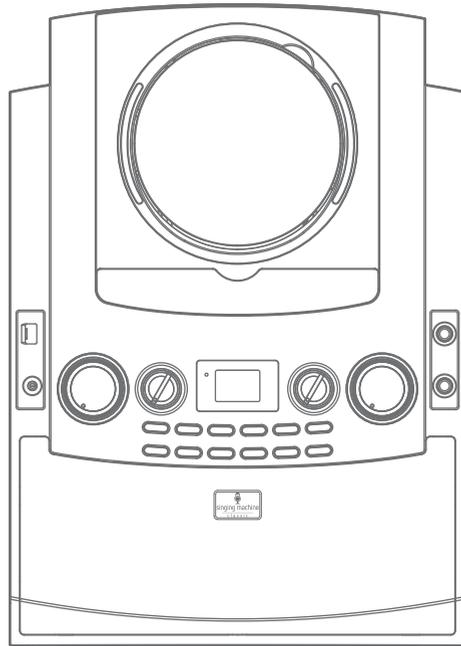


singing machine classic

Instruction Manual Manual de Instrucciones

iSM990BT

Please read before using this unit.



Warnings

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
CAUTION: 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.



DANGER: This symbol is intended to alert the user to the risk of exposure to invisible and hazardous laser radiation if the cover or back is opened, the interlock fails or is defeated. Direct exposure to the beam may damage your eyesight.

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.

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



CAUTION: TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT AND FULLY INSERT.

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

The distance between user and products should be no less than 20 cm.

La distance entre l'utilisateur et de produits ne devrait pas être inférieure à 20 cm.

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.

This device complies with Industry Canada licence-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.

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

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.

LASER SAFETY: This unit employs a laser. Only qualified service personnel should attempt to service this device due to possible eye injury.

CAUTION: USE OF CONTROLS, ADJUSTMENTS OR PERFORMANCE PROCEDURE HEREIN MAY RESULT IN HAZARDOUS RADIATION EXPOSURE.

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.

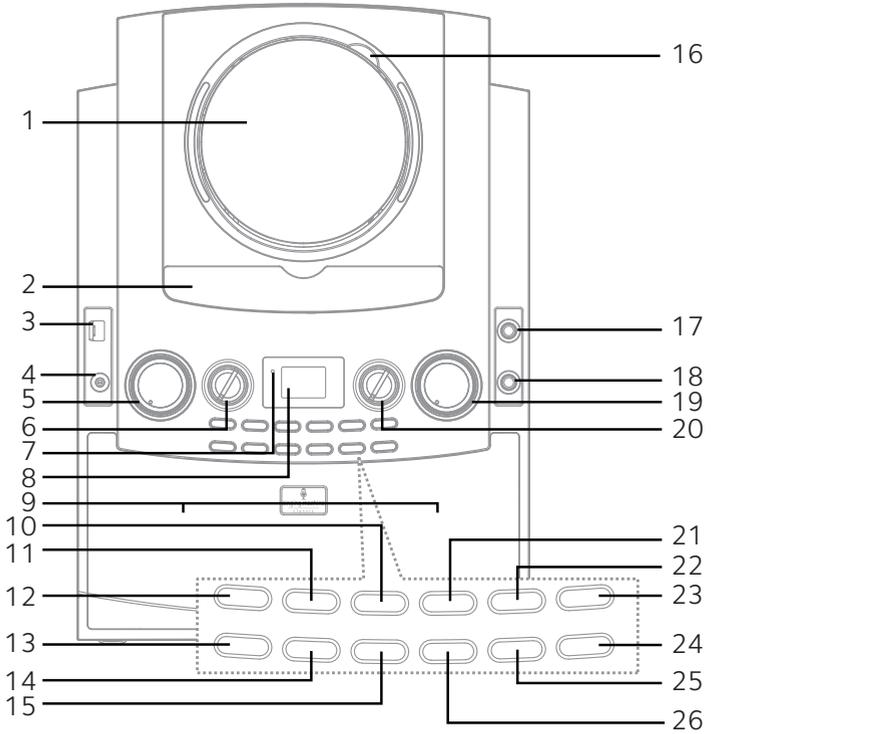
13. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have 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)



Location of Controls

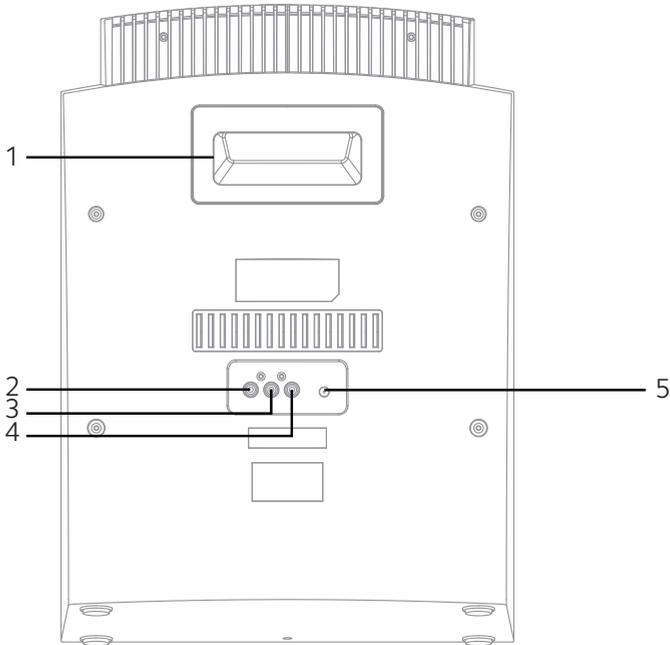
Front



- | | |
|---|---|
| 1. CD Compartment | 15. KEY -/PAGE - Button (for MP3 and MP3+G only) |
| 2. Cradle | 16. CD OPEN Area |
| 3. USB Port | 17. Mic 1 Jack |
| 4. LINE IN Jack | 18. Mic 2 Jack |
| 5. MASTER VOLUME Control | 19. MIC VOLUME Control |
| 6. BALANCE Control | 20. ECHO Control |
| 7. Power Indicator | 21. Skip/Search Forward \blacktriangleright Button (for CD) |
| 8. Display | 22. Stop \blacksquare Button |
| 9. Speakers | 23. Play/Pause $\blacktriangleright\parallel$ Button |
| 10. Skip/Search Back \blacktriangleleft Button (for CD) | 24. AVC (Auto Voice Control) ON/OFF Button |
| 11. 10+ Track Button | 25. PAIRING Button |
| 12. PROGRAM/REPEAT Button | 26. KEY +/PAGE + Button (for MP3 and MP3+G only) |
| 13. Power ON/OFF Button | |
| 14. FUNCTION Button | |

Location of Controls

Rear



- 1. Handle
- 2. VIDEO OUT Jack
- 3. AUDIO OUT Right Jack
- 4. AUDIO OUT Left Jack
- 5. DC Jack

Display

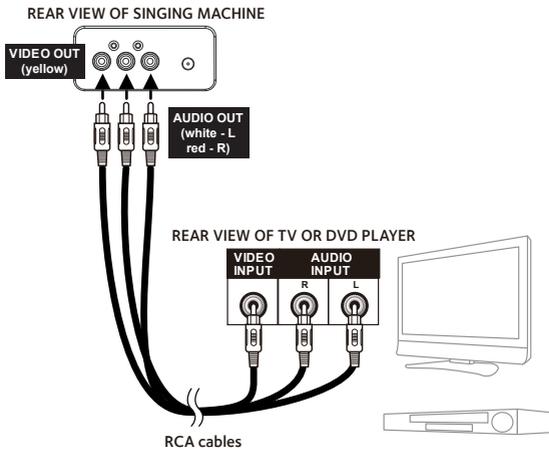


- 1. PLAY/PAUSE, REPEAT ONE, REPEAT FOLDER, REPEAT ALL
- 2. MP3(MP3+G) PLAYBACK, CD(CD+G) PLAYBACK, USB FUNCTION MODE, PROGRAM ON
- 3. TRACK NUMBER/FUNCTION MODES

Connection

Connecting the Unit to an External TV, Stereo, etc.

Your Singing Machine is designed to connect to your TV the same way you would connect most video cameras, DVD players or video game consoles, as follows:



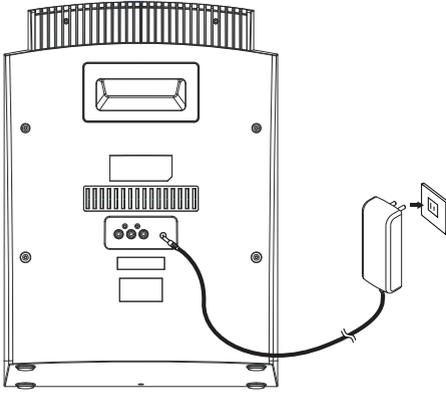
1 Connect the Audio/Video cable's yellow plug to the yellow VIDEO OUT jack on the iSM990BT and the other end to the external unit's yellow Video In jack.

2 Connect the Audio/Video cable's red and white plugs to the red and white AUDIO OUT jacks on the iSM990BT and the other ends to the external unit's red and white Audio In jacks. If left unconnected, the audio will just play through this unit's speakers.

Notes:

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

Connection

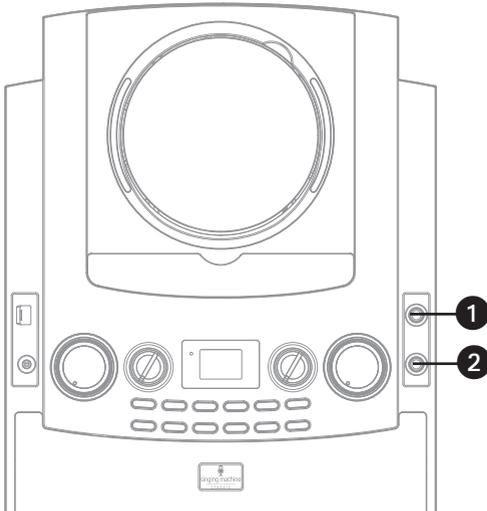


Insert the small end of the AC adapter into the DC IN jack on the rear of the unit. Insert the other end (with the 2 blades) into a conveniently located AC outlet having 110-240V AC, 50/60Hz.

Notes:

- Only use the supplied AC adapter. Failure to do so may cause a fire or damage the unit.
- The AC adapter included with this unit is for its use only. Do not use it with other equipment.
- Turn off the unit before unplugging the AC adapter from the unit to avoid damaging the unit.
- When the unit is not going to be used for a long time, disconnect the AC adapter from the AC outlet.
- If the unit acts erratically or malfunctions, unplug the unit, wait 20 seconds and plug it back in.
- Never use an AC adapter that is damaged. Route power lead in a safe manner and make sure it is not subjected to trapping or pinching. If the power lead is damaged, refer to a qualified service agent.

Connecting the Microphone

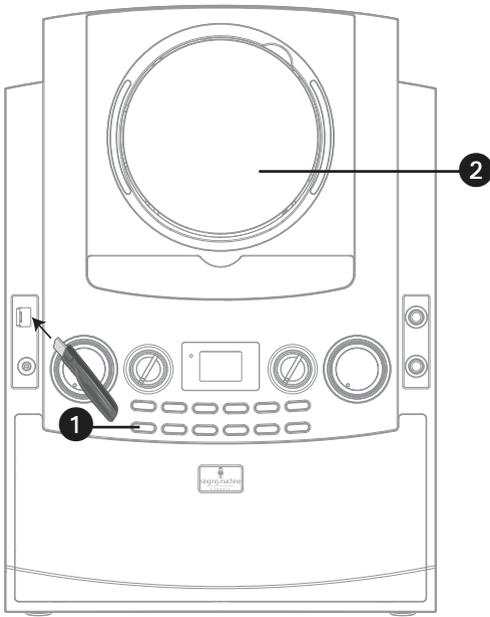


Insert a microphone's plug into the Mic 1 jack ❶. Insert the other microphone's plug into the Mic 2 jack ❷ (if desired).

Note: Do not drop or tap the mic, as damage to the mic or speakers may occur. Do not spin the microphone around for the same reason.

Operation

Playing a CD (with or without MP3+G files), CD+G or USB Drive



1 Connect the unit as described previously. Press the Power ON/OFF button to turn the unit on; the Power indicator will light.

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. If using the USB drive with MP3+G files, insert the USB into the USB slot. (Always turn on the unit before inserting your USB Flash Drive.)

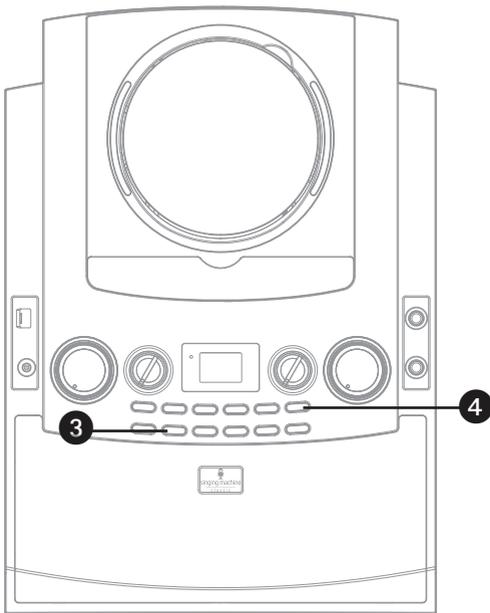
FAQs

- **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 E -16 to order and download MP3+G files.

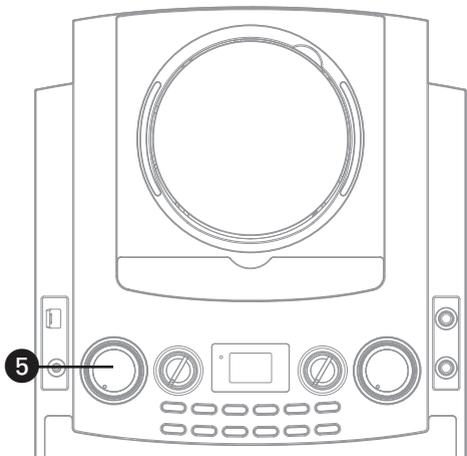


3 Repeatedly press the FUNCTION button until the display shows "Cd" to select the CDG/CD mode or "USB" to select the USB mode.

4 Press the Play/Pause ►|| button to start playback; if listening to an MP3+G or CD+G file and connected to an external TV, the image and lyrics will appear on the TV (if connected).

Operation

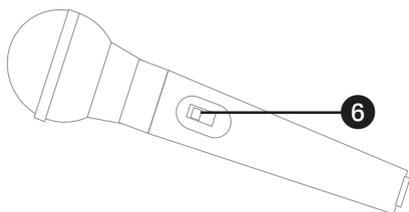
Playing a CD (with or without MP3+G files), CD+G or USB Drive



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

Notes:

- Never place anything other than a CD in the compartment, as foreign objects can damage the unit.
- If no disc is inserted, “no” will appear in the display.
- If no USB drive is inserted, “no” will appear in the display.
- If connected to a TV or other audio source, the sound will come from this unit and the TV, so adjust either Volume as desired.

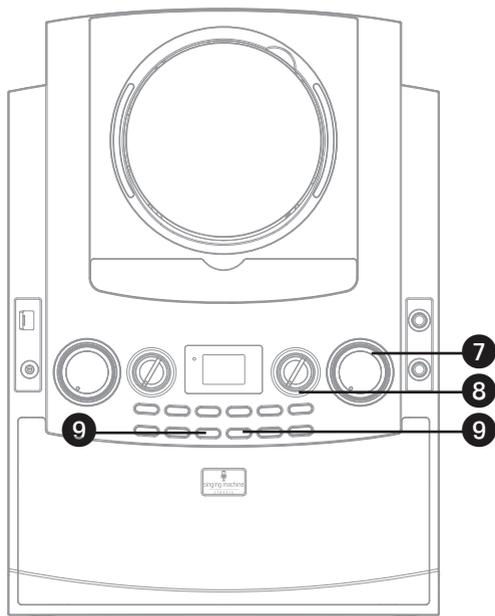


6 Connect microphone(s) as shown on page E - 5, and slide the ON/OFF switch to the ON position.

7 Adjust the MIC VOLUME control as desired. Increasing this control will increase the volume of the respective microphone.

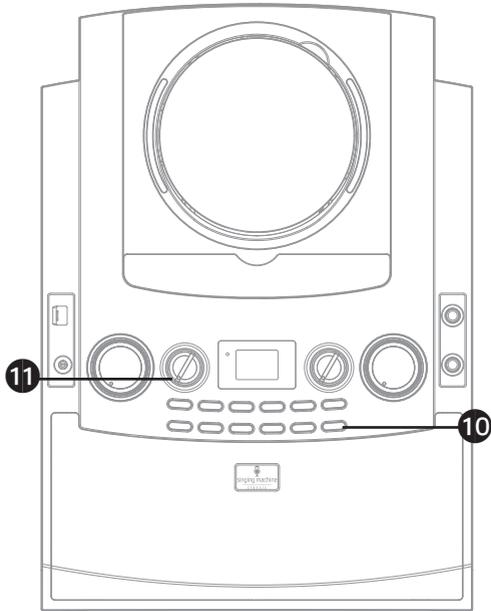
8 Adjust the Echo control to add an echo effect to your voice.

9 Adjust the Key to obtain the best key for the singer on the track. Adjust the key using the KEY -/PAGE - and KEY +/PAGE + buttons; the level will appear in the display. There are a total of 12 keys.



Operation

Playing a CD (with or without MP3+G files), CD+G or USB Drive

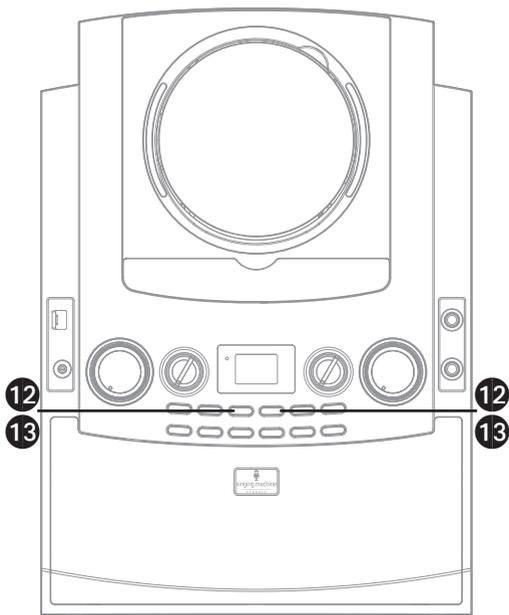


10 Press the AVC (Auto Voice Control) ON/OFF button to the On position and the vocals on a multiplex recording will be muted as soon as the singer begins singing into the microphone. When the singer stops singing, the vocals are automatically unmuted.

IMPORTANT: This feature only works with multiplex media.

11 BALANCE: Balance allows you to eliminate the lead singer's voice by rotating the knob to the left when playing a multiplex recording, or eliminate the music by rotating the knob to the right.

Note: When playing an audio CD or music-only recording, the balance will shift to the right or left speaker.



12 SKIP: Advance or go back one track by pressing the Skip Back ◀◀ /Skip Forward ▶▶ buttons.

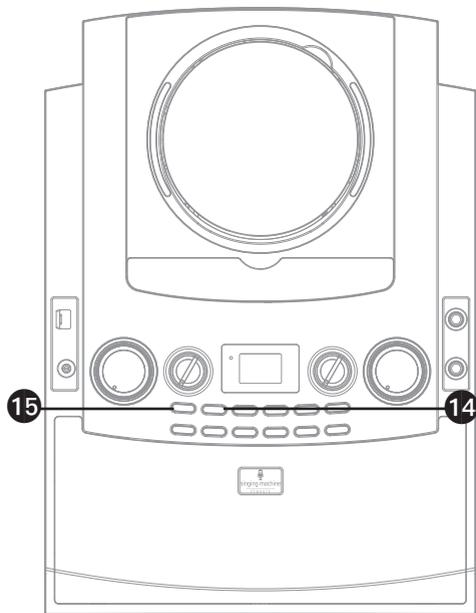
Note: If using a USB drive and connected to a TV, during Stop mode you can also select a file using the KEY -/PAGE - and KEY +/PAGE + buttons to scroll up/down or the Skip Back ◀◀ /Skip Forward ▶▶ buttons to scroll left/right.

13 SEARCH: During playback, press and hold the Skip Back ◀◀ /Skip Forward ▶▶ button to move the player forward or backward within a track to locate a specific musical passage. When you release the button, normal playback will resume.

Note: The Search function is not available for CD+G playback.

Operation

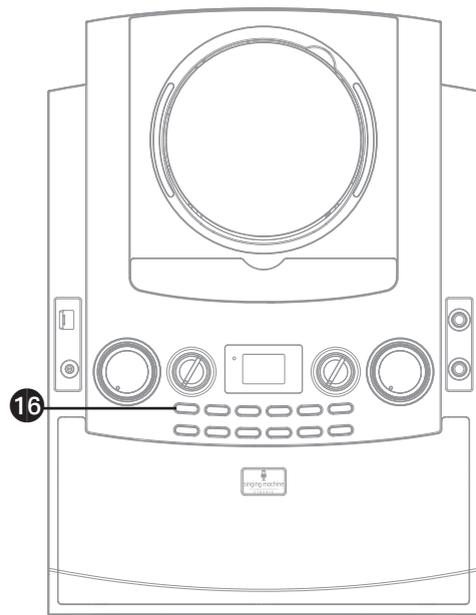
Playing a CD (with or without MP3+G files), CD+G or USB Drive



14 **SKIP 10 TRACKS:** During playback, you can press the 10+ button to skip forward 10 tracks.

15 **REPEAT:** To repeat the current track, press the PROGRAM/REPEAT button once **during playback**. REP1 will appear in the display and the current track will be repeated. Press the PROGRAM/REPEAT button twice, REP FOLDER will appear and all MP3 tracks inside the current folder will be repeated continuously. To repeat all tracks, press the PROGRAM/REPEAT button again, REP ALL will display on the LCD display. Press again to cancel the Repeat feature.

Note: Repeat FOLDER function is not available for normal music CD/CD+G playback.

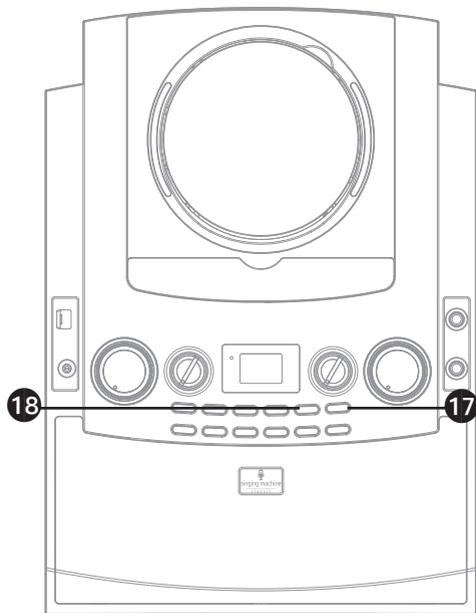


16 **PROGRAM:** You can program up to 20 tracks for playback in any desired order. While in Stop mode, press the PROGRAM/REPEAT button; PROG and the track number will appear in the display. Select the first track using the Skip Back ◀ /Skip Forward ▶ buttons, then press the PROGRAM/REPEAT button. Repeat to set up to 20 tracks into memory. When done, press the Play/ Pause ▶ || button to start playback.

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

Operation

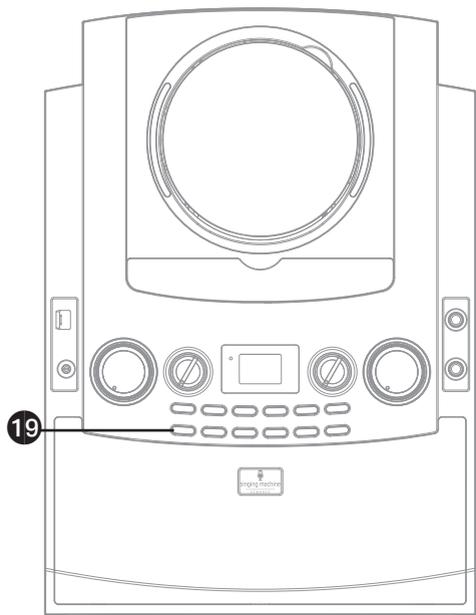
Playing a CD (with or without MP3+G files), CD+G or USB Drive



17 PAUSE: During playback, if you wish to pause the disc momentarily, press the Play/Pause ▶|| button; “||” will appear in the display. Press again to resume normal playback.

Note: Pausing the unit while playing a CD+G may distort the lyrics on the screen. This will remain until the screen is refreshed.

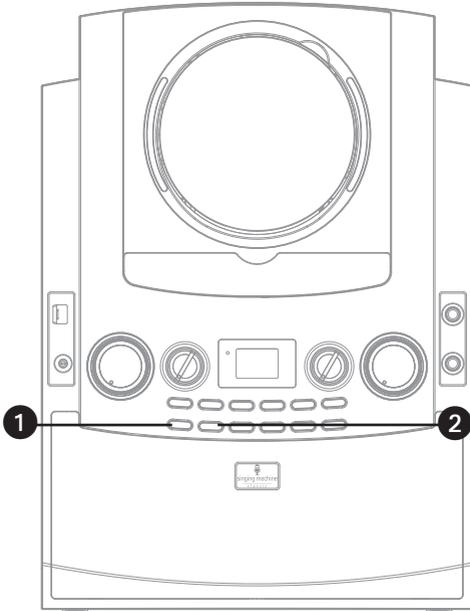
18 Press the Stop ■ button to stop playback.



19 Press the Power ON/OFF button to turn the unit off; the Power indicator will turn off.

Operation

Using a Bluetooth Device



- 1 Connect the unit as described previously. Press the Power ON/OFF button to turn the unit on; the Power indicator will light.
 - 2 Repeatedly press the FUNCTION button until "bt" blinks in the display to select the Bluetooth mode.
 - 3 "bt" will blink rapidly to show the unit is in the Pairing mode. If it is not blinking rapidly, press and hold the PAIRING button until "bt" blinks rapidly in the display.
 - 4 Switch on the Bluetooth function of your Bluetooth compatible device within three feet of the iSM990BT. You will see "Singing Machine" appear on your device's search list.
- 5 Select "Singing Machine" to start pairing. Wait for completion of the pairing and "bt" will stop blinking in the display.

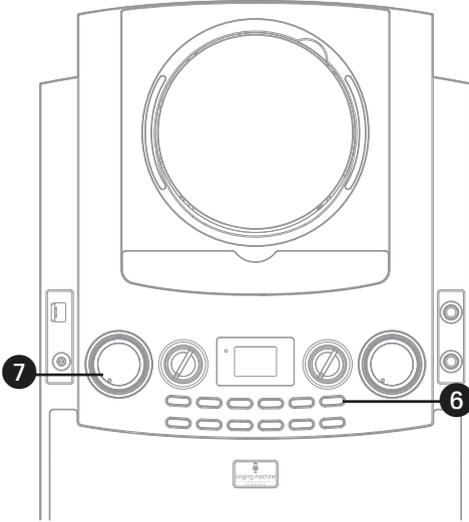
Note: Please always refer to the user manual of your Bluetooth device for detailed instructions.

Notes:

- If your Bluetooth device prompts you for a passcode during the pairing process, please enter "0000" to connect.
- After initial pairing, the unit will stay paired unless unpaired manually by the user or erased due to a reset of the devices.
- If your device should become unpaired, follow the above steps again. If any pairing issues should occur, unpair the unit on your Bluetooth device and follow the above steps again.

Operation

Using a Bluetooth Device

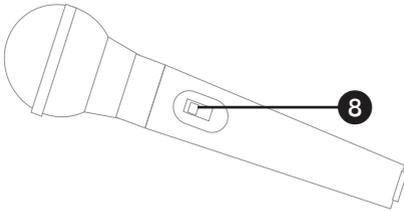


6 **PLAY/PAUSE:** Press the Play/Pause ▶ || button to start playback.

7 Make sure the Bluetooth device has its volume set to mid range, then 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.

8 Connect microphone(s) as shown on page E - 5, and slide the ON/OFF switch to the ON position. Also, if desired, put your Bluetooth device onto the cradle after it is paired.

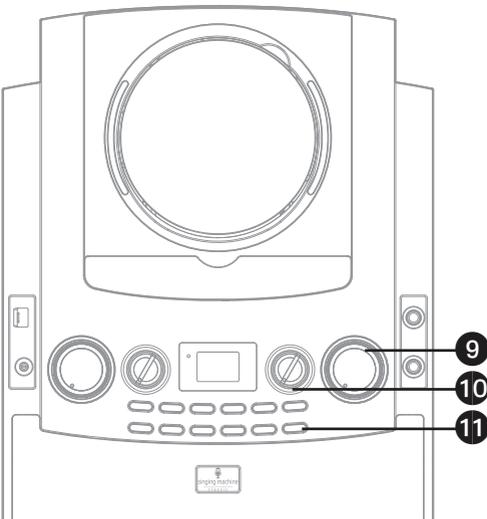


9 Adjust the MIC VOLUME control as desired. Increasing this control will increase the volume of the respective microphone.

10 Adjust the Echo control to add an echo effect to your voice.

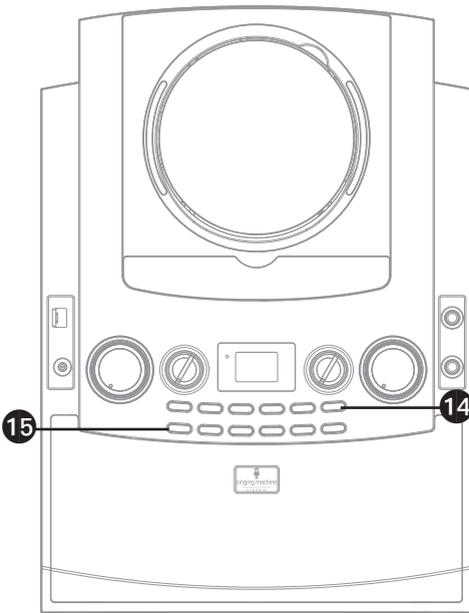
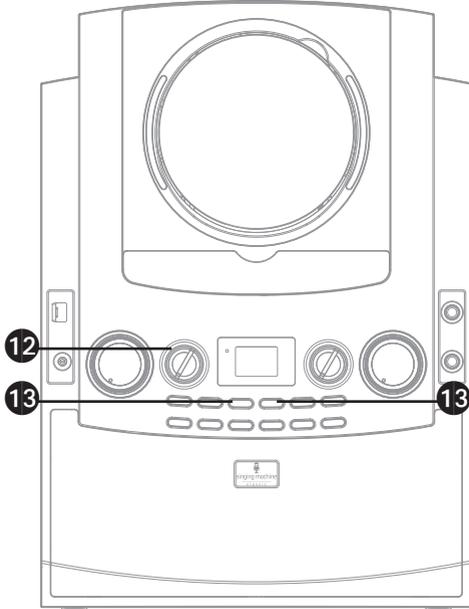
11 Press the AVC (Auto Voice Control) ON/OFF button to the On position and the vocals on a multiplex recording will be muted as soon as the singer begins singing into the microphone. When the singer stops singing, the vocals are automatically unmuted.

IMPORTANT: This feature only works with multiplex media.



Operation

Using a Bluetooth Device



12 **BALANCE:** Balance allows you to eliminate the lead singer's voice by rotating the knob to the left when playing a multiplex recording, or eliminate the music by rotating the knob to the right.

Note: This feature only works with multiplex media.

13 **SKIP:** Advance or go back one track by pressing the Skip Back ◀/Skip Forward ▶ buttons.

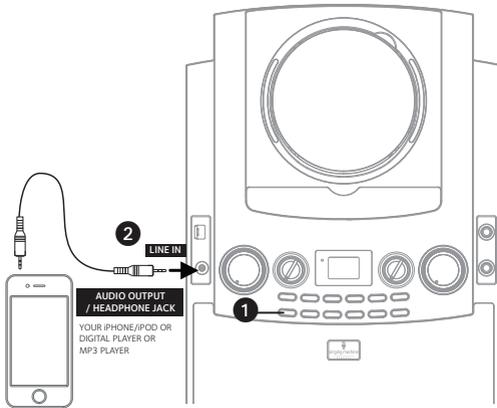
14 **PAUSE:** During playback, if you wish to pause the disc momentarily, press the Play/Pause ▶|| button; "||" will appear on the screen. Press again to resume normal playback.

Note: Pairing remains intact when the unit and/or your Bluetooth device is taken out of communication range. An active connection will be re-established when your Bluetooth device returns within range. When the unit is turned on again, it will automatically try to reconnect with the most recently paired Bluetooth device. When the Bluetooth function of your Bluetooth-enabled device is turned on again, reconnection can be achieved by pressing the Bluetooth button on the unit.

15 Press the Power ON/OFF button to turn the unit off; the Power indicator will turn off.

Operation

Using the LINE IN Jack

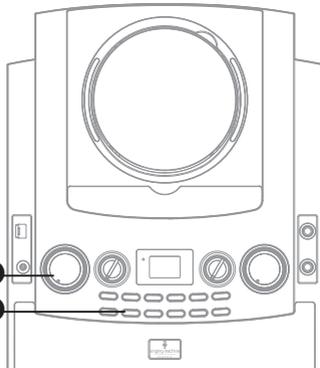


1 Connect the unit as described previously. Press the Power On button to turn the unit on; the Power indicator will light.

2 Connect the external unit to the LINE IN jack.

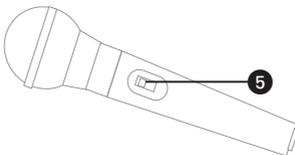
Notes:

- 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 when using an external device.

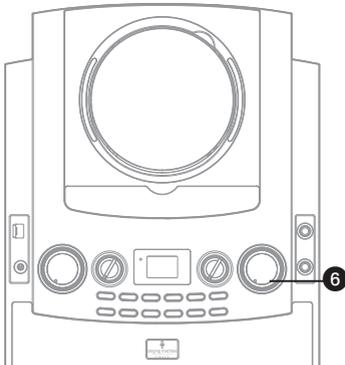


3 Repeatedly press the FUNCTION button until the display shows "AU" to select the AUX mode.

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



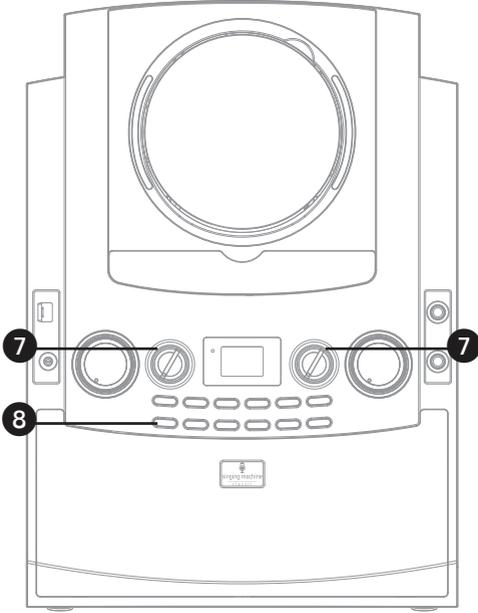
5 Connect microphone(s) as shown on page E - 5, and slide the ON/OFF switch to the ON position.



6 Adjust the MIC VOLUME control as desired. Increasing this control will increase the volume of the respective microphone.

Operation

Using the LINE IN Jack



7 Adjust the Echo and Balance effects as shown on pages E - 7 and E - 8.

8 Press the Power ON/OFF button to turn the unit off; the Power indicator will turn off.

Operation

Where to Download MP3+G Files

Helpful Hints:

The .mp3 and .cdg files are delivered for download in a single, compressed MP3+G.zip file. The MP3+G file cannot be played as a .zip file on a USB flash drive. To play karaoke songs using a USB flash drive, the MP3+G .zip file must be unzipped as follows:

- Connect a USB flash drive to your computer.
- Download the MP3+G file from your Digital Locker and save the .zip* file to a folder on your computer.
- Double click the .zip file to open the .zip (you will see the .mp3 and .cdg files).
- Drag and drop the .mp3 and .cdg files to the USB flash drive.
- Remove (eject) the USB flash drive from your computer.

Turn on the Singing Machine and connect the USB flash drive.

To purchase and download karaoke music, please visit <http://store.singingmachine.com> to access over 12,000 of your favorite karaoke songs. You will need a USB flash drive (not included) to transfer the downloads to this unit. Follow these easy steps:

- 1 Go to <http://store.singingmachine.com> using your internet browser, and then register.
- 2 Select and purchase your favorite karaoke music from the Singing Machine Download Store.
- 3 Download your selected purchase(s) from the Singing Machine Digital Locker to your USB flash drive.
- 4 Insert the USB flash drive as shown on page E - 6 and enjoy!

FAQ

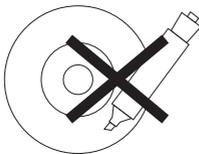
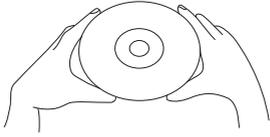
- Where can I get additional help with the file formats?

While on the Singing Machine Store's web page, simply click **FILE FORMATS** at the lower left.

Note: Your downloaded songs can also be burned to a blank CDR/CDRW.



Care and Maintenance



Care for Compact Discs

Treat the compact disc carefully. Handle the compact disc only by its edges. Never allow your fingers to come in contact with the shiny, unprinted side of the compact disc.

Do not attach adhesive tape, stickers, etc. to the compact disc label. Clean the compact disc periodically with a soft, lint-free, dry cloth. Never use detergents or abrasive cleaners to clean the compact disc. If necessary, use a CD cleaning kit.

If a disc skips or gets stuck on a section of the compact disc, it is probably dirty or damaged (scratched).

When cleaning the compact disc, wipe in straight lines from the center of the compact disc to the outer edge of the compact disc. Never wipe in circular motions.

This unit is designed to play only compact discs bearing the identification logos as shown here. Other discs may not conform to the CD standard and may not play properly.

Compact discs should be stored in their cases after each use to avoid damage. Do not expose compact discs to direct sunlight, high humidity, high temperatures or dust, etc. Prolonged exposure or extreme temperatures can warp the compact disc.

Do not stick anything on either side of the compact disc. Also do not write on the shiny side of the disc, as sharp writing instruments, or the ink, may damage the surface.

Cleaning the Unit

To prevent fire or shock hazard, disconnect your unit from the AC power source when cleaning. The finish on your unit may be cleaned with a dust cloth and cared for as other furniture. Use caution when cleaning and wiping the plastic parts.

Troubleshooting Guide

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

No Power

- Power is not on; press the Power ON/OFF button to turn power on.
- Make sure the unit is connected to AC power.

No Sound – General

- Master Volume is set to minimum; raise volume.
- Correct Function was not selected; select using the FUNCTION button.

No Sound – If connected to a TV

- Volume on the TV is muted or too low.
- White and red audio plugs are not connected properly; see page E - 4.
- Correct source (usually AV) was not selected in the TV's menu.

CD section is not working properly

- No disc inserted, or disc inserted upside down; insert disc correctly.
- Make sure to use a CD, CD+G, or when downloaded music has been burned, ensure the disc is a CDR or CDRW.
- Lens is dirty. Disconnect the power and clean the lens with a CD lens cleaner.
- Moisture has formed. Turn the unit off, unplug the unit from the outlet and allow 20-30 minutes to dry.

No sound from the microphone

- Make sure it is firmly connected to the MIC1 or MIC2 jack.
- Make sure it is turned on, see page E - 7.
- Make sure the MIC VOLUME control is not on the lowest setting.
- MASTER VOLUME is set to minimum; raise volume.

File(s) on USB jack not playing

- The file is corrupted; replace 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 E - 11 or refer to the Bluetooth device's user manual.
- The unit is not in pairing mode; see page E - 11 to pair.

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

- Ensure your Bluetooth device can support the A2DP Bluetooth profile.

Specifications

AUDIO

Output Power (Maximum)..... 10W + 10W (RMS) 10% THD
Output Impedance 8 Ohms

CD PLAYER

Frequency Response 100 Hz-20 KHz
Signal to Noise Ratio.....50 dB
Sampling System 8 Times Oversampling
Disc Diameter4.72" (120 mm)
..... 3.15" (80 mm) Single CD

BLUETOOTH

Bluetooth VersionV3.0 + EDR
Working Distance.....Up to 10 meters measured in open space

GENERAL

Power..... AC 110-240 V, 50/60 Hz
Dimensions 17.0 x 8.1 x 12.1 inches / 30.8 x 20.6 x 43.2 cm
Weight8.2 lbs / 3.7 kg
Microphone -74 dB 600 Ohms impedance with 6.3 mm Dynamic Microphone
PowerDC12V, 2.5A Center Positive Adapter
USB.....Supports USB Flash up to 8 GB

Specifications are subject to change without notice.

Advertencias

	PRECAUCIÓN RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR	
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. 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.



PELIGRO: Este símbolo pretende alertar al usuario del riesgo de exposición a radiación láser invisible y peligrosa si la cubierta o tapa posterior están abiertos, si falla el interbloqueo o está adulterado. La exposición directa al rayo puede dañar su vista.

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.

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



PRECAUCIÓN: PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS, INSERTE COMPLETAMENTE UNA HOJA ANCHA DEL ENCHUFE A LA RANURA ANCHA.

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:

- Reorienta 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 el 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.

SEGURIDAD DEL LÁSER: Esta unidad utiliza un láser. Sólo el personal de reparaciones calificado es quien puede reparar este dispositivo debido a posibles lesiones en la vista.

PRECAUCIÓN: EL USO DE LOS CONTROLES, AJUSTES O PROCEDIMIENTO DE RENDIMIENTO QUE CONSTAN EN EL PRESENTE, PUEDEN CAUSAR EXPOSICIÓN PELIGROSA A LA RADIACIÓN.

Este dispositivo cumple con las normas industriales RSS exentas de licencia de Canadá. La operación está sujeta a las dos condiciones siguientes:

1. Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales y
2. Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas aquellas que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

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

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. Instálole 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 desafie 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

Quando se utiliza un carro, tenga cuidado cuando mueva el carro y artefacto junto a para evitar lesiones producidas por la caída del producto.

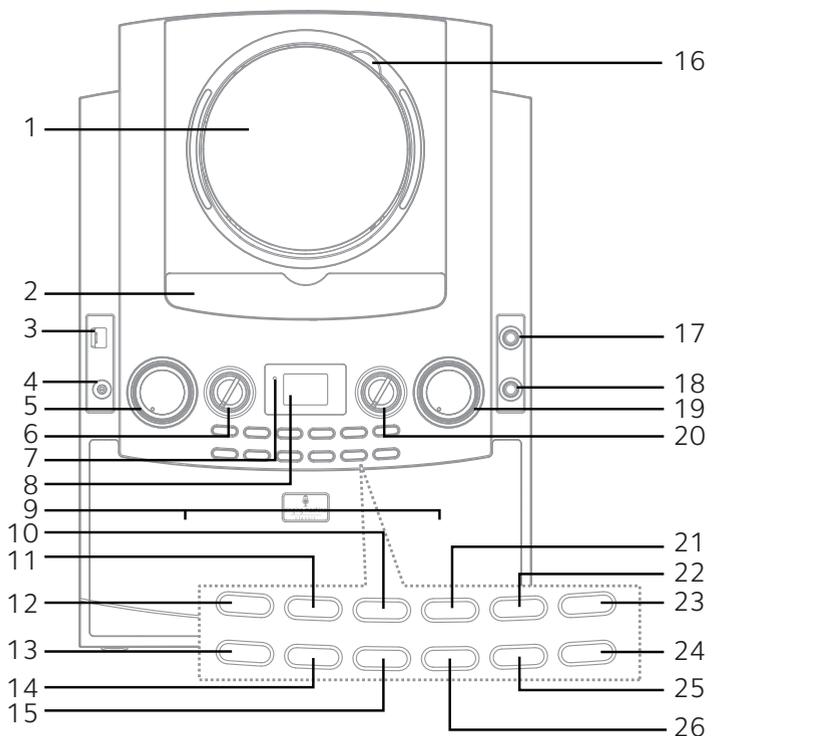
13. Desenchufe este artefacto durante las tormentas eléctricas o cuando no se lo utilice durante periodos prolongados.
14. Derive todas las reparaciones al personal de reparaciones calificado. Es necesario reparar el artefacto cuando se encuentra dañado; por ejemplo, cuando el cable de suministro de 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.

PORTABLE CART WARNING
(symbol provided by RETAC)



Ubicación de controles

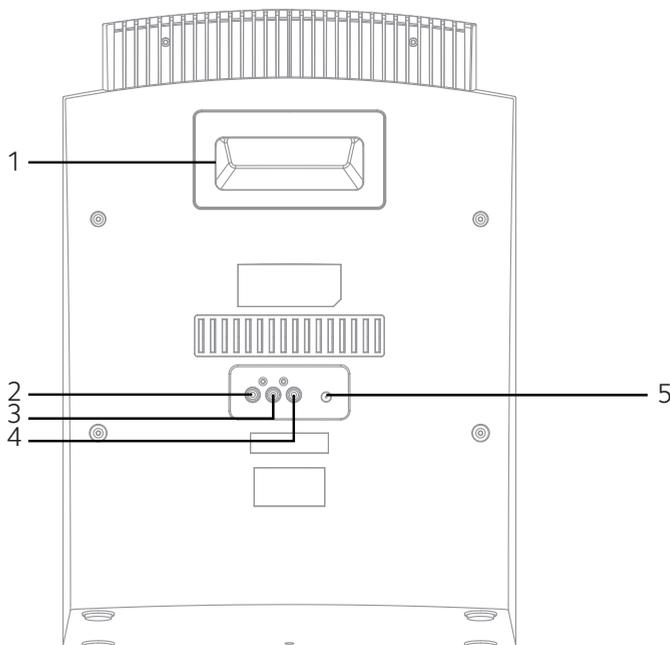
Delantero



1. Compartimiento del CD
2. Soporte
3. Puerto USB
4. Entrada de LINE IN
5. Control de VOLUMEN PRINCIPAL (MASTER VOLUME)
6. Control de BALANCE
7. Indicador de Encendido/Apagado (Power)
8. Pantalla
9. Altavoces
10. Botón de Saltear/Buscar atrás (Skip/Search Back) ⏮ (para CD)
11. Botón para pistas 10+
12. Botón de PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT)
13. Botón de ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF)
14. Botón FUNCIÓN (FUNCTION)
15. Botón CLAVE -/PÁGINA - (KEY-/PAGE-) (solo para MP3 y MP3+G)
16. Área de APERTURA DE CD
17. Entrada para micrófono 1
18. Entrada para micrófono 2
19. Control de VOLUMEN DE MICRÓFONO (MIC VOLUME)
20. Control de ECO (ECHO)
21. Botón de Saltear/Buscar hacia adelante (Skip/Search Forward) ⏭ (para CD)
22. Botón de Detención (Stop) ■
23. Botón Reproducir/Pausar (Play/Pause) ▶ ||
24. Botón de Control de voz automático (Auto Voice Control, AVC)
25. Botón de CONFIGURACIÓN (PAIRING)
26. Botón CLAVE +/PÁGINA + (KEY+/PAGE+) (solo para MP3 y MP3+G)

Ubicación de controles

Reverso



1. Manija
2. SALIDA DE VIDEO
3. SALIDA DE AUDIO (Derecha)
4. SALIDA DE AUDIO (Izquierda)
5. Conector para CC

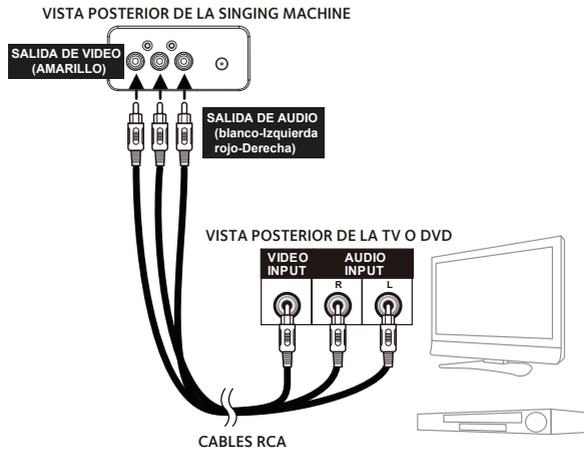
Pantalla



1. REPRODUCIR/PAUSAR (PLAY/PAUSE), REPETIR UNA (REPEAT ONE), REPETIR CARPETA (REPEAT FOLDER), REPETIR TODAS (REPEAT ALL)
2. REPRODUCCIÓN DE MP3 (MP3+G) (MP3[MP3+G] PLAYBACK), REPRODUCCIÓN DE CD (CD+G) (CD [CD+G]PLAYBACK),
3. MODO PARA FUNCIÓN USB (USB FUNCTION MODE), PROGRAMACIÓN ACTIVADA (PROGRAM ON)
3. NÚMERO DE PISTA/ MODOS DE FUNCIONES (TRACK NUMBER/FUNCTION MODES)

Conexión

Conexión de la unidad a un televisor externo, estéreo, etc.



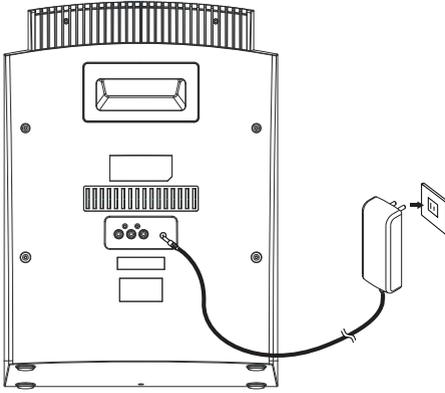
Singing Machine está diseñada para conectarse al televisor del mismo modo que conecta la mayoría de las cámaras de video, los reproductores de DVD o las consolas de videojuegos, de la siguiente manera:

- 1 Conecte el enchufe amarillo del cable de Audio/Video en la SALIDA DE VIDEO amarilla en el iSM990BT y el otro extremo en la Entrada de Video amarilla de la unidad externa.
- 2 Conecte los enchufes rojo y blanco del cable de Audio/Video en las SALIDAS DE AUDIO roja y blanca en el iSM990BT y los otros extremos en las entradas de Audio roja y blanca de la unidad externa. Si se deja sin conectar, el audio saldrá a través de los parlantes de la unidad.

Notas:

- Esta unidad se puede usar con o sin televisor.
- Para ver las letras de canciones debe utilizar un disco CD+G o MP3+G y un aparato de TV externo.
- También consulte la Guía de usuario de la unidad externa o televisor.
- Se incluyen los cables de audio y video.

Conexión

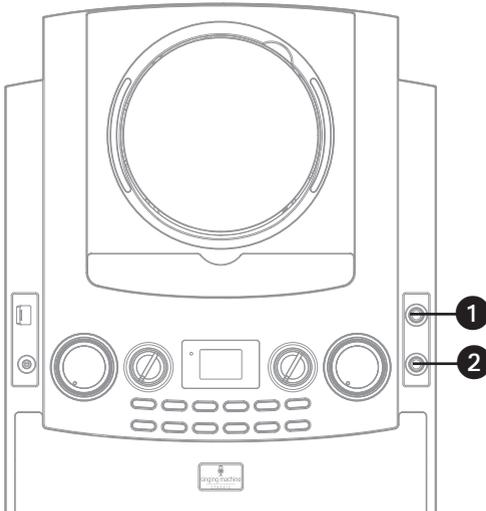


Introduzca el extremo pequeño del adaptador de CA en el conector de entrada de CC ubicado en la parte trasera de esta unidad. Introduzca el otro extremo (con 2 clavijas) en un tomacorriente con CA, correctamente ubicado y que posea 110-240V de CA, 50/60Hz.

Notas:

- Sólo utilice el adaptador de CA provisto. Si no lo hace puede causar un incendio o que la unidad se dañe.
- El adaptador de CA que viene con esta unidad sólo se provee para uso de la misma. No lo utilice con otro equipo.
- Apague la unidad antes de desenchufar el adaptador de CA para evitar que ésta se dañe.
- Cuando la unidad no se vaya a utilizar por un largo periodo de tiempo, desconecte el adaptador de CA del tomacorriente correspondientt.
- Si la unidad funciona incorrectamente o tiene mal funcionamiento, desconecte la misma, espere 20 segundos y enchúfela nuevamente.
- Nunca utilice un adaptador de CA que esté dañado. Oriente el cable de alimentación de manera segura y asegúrese de que no esté enredado o aplastado. Si el cable de alimentación está dañado, consulte con un agente de reparaciones calificado.

Conexión de micrófono

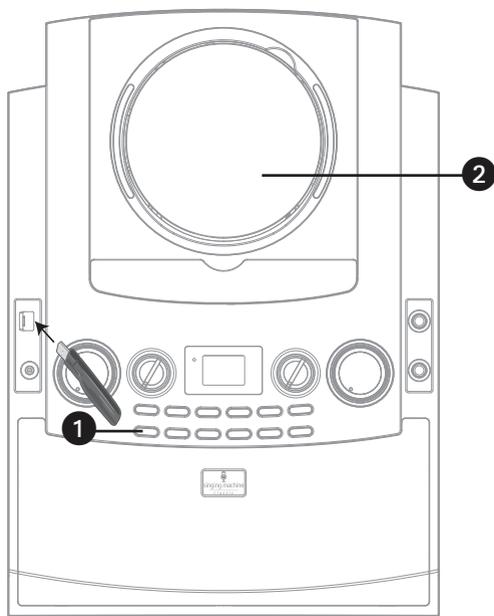


Inserte el enchufe de un micrófono en la entrada para micrófono 1 **1**. Inserte el otro enchufe de micrófono en la entrada para micrófono 2 **2** (si lo desea).

Nota: No arroje o dé golpecitos al micrófono, puede dañar el micrófono o los parlantes. Por la misma razón, no haga girar el micrófono.

Funcionamiento

Reproducción de un CD (con o sin archivos MP3+G), CD+G o dispositivo USB

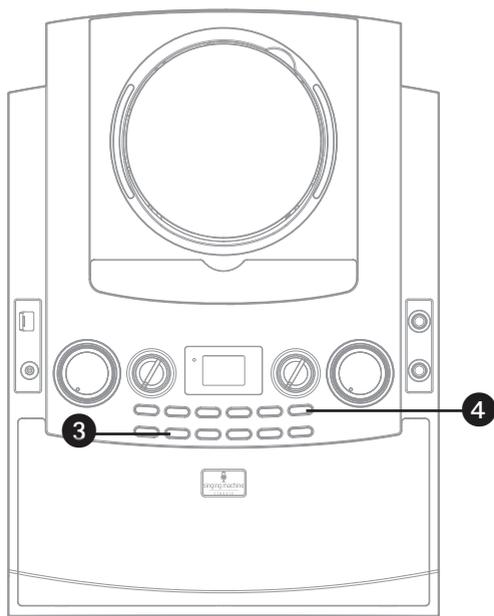


1 Conecte la unidad como se describió previamente. Oprima el botón de ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF) para encender la unidad. El indicador de Encendido/Apagado (Power) se iluminará.

2 Abra el compartimento de CD e introduzca un CD (con archivos estándar o MP3+G) o un CD+G presionándolo cuidadosamente en el husillo central. Cierre la tapa del CD. Si utiliza el dispositivo USB con archivos MP3+G, introduzca el USB en la ranura de USB. (Siempre encienda la unidad antes de colocar la memoria USB.)

PREGUNTAS FRECUENTES

- ¿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 S - 16 para comprar y descargar archivos MP3+G.

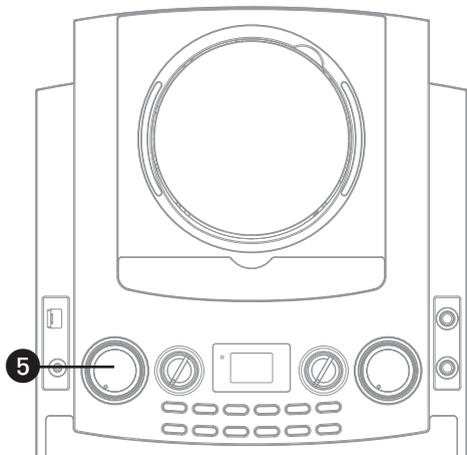


3 Oprima repetidamente el botón FUNCIÓN (FUNCTION) hasta que la pantalla muestre "CD" para seleccionar el modo CDG/CD o "USB" para seleccionar el modo de USB.

4 Oprima Reproducción/Pausa (Play/Pause) ▶ || para iniciar la reproducción; si está escuchando un archivo MP3+G o CD+G y está conectado a un aparato de TV externo, la imagen y las letras de canciones aparecerán en la pantalla de TV (si está conectado).

Funcionamiento

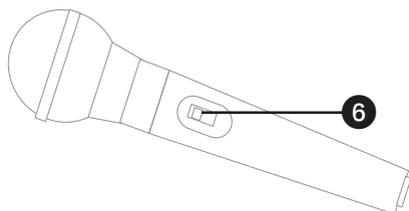
Reproducción de un CD (con o sin archivos MP3+G), CD+G o dispositivo USB



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

Notas:

- Nunca coloque nada que no sea un CD en el compartimiento, como por ejemplo objetos extraños que puedan dañar la unidad.
- Si no introduce un disco, "no" aparecerá en la pantalla.
- Si no introduce un dispositivo USB, "no" aparecerá en la pantalla.
- Si está conectado a un aparato de TV u otra fuente de audio, el sonido saldrá de esta unidad y de la TV, por ello debe ajustar cualquier volumen, según lo desee.

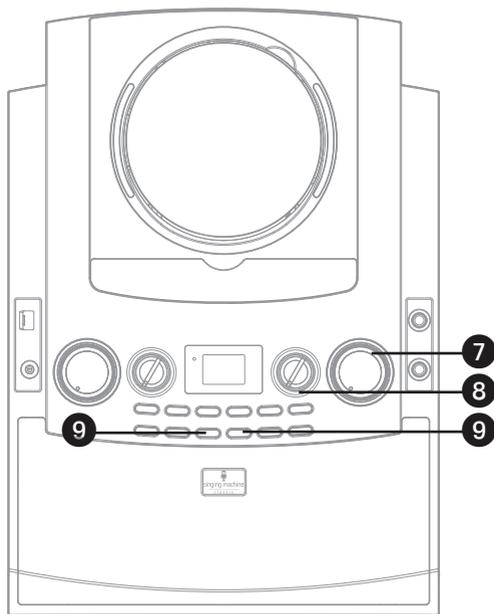


6 Conecte el/los micrófono/s como se muestra en la página S - 5 y deslice el botón ENCENDIDO/ APAGADO (ON/OFF) hasta la posición ENCENDIDO (ON).

7 Ajuste el control de VOLUMEN DEL MICRÓFONO (MIC VOLUME) según el nivel deseado. Al aumentar el nivel de este control se incrementará el volumen del micrófono respectivo.

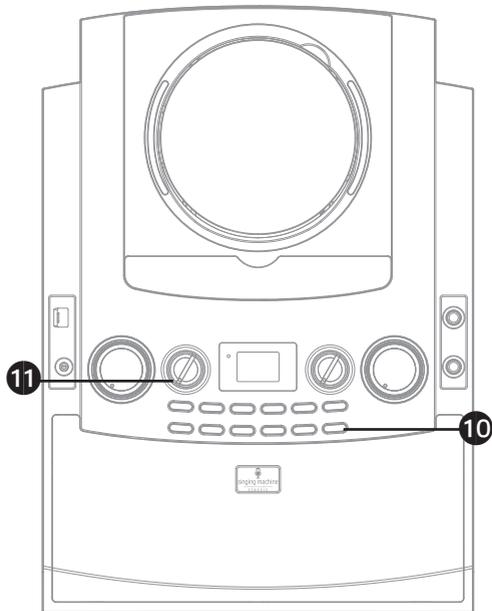
8 Ajuste el control de ECO (ECHO) para darle un efecto de eco a su voz.

9 Ajuste la Clave (Key) para obtener la mejor clave en la pista, para el cantante. Ajustar la clave utilizando los botones CLAVE - /PÁGINA - (KEY -/PAGE -) y CLAVE +/PÁGINA (KEY +/PAGE +); el nivel aparecerá en la pantalla. Existen en total 12 claves.



Funcionamiento

Reproducción de un CD (con o sin archivos MP3+G), CD+G o dispositivo USB



- 10** Oprima el botón de ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF) de AVC (control de voz automático) para encender esta opción y silenciar las voces en grabación multiplex en cuanto el cantante comience a cantar en el micrófono. Cuando se detiene, las voces comienzan a escucharse nuevamente de forma automática.
IMPORTANTE: Esta función sólo funciona con medios multiplex.

- 11** **BALANCE:** El Balance le permite eliminar la voz del cantante principal al rotar la perilla hacia la izquierda cuando se reproduce una grabación multiplex o eliminar la música al rotar la perilla a la derecha.

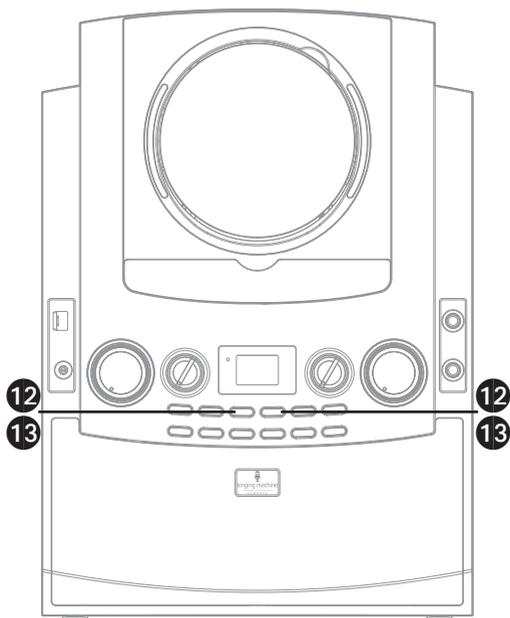
Nota: Cuando se reproduce un CD de audio o una grabación sólo con música, el balance pasará al altavoz derecho o izquierdo.

- 12** **SALTO (SKIP):** Avance o retroceda una pista oprimiendo los botones de Salto hacia adelante/Atrás (Skip Back ◀/Skip Forward ▶).

Nota: Si usa un dispositivo USB y está conectado a un aparato de TV, durante el modo Detener (Stop) puede también seleccionar un archivo con los botones CLAVE -/PÁGINA - (KEY -/PAGE -) y CLAVE +/PÁGINA + (KEY +/PAGE +) para desplazarse hacia arriba o abajo o los botones Salto hacia atrás ◀/hacia adelante ▶ (Skip Back/Skip Forward) para desplazarse a la izquierda o la derecha.

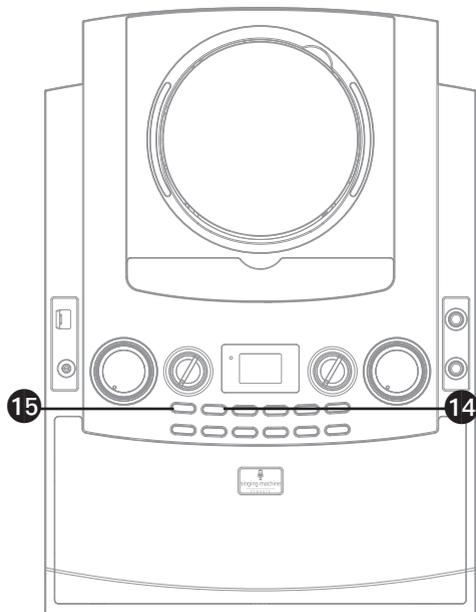
- 13** **BÚSQUEDA:** Durante la reproducción, oprima y mantenga presionado el botón de Salto hacia atrás (Skip Back ◀) o el de Salto hacia adelante (Skip Forward ▶) para mover el reproductor hacia adelante o hacia atrás dentro de una pista para ubicar un pasaje musical específico. Cuando libera el botón, se reanuda la reproducción normal.

Nota: La función Búsqueda (Search) no está disponible para la reproducción de CD+G.



Funcionamiento

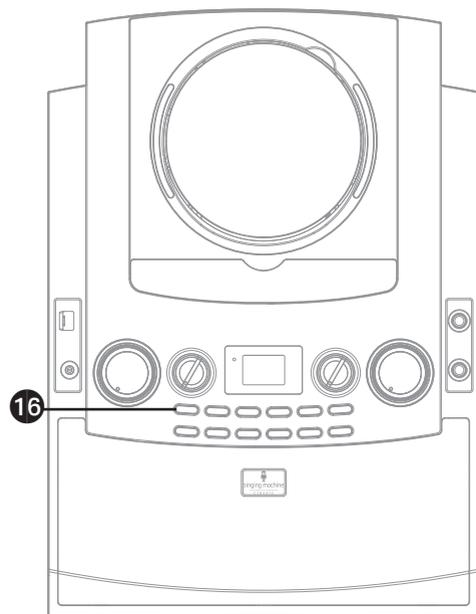
Reproducción de un CD (con o sin archivos MP3+G), CD+G o dispositivo USB



14 SALTAR 10 PISTAS: Durante la reproducción puede oprimir el botón 10+ para saltar 10 pistas.

15 FUNCIÓN REPETIR: Para repetir la pista actual, oprima una vez PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT) durante la reproducción. En la pantalla aparecerá REP1 y se repetirá la pista actual. Oprima dos veces el botón PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT), aparecerá CARPETA DE REP (REP FOLDER) 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), en la pantalla LCD aparecerá REP TODAS (REP ALL). Oprima otra vez para cancelar la función Repetir (Repeat).

Nota: La función Repetir CARPETA (Repeat FOLDER) no está disponible para la reproducción normal de música en CD/CD+G.

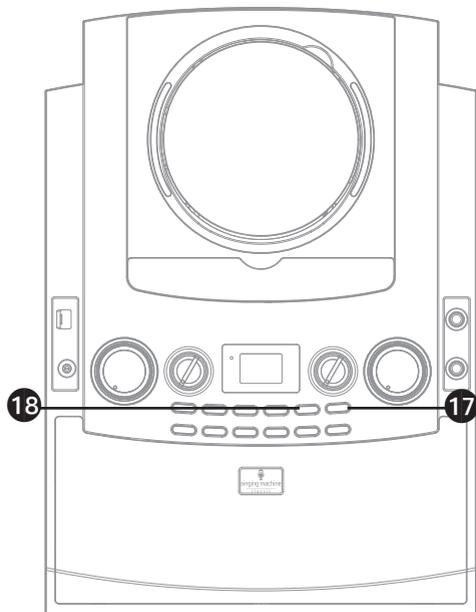


16 PROGRAMAR: Puede programar hasta 20 pistas para reproducir en cualquier orden deseado. En el modo Detener (Stop), oprima el botón PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT); en la pantalla aparecerá PROG y el número de pista. Seleccione la primera pista con los botones Saltar hacia atrás ◀◀ / hacia adelante ▶▶ (Skip Back/Skip Forward), luego presione el botón PROGRAMAR/REPETIR (PROGRAM/REPEAT). Repita hasta agregar un máximo de 20 pistas a la memoria. Al finalizar, presione el botón Reproducir/Pausar (Play/ Pause) ▶|| para comenzar la reproducción.

Nota: Oprima DOS VECES el botón de Detener (Stop) ■ para detener y eliminar el programa.

Funcionamiento

Reproducción de un CD (con o sin archivos MP3+G), CD+G o dispositivo USB

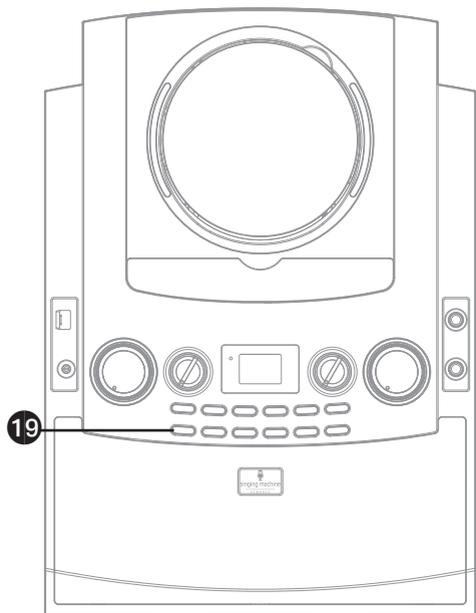


17 PAUSA: Durante la reproducción, si desea pausar momentáneamente el disco, oprima el botón Reproducción/Pausa (Play/Pause) ▶ || ; “ || ” aparecerá en la pantalla. Oprima nuevamente para reanudar la reproducción normal.

Nota: Si pausa la unidad mientras reproduce un CD+G esto puede distorsionar las letras de canciones que aparecen en pantalla. Esto seguirá hasta que se actualice la pantalla.

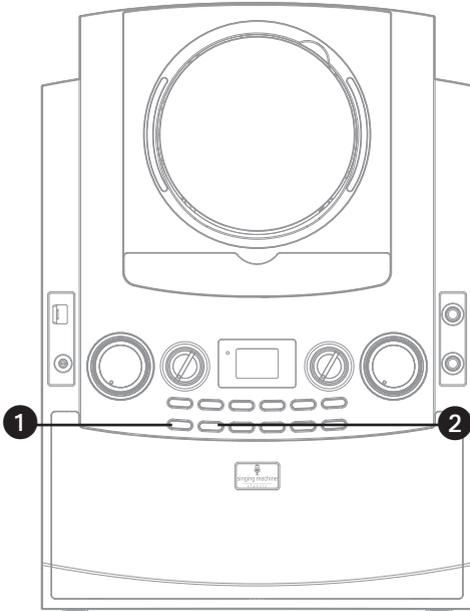
18 Oprima STOP (DETENER) ■ para detener la reproducción.

19 Oprima el botón ENCENDIDO/APAGADO (Power ON/OFF) para apagar la unidad; el indicador también se apagará.



Funcionamiento

Utilizar un dispositivo Bluetooth



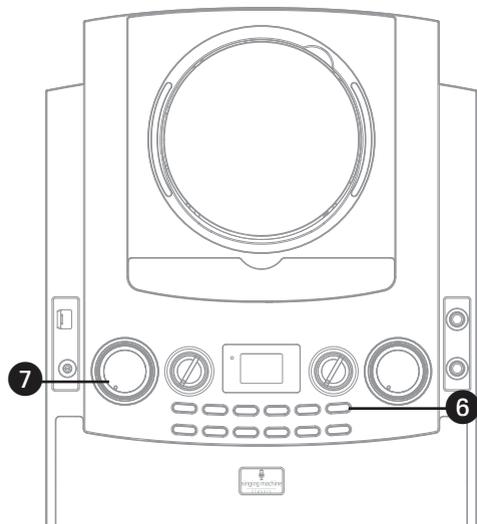
- 1 Conecte la unidad como se describió previamente. Oprima ENCENDIDO/APAGADO (Power ON/OFF) para encender la unidad. El indicador de Encendido/APagado (Power) se iluminará.
 - 2 Oprima varias veces FUNCIÓN (FUNCTION) hasta que "bt" parpadee en la pantalla para seleccionar el modo Bluetooth.
 - 3 "bt" parpadeará rápido para mostrar que la unidad se encuentra en el modo de Emparejamiento (Pairing). Si no parpadea rápido, presione y mantenga presionado el botón EMPAREJAMIENTO (PAIRING) hasta que "bt" parpadee rápido en la pantalla.
 - 4 ENCIENDA la función Bluetooth de su dispositivo compatible con Bluetooth a tres pies de la iSM990BT. Verá que "Singing Machine" aparece en su lista de búsqueda de su dispositivo.
- Nota:** Siempre consulte el manual de usuario de su dispositivo Bluetooth para más instrucciones.
- 5 Seleccione "Singing Machine" para comenzar la configuración. Espere hasta que finalice el emparejamiento y "bt" dejará de parpadear en la pantalla.

Notas:

- Si su dispositivo Bluetooth le solicita una clave de acceso durante el proceso de configuración, ingrese "0000" para conectarse.
- Luego del emparejamiento inicial la unidad permanecerá conectada hasta que el usuario la desconecte manualmente o se elimine al reiniciar los dispositivos.
- Si el dispositivo se desconecta siga nuevamente los pasos antes mencionados. Si surgen problemas al realizar el emparejamiento, desconecte la unidad de su dispositivo Bluetooth y siga los pasos antes mencionados.

Funcionamiento

Utilizar un dispositivo Bluetooth

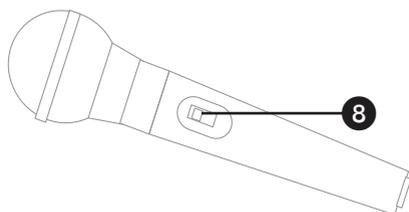


6 Oprima Reproducción/Pausa (Play/Pause) ▶|| para iniciar la reproducción

7 Asegúrese que el volumen de su dispositivo Bluetooth se encuentra en un nivel intermedio, luego ajuste el volumen al nivel deseado utilizando el control de VOLUMEN PRINCIPAL (MASTER VOLUME).

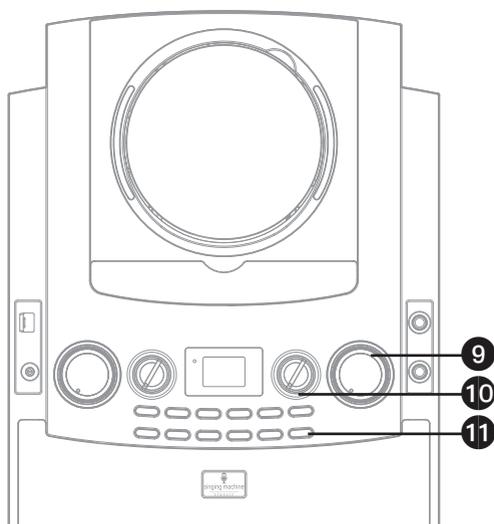
Nota: Si se conecta a un televisor u otra fuente de audio, ajuste el volumen del televisor con su propio control de volumen.

8 Conecte el/los micrófono/s como se muestra en la página S - 5 y deslice el interruptor de ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF) hasta la posición ENCENDIDO (ON). Si desea podrá colocar su dispositivo Bluetooth en el soporte luego de que se haya emparejado.



9 Ajuste el control de VOLUMEN DEL MICRÓFONO (MIC VOLUME) según el nivel deseado. Al aumentar el nivel de este control se incrementará el volumen del micrófono respectivo.

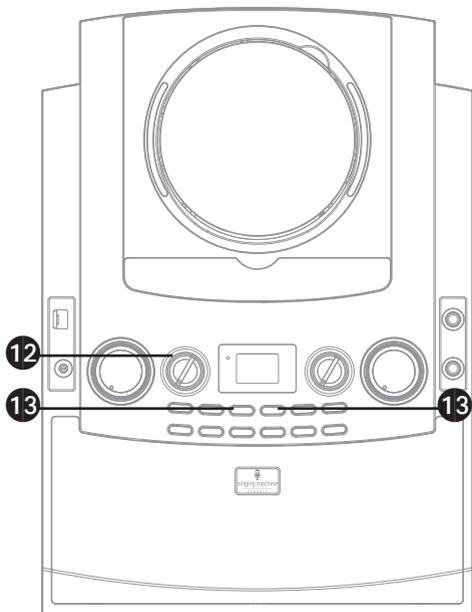
10 Ajuste el control de ECO (ECHO) para darle un efecto de eco a su voz.



11 Oprima el botón de ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF) de AVC (control de voz automático) para encender esta opción y silenciar las voces en grabación multiplex en cuanto el cantante comience a cantar en el micrófono. Cuando se detiene, las voces comienzan a escucharse nuevamente de forma automática. **IMPORTANTE:** Esta función sólo funciona con medios multiplex.

Funcionamiento

Utilizar un dispositivo Bluetooth



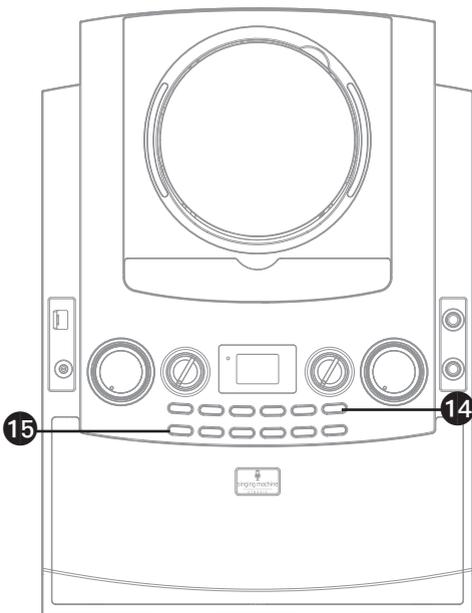
12 BALANCE: El Balance le permite eliminar la voz del cantante principal al rotar la perilla hacia la izquierda cuando se reproduce una grabación multiplex o eliminar la música al rotar la perilla hacia la derecha.

IMPORTANTE: Esta función sólo funciona con medios multiplex.

13 SALTO (SKIP): Avance o retroceda una pista oprimiendo los botones de Salto hacia adelante/Atrás (Skip Back ◀ /Skip Forward ▶).

14 PAUSA: Durante la reproducción, si desea pausar momentáneamente el disco, oprima el botón Reproducción/Pausa (Play/Pause) ▶ || ; “ || ” aparecerá en la pantalla. Oprima nuevamente para reanudar la reproducción normal.

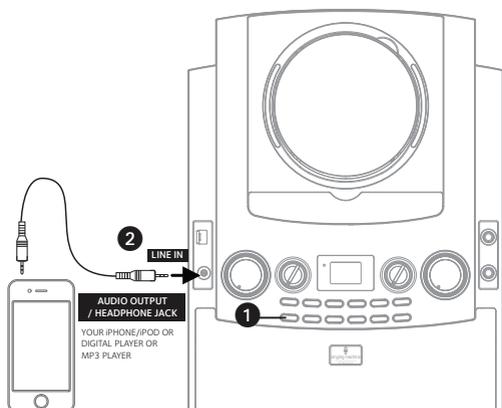
Nota: La configuración permanece intacta cuando la unidad y/o su dispositivo Bluetooth salga del rango de comunicación. Se reestablecerá una conexión activa cuando su dispositivo Bluetooth vuelva dentro del rango. Cuando se vuelve a encender la unidad, intentará automáticamente reconectarse con el dispositivo Bluetooth recientemente configurado. Cuando la función Bluetooth de su dispositivo Bluetooth se vuelve a encender, se podrá reconectar presionando el botón MENÚ en la unidad.



15 Oprima el botón ENCENDIDO/APAGADO (Power ON/OFF) para apagar la unidad; el indicador también se apagará.

Funcionamiento

Uso de la entrada LINE IN

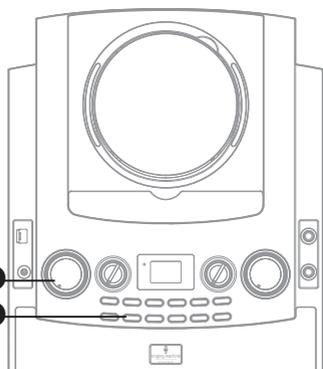


1 Conecte la unidad como se describió previamente. Oprima Encendido/Apagado (Power On) para encender la unidad. El indicador de Encendido/Apagado (Power) se iluminará.

2 Conecte la unidad externa al conector de ENTRADA DE LÍNEA (LINE IN).

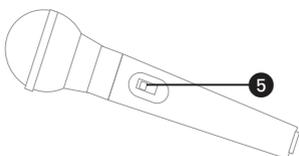
Notas:

- 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.

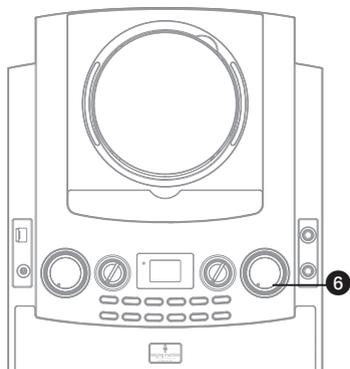


3 Oprima varias veces el botón FUNCIÓN (FUNCTION) hasta que la pantalla muestre "AU" para seleccionar el modo AUX.

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



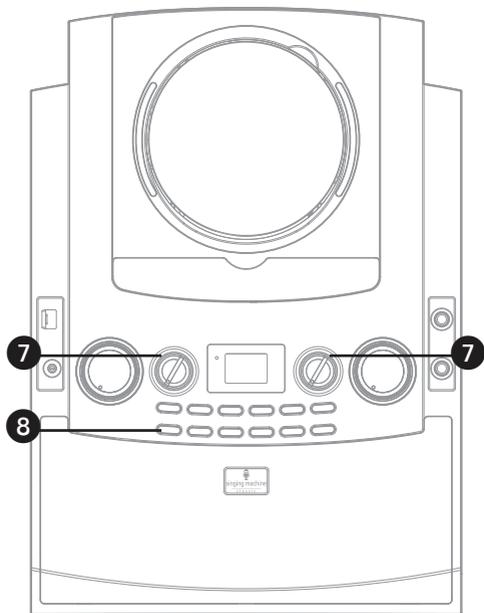
5 Conecte el/los micrófono/s como se muestra en la página S - 5 y deslice el interruptor de ENCENDIDO/APAGADO (ON/OFF) hasta la posición ENCENDIDO (ON).



6 Ajuste el control de VOLUMEN DEL MICRÓFONO (MIC VOLUME) según el nivel deseado. Al aumentar el nivel de este control se incrementará el volumen del micrófono respectivo.

Funcionamiento

Uso de la entrada LINE IN



7 Ajuste los efectos de Eco (Echo) y Balance como lo muestran las páginas S - 7 y S - 8.

8 Oprima el botón ENCENDIDO/APAGADO (Power ON/OFF) para apagar la unidad; el indicador también se apagará.

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.

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.

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.

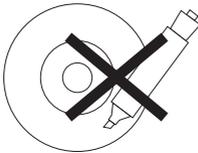
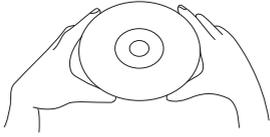
Siga estos sencillos pasos:

- 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 S - 6 y ¡disfrute!

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



Cuidado y mantenimiento



Cuidado de los discos compactos

Trate con cuidado al disco compacto. Manipule el disco solo tomándolo de los bordes. Nunca apoye sus dedos en el lado brillante no impreso.

No pegue cinta adhesiva, autoadhesivos, etc. a la etiqueta del disco compacto. Límpielo periódicamente con un paño suave, seco y sin pelusas. Nunca use detergentes ni limpiadores abrasivos para limpiar el disco compacto. Si es necesario use un kit de limpieza para CD.

Si el disco salta o se atasca en alguna sección, probablemente esté sucio o dañado (rayado).

Cuando lo limpie, hágalo en líneas rectas desde el centro hacia el borde exterior. Nunca limpie en movimientos circulares.

Esta unidad está diseñada para reproducir solo discos compactos con logotipos de identificación como los que se muestran aquí. Otros discos tal vez no guardan conformidad con el CD estándar y no se pueden reproducir correctamente.

Los discos se deben almacenar en sus cajas, después de cada uso, para evitar daños. No exponga discos compactos a la luz solar directa, humedad elevada, altas temperaturas o polvo, etc. La exposición prolongada o temperaturas extremas pueden deformarlo.

No pegue nada en ninguno de los lados. Además, no escriba en el lado brillante del disco, ya que los instrumentos de escritura afilados, o la tinta, pueden dañar la superficie.

Limpieza de la Unidad

Para prevenir incendios o descargas eléctricas, desconecte la unidad del tomacorriente de CA cuando efectúe la limpieza. El exterior de la unidad puede limpiarse con un paño suave. Su mantenimiento puede ser el mismo que el de cualquier mobiliario. Limpie las partes plásticas con cuidado.

Guía de Resolución de Problemas

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

No hay energía

- Si la unidad no está encendida, presione ENCENDIDO/APAGADO (Power ON/OFF) para encenderla.
- Asegúrese de que la unidad esté conectada a la alimentación de corriente alterna.

No hay sonido (General)

- El Volumen principal (Master Volume) está en mínimo: suba el volumen.
- No se seleccionó la Función correcta, seleccione con el botón FUNCIÓN (FUNCTION).

No hay sonido – si está conectado a un televisor

- El volumen del televisor está silenciado o demasiado bajo.
- Los enchufes de audio blanco y rojo no están bien conectados; consulte las página S - 4.
- No se seleccionó la fuente correcta (en general AV) en el menú del televisor.

La sección de CD no funciona correctamente

- No se introdujo un disco, o se colocó al revés; introduzca correctamente el disco.
- Asegúrese de utilizar un CD, CD+G, o bien, cuando se haya grabado la música descargada asegúrese de que el disco sea CDR o CDRW.
- La lente está sucia. Desconecte la energía y limpie las lentes con un limpiador de lentes para CD.
- Se ha formado humedad. Apague la unidad, desconecte la unidad del tomacorriente por 20-30 minutos para que se seque.

No hay sonido desde el micrófono

- Asegúrese de que está firmemente conectado a la entrada para el MICRÓFONO 1 o 2.
- Asegúrese de que esté encendido; consulte la página S - 7.
- Asegúrese de que los controles de VOLUMEN DEL MICRÓFONO (MIC VOLUME) no estén en su configuración más baja.
- El Volumen principal (Master Volume) está 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 S - 11 o consultar manual de usuario usuario del dispositivo Bluetooth.
- La unidad no se encuentra en modo de emparejamiento; consulte la página S - 11 para emparejar.

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.

Especificaciones

AUDIO

Potencia de salida (Máximo)..... 10W + 10W (RMS) 10% THD
Impedancia de salida..... 8 Ohms

REPRODUCTOR DE CD

Respuesta de frecuencia..... 100 Hz-20 KHz
Proporción de señal y ruido50 dB
Sistema de muestreo..... Sobremuestreo por 8
Diámetro del disco4,72" (120 mm)
..... 3,15" (80 mm) Único CD

BLUETOOTH

Version BluetoothV3.0 + EDR
Distancia de trabajo.....Hasta 10 metros medidos en espacio abierto

GENERAL

Energía..... AC 110-240 V, 50/60 Hz
Dimensiones..... 17,0 x 8,1 x 12,1 inches / 30,8 x 20,6 x 43,2 cm
Peso8,2 lbs / 3,7 kg
Micrófono..... Impedancia con micrófono dinámico -74 db 600 Ohm con 6,3 mm
EnergíaCC 12V, Adaptador de centro positivo de 2,5A
USBCompatible con memoria USB de hasta 8 GB

Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

The Singing Machine Company, Inc.

4060 E. Jurupa St., Unit B, Ontario, CA 91761-1413 USA
© 2014

www.singingmachine.com