de usuario de su dispositivo con Bluetooth para más instrucciones.

- 4 La pantalla mostrará que su dispositivo con Bluetooth está exitosamente conectado seguido de un sonido de emparejamiento.

### Notas:

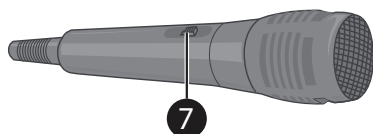
- Si su dispositivo con Bluetooth le pide un código durante el proceso de emparejamiento, ingrese “0000” para conectarse.
- En algunos dispositivos con Bluetooth, una vez finalizado el emparejamiento, elija su dispositivo con Bluetooth como “Usar como dispositivo de audio” o similar.
- Si la conexión se pierde luego de un emparejamiento exitoso, verifique que la distancia entre el altavoz y el dispositivo con Bluetooth no supera los 30 pies/10 metros.

# Funcionamiento

## Utilizar un dispositivo Bluetooth (Continuó)



- 5 Para controlar su dispositivo con Bluetooth desde esta unidad, oprima **Reproducir/Pausar ►|| /ACEPTAR (Play/Pause /ENTER)** para comenzar la reproducción (la aplicación de música debe estar abierta). Presione **Reproducir/Pausar ►|| /ACEPTAR (Play/Pause /ENTER)** durante la reproducción para pausar la canción.



- 6 Ajuste el volumen a un nivel conveniente, usando el control de **VOLUMEN PRINCIPAL (MASTER VOLUME)**.
- 7 Conecte el/los micrófono/s como se muestra en la página 26. Ubique el interruptor de **ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF)** del Micrófono en la posición de ENCENDIDO (ON).



- 8 Ajuste el control de **VOLUMEN DEL MICRÓFONO (MIC VOLUME)** hasta el nivel deseado. Al aumentar el nivel de este control se incrementará el volumen de los dos micrófonos.
- 9 Gire el control de **ECO (ECHO)** para darle un efecto de eco a su voz. Gire hacia MAX para aumentar el efecto de eco.

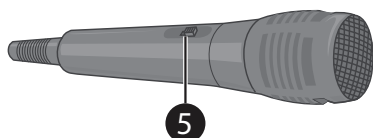
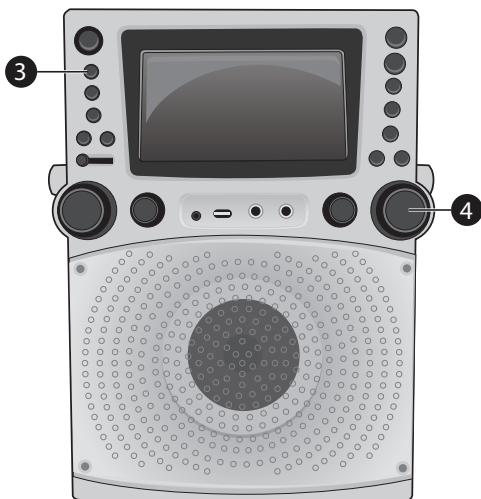


- 10 Ajuste el control de **BALANCE** para mover el audio del altavoz izquierdo al derecho o viceversa.
- 11 **SALTO:** Avance o retroceda un archivo presionando los botones **Salto ◀/▶** o **▶/◀**.
- 12 Oprima **ENCENDIDO/EN ESPERA (ON/STANDBY)** para apagar la unidad.

**Nota:** No puede grabar desde el dispositivo con Bluetooth, solamente podrá hacerlo desde un CD.

# Funcionamiento

## Uso del conector de ENTRADA DE LÍNEA



- 1 Conecte la unidad como se describió previamente. Oprima el botón de **ENCENDIDO/EN ESPERA (ON/STANDBY)** para encender la unidad.
- 2 Conecte la unidad externa al conector de ENTRADA DE LÍNEA (LINE IN) en la parte de adelante de esta unidad. Conectar una unidad externa permitirá reproducir audio a través de su Singing Machine.

### Notas:

- Se recomienda que configure el volumen en la unidad auxiliar a 1/3 o menos para evitar distorsiones.
- No es posible saltar archivos o pistas cuando se usa un dispositivo externo.

- 3 Oprima varias veces **FUNCIÓN (FUNCTION)** para seleccionar el modo de Entrada de línea; “ENTRADA DE LÍNEA” (“LINE IN”) aparecerá en la pantalla.

- 4 Ajuste el volumen con el control de **VOLUMEN PRINCIPAL (MASTER VOLUME)** de esta unidad o con el control de volumen del dispositivo externo.

- 5 Conecte el/los micrófono/s como se muestra en la página 26. Ubique el interruptor de **ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF)** del Micrófono en la posición de ENCENDIDO (ON).

# Funcionamiento

## Uso del conector de ENTRADA DE LÍNEA (Continuó)



6 Ajuste el control de **VOLUMEN DEL MICRÓFONO (MIC VOLUME)** hasta el nivel deseado. Al aumentar el nivel de este control se incrementará el volumen de los dos micrófonos.

7 Gire el control de **ECO (ECHO)** para darle un efecto de eco a su voz. Gire hacia MAX para aumentar el efecto de eco.



8 Ajuste el control de **BALANCE** para mover el audio del altavoz izquierdo al derecho o viceversa.

9 Oprima **ENCENDIDO/EN ESPERA (ON/STANDBY)** para apagar la unidad.

**Nota:** No puede grabar desde la entrada de línea, solamente podrá hacerlo desde un CD.



# Funcionamiento

## Dónde descargar archivos MP3+G

### Recomendaciones útiles :

Los archivos .mp3 y .cdg. se entregan para descargarse en un único archivo, comprimido MP3 +G.zip. El archivo MP3+G no se puede reproducir como un archivo .zip en un dispositivo flash USB. Para reproducir canciones de karaoke utilizando un dispositivo flash USB, el archivo MP3+G.zip se debe descomprimir de la siguiente manera:

- Conecte un dispositivo flash USB a su computadora
- Descargue el archivo MP3+G de su casillero digital y guarde el archivo .zip\* en una carpeta en su computadora.
- Haga doble clic en el archivo .zip para abrirlo (visualizará los archivos .mp3 y .cdg).
- Arrastre los archivos .mp3 y .cdg al dispositivo flash USB.
- Quite (expulse) el dispositivo flash USB de su computadora.

Encienda el Singing Machine y conecte el dispositivo flash USB.

Para adquirir y descargar música de Karaoke visite <http://store.singingmachine.com> y acceda a más de 12000 de sus canciones favoritas para karaoke. Necesitará un dispositivo flash USB (no incluido) para transferir las descargas a esta unidad. Siga estos sencillos pasos:

- 1 Ingrese en <http://store.singingmachine.com> con su navegador de Internet y regístrese.
- 2 Seleccione y adquiera su música de karaoke favorita de la Tienda de descargas de Singing Machine.
- 3 Descargue su compra seleccionada del Singing Machine Digital Locker a su dispositivo flash USB.
- 4 Introduzca el dispositivo flash USB como se muestra en la página 32 y ¡disfrute!

Nota: Sus canciones descargadas también se pueden grabar en un CDR/CDRW

## PREGUNTAS FRECUENTES

### ¿Dónde puedo obtener ayuda adicional con los formatos de archivo?

En la página web de Singing Machine Store, haga clic en **FORMATOS DE ARCHIVO (FILE FORMATS)** en el extremo inferior izquierdo.

**BROWSE ALL**

FEATURED PACKS SONGS ARTISTS

FEATURED PACKS Amazing song collections at the Best Value! VIEW ALL

**ST. PATRICK'S SING-ALONG Volume 1**  
10 Songs  
It's the most festive collection you'll find! Sing along for your time of the year when everyone gets to be Irish!

**BOY BANDS Volume 1**  
10 Songs  
Her heart and you are, where you're from, you'll want to join in! It comes with the boy bands.

**KARAOKE #HITS Volume 2**  
10 Songs  
Make your karaoke party go deep with this collection of modern chart-topping hits no one can resist!

**ROCK ANTHEMS Volume 1**  
10 Songs  
Turn the volume up in these deep with this collection of modern chart-topping hits no one can resist!

**GIRL POWER Volume 1**  
10 Songs  
This album gives you what you really, really, really want! It's to take our sweetest girl power track!

**KIDS KARAOKE Volume 1**  
10 Songs  
Come take the stage with a collection of songs that's just what you need! Perfect for family sing-alongs!

**LOOKING FOR THE SINGING MACHINE DOWNLOAD STORE (POWERED BY THE KARAOKE CHANNEL)?**  
You're in the right place! Stingray is thrilled to launch this new karaoke download store in partnership with Singing Machine. This new store offers the same great karaoke songs to download, but now features higher quality video.

**SONG PACKS!**  
Save time and money by purchasing karaoke song packs! Our experts have prepared thematic compilations so that you can spend more of your time singing great songs!

**SURVEY**  
We want your feedback.

RECENT RELEASES TOP SONGS TOP ARTISTS

# Guía de Resolución de Problemas

Si esta unidad presentara un problema, lea el siguiente cuadro antes de llamar al servicio técnico:

## No hay energía

- La unidad no está encendida; oprima el botón **ENCENDIDO/ EN ESPERA (ON/ STANDBY)** para encenderla.
- Verifique que el adaptador de CA esté conectado de forma segura en la parte trasera de la unidad.
- Conecte la unidad a otro tomacorriente.

## No hay sonido (General)

- Volumen principal (Master Volume) está en mínimo: suba el volumen.
- No se seleccionó la Función correcta, seleccione con el botón **FUNCIÓN (FUNCTION)**.
- If using an external device, raise the volume.

## No hay sonido – si está conectado a un televisor

- El volumen del televisor está silenciado o demasiado bajo.
- No se seleccionó la fuente correcta (generalmente AV) en el menú del televisor.

## No hay sonido desde el micrófono

- Asegúrese de que está firmemente conectado a la entrada para el MICRÓFONO 1 o 2.
- Asegúrese de que el interruptor de **ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF)** del micrófono se encuentre en la posición ENCENDIDO (ON).
- Asegúrese de que el control de **VOLUMEN DEL MICRÓFONO (MIC VOLUME)** no esté en su configuración más baja.
- **EL VOLUMEN PRINCIPAL (MASTER VOLUME)** está fijado en mínimo: suba el volumen.

## No se reproducen los archivos en la entrada de USB

- El archivo está dañado; reemplácelo.
- El archivo no está en un formato que esta unidad pueda reproducir.
- El producto no admite el dispositivo de USB conectado.

## El dispositivo Bluetooth no se puede configurar o conectar con la unidad

- No ha activado la función Bluetooth de su dispositivo; ver la página 36 o consultar el manual de usuario del dispositivo Bluetooth.
- The system is not in pairing mode; press the **Stop ■ /Pair** button to restart pairing.

## La reproducción de la música no está disponible en la unidad luego de conectar de manera exitosa el Bluetooth

- Asegúrese de que su dispositivo Bluetooth es compatible con el perfil Bluetooth A2DP.
- El volumen del dispositivo externo con Bluetooth está bajo o en silencio; súbalo según lo deseado.

## La unidad no graba

- No se introdujo dispositivo USB o el dispositivo USB está lleno. Mueva todas las grabaciones a su computadora para hacer espacio.

# Especificaciones

## AUDIO

Potencia De Salida..... 10 Watts (Rms)  
Impedancia De Salida ..... 4 Ohms

## REPRODUCTOR DE CD

Respuesta De Frecuencia ..... 100 Hz - 20 Khz  
Proporción De Señal Y Ruido ..... 50 Db  
Cantidad de programas..... Programación de acceso aleatorio de 20 pasos  
Sistema De Muestreo..... Sobremuestreo Por 8

## BLUETOOTH

Version Bluetooth..... V2.1 + Edr  
Distancia De Trabajo ..... Hasta 10 Metros Medidos En Espacio Abierto

## USB

Formato..... FAT32  
Compatibilidad máxima..... 32GB

## GENERAL

Energía..... DC12V 2A Positive Center  
Dimensiones - Unidad principal..... 11.4 x 9.5 x 16.4 inches (29.0 x 24.1 x 41.7cm)  
Peso - Unidad principa ..... 7.9Lbs (3.6kgs)  
Micrófono..... Impedancia con micrófono dinámico -74 db 600 Ohm con 6.3 mm  
Entrada auxiliar (Aux In) ..... conector estéreo de 3,5mm

Las Especificaciones Están Sujetas A Cambios Sin Previo Aviso.

El nombre de la marca Bluetooth® y los logotipos son marcas registradas propiedad de Bluetooth SIG, Inc., y todo uso que The Singing Machine Company haga de dichas marcas es en virtud de una licencia. Otras marcas registradas y comerciales pertenecen a sus respectivos titulares.

Shop for Accessories on our Website:  
[www.singingmachine.com](http://www.singingmachine.com)  
Puede comprar accesorios en nuestro sitio web:  
[www.singingmachine.com](http://www.singingmachine.com)

The Singing Machine Company, Inc.  
4060 E Jurupa Street, Unit B  
Ontario, CA 91761-1413 USA

Copyright © 2016 All Rights Reserved.

Derechos de autor © 2016 Todos los  
derechos reservados.

PRINTED IN CHINA  
IMPRESO EN CHINA

xxxxxxx-ENG01