

# SAMSUNG

# FULL MANUAL

---

## MX-T70

Imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

To receive more complete service, please register  
your product at [www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

# SAFETY INFORMATION









## SAFETY WARNINGS

TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE THE COVER (OR BACK).

NO USER-SERVICEABLE PARTS ARE INSIDE.

REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

Refer to the table below for an explanation of symbols which may be on your Samsung product.

	<p style="text-align: center;"><b>CAUTION</b> <b>RISK OF ELECTRIC SHOCK.</b> <b>DO NOT OPEN.</b></p>	
	<p>This symbol indicates that high voltage is present inside. It is dangerous to make any kind of contact with any internal part of this product.</p>	
	<p>This symbol indicates that this product has included important literature concerning operation and maintenance.</p>	
	<p>Class II product : This symbol indicates that it does not require a safety connection to electrical earth (ground). If this symbol is not present on a product with a power cord, the product <b>MUST</b> have a reliable connection to protective earth (ground).</p>	
	<p>AC voltage : This symbol indicates that the rated voltage marked with the symbol is AC voltage.</p>	
	<p>DC voltage : This symbol indicates that the rated voltage marked with the symbol is DC voltage.</p>	
	<p>Caution, Consult instructions for use : This symbol instructs the user to consult the user manual for further safety related information.</p>	

## WARNING

- To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.

## CAUTION

- TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.
- This apparatus shall always be connected to a AC outlet with a protective grounding connection.
- To disconnect the apparatus from the mains, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore the mains plug shall be readily operable.
- Do not expose this apparatus to dripping or splashing. Do not put objects filled with liquids, such as vases on the apparatus.
- To turn this apparatus off completely, you must pull the power plug out of the wall socket. Consequently, the power plug must be easily and readily accessible at all times.

# PRECAUTIONS

1. Ensure that the AC power supply in your house complies with the power requirements listed on the identification sticker located on the rear of your product. Install your product horizontally, on a suitable base (furniture), with enough space around it for ventilation (7-10 cm). Make sure the ventilation slots are not covered. Do not place the unit on amplifiers or other equipment which may become hot. This unit is designed for continuous use. To fully turn off the unit, disconnect the AC plug from the wall outlet. Unplug the unit if you intend to leave it unused for a long period of time.
2. During thunderstorms, disconnect the AC plug from the wall outlet. Voltage peaks due to lightning could damage the unit.
3. Do not expose the unit to direct sunlight or other heat sources. This could lead to overheating and cause the unit to malfunction.
4. Protect the product from moisture (i.e. vases), and excess heat (e.g. a fireplace) or equipment creating strong magnetic or electric fields. Unplug the power cable from the AC wall socket if the unit malfunctions. Your product is not intended for industrial use. It is for personal use only. Condensation may occur if your product has been stored in cold temperatures. If transporting the unit during the winter, wait approximately 2 hours until the unit has reached room temperature before using.

5. The battery used with this product contains chemicals that are harmful to the environment. Do not dispose of the battery in the general household trash. Do not expose the battery to excess heat, direct sunlight, or fire. Do not short circuit, disassemble, or overheat the battery. Danger of explosion if the battery is replaced incorrectly. Replace only with the same or equivalent type.

## ABOUT THIS MANUAL

The user manual has two parts: this simple paper **USER MANUAL** and a detailed **FULL MANUAL** you can download.



### USER MANUAL

See this manual for safety instructions, product installation, components, connections, and product specifications.



### FULL MANUAL

You can access the **FULL MANUAL** on Samsung's on-line customer support centre by scanning the QR code. To see the manual on your PC or mobile device, download the manual in document format from Samsung's website. (<http://www.samsung.com/support>)

Design and specifications are subject to change without prior notice.  
Sound Tower is a new name for Giga Party Audio.

# CONTENTS

<b>01</b>	<b>Checking the Components</b>	<b>2</b>
	Inserting Batteries before using the Remote Control (AAA batteries X 2)	2
<b>02</b>	<b>Product Overview</b>	<b>3</b>
	Top Panel of the Sound Tower	3
	Rear Panel of the Sound Tower	4
<b>03</b>	<b>Connecting the Sound Tower</b>	<b>6</b>
	Connecting Electrical Power	6
	How to use Audio Group	7
<b>04</b>	<b>Connecting an External Device</b>	<b>13</b>
	Connecting using an Analogue Audio (AUX) Cable	13
	Connecting a mobile device via Bluetooth	14
	Connecting the Samsung TV via Bluetooth	17
<b>05</b>	<b>Connecting a USB Storage Device</b>	<b>18</b>
	Software Update	19
<b>06</b>	<b>Using the Remote Control</b>	<b>20</b>
	How to Use the Remote Control	20
	How to use Sound Mode	22
	How to use the DJ Effect	22

<b>07</b>	<b>Using the Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) app</b>	<b>23</b>
	Install Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) App	23
	Launching the Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) App	23
<b>08</b>	<b>Troubleshooting</b>	<b>24</b>
<b>09</b>	<b>Licence</b>	<b>25</b>
<b>10</b>	<b>Open Source Licence Notice</b>	<b>25</b>
<b>11</b>	<b>Important Notes About Service</b>	<b>25</b>
<b>12</b>	<b>Specifications and Guide</b>	<b>26</b>
	Specifications	26

# 01 CHECKING THE COMPONENTS

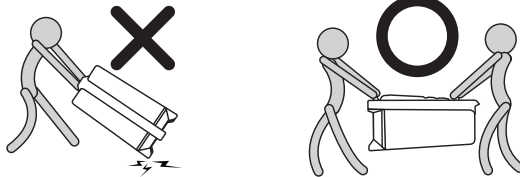


Sound Tower Main Unit

Remote Control / Batteries

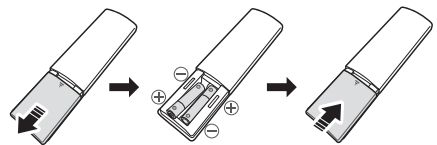
Power Cord

- For more information about the power supply and power consumption, refer to the label attached to the product. (Label: Rear of the Sound Tower Main Unit)
- To purchase additional components or optional cables, contact a Samsung Service Centre or Samsung Customer Care.
- When moving the product, do not drag or pull the product from the ground. Lift the product when moving the product.



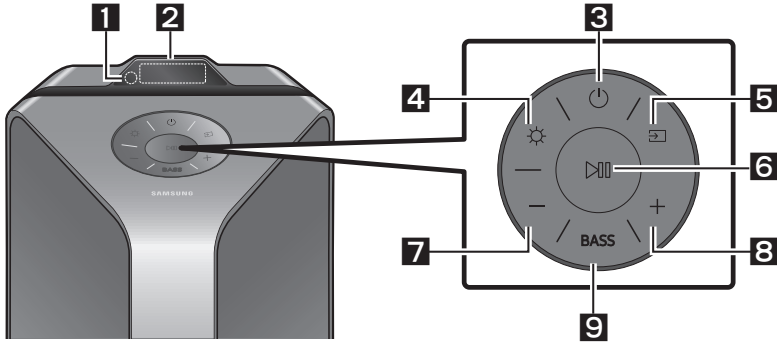
## Inserting Batteries before using the Remote Control (AAA batteries X 2)






Slide the battery cover in the direction of the arrow until it is completely removed. Insert 2 AAA batteries (1.5V) oriented so that their polarity is correct. Slide the battery cover back into position.



# 02 PRODUCT OVERVIEW

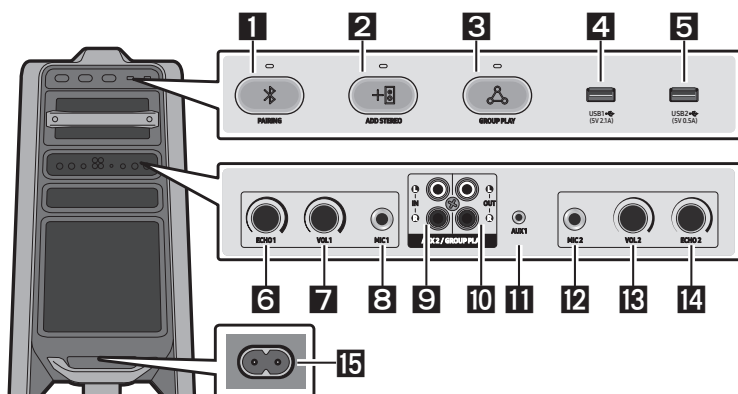
## Top Panel of the Sound Tower



1	<b>Remote Sensor</b>	When operating the Sound Tower system, please aim the front of the remote control at the remote sensor.
2	<b>Display Window</b>	Displays operating messages or current status of the Sound Tower system.
3	<b>Power</b>	Turns the Sound Tower on and off.
4	<b>Light</b>	Press the  ( <b>Light</b> ) button to turn the Lighting Mode on. Press the button repeatedly to cycle through the available lighting modes: <b>AMBIENT, PARTY, DANCE, THUNDERBOLT, STAR</b> or <b>OFF</b> .
5	<b>Source</b>	Press to select a source connected to the Sound Tower. Press and hold the  ( <b>Source</b> ) button for more than 5 seconds to enter the "SEARCHING TV" mode.
6	<b>Play/Pause</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Play/Pause</b> Press the  button to pause a music file temporarily. When you press the button again, the music file plays.</li> <li>• <b>Demo play</b> Press and hold the  button for more than 5 seconds to start the Demo play while the system is turned on. "DEMO" appears on the display and it plays demo music for 60 seconds. To cancel Demo Play, press and hold the  button for more than 5 seconds during Demo Play. <ul style="list-style-type: none"> <li>- If you input any commands while in demo play, 60 seconds timer is refreshed.</li> <li>- All the buttons on the remote control and rear panel are disabled while in demo play. If you want to use the remote control, cancel the demo play.</li> <li>- Demo play is cancelled when you change the source or power off the system.</li> <li>- Please be careful as it may play louder than the set volume.</li> </ul> </li> </ul>


<b>7</b>	<b>Volume down</b>	Press the <b>— (Volume down)</b> button to lower the volume. Press and hold the <b>— (Volume down)</b> button to quickly lower the volume.
<b>8</b>	<b>Volume up</b>	Press the <b>+ (Volume up)</b> button to raise the volume. Press and hold the <b>+ (Volume up)</b> button to quickly raise the volume.
<b>9</b>	<b>BASS</b>	Press the <b>BASS</b> button to use the powerful bass sound. Press it again to return to the normal sound. Press and hold the <b>BASS</b> button for more than 5 seconds to turn on or off the <b>BLUETOOTH POWER</b> function.

## Rear Panel of the Sound Tower



<b>1</b>	<b>Bluetooth PAIRING</b>	Press the <b>PAIRING</b> button to enter the “ <b>BT PAIRING</b> ” mode. You can connect the Sound Tower to a new Bluetooth device in this mode by selecting the Sound Tower from the Bluetooth device's search list.
<b>2</b>	<b>ADD STEREO</b>	Press the <b>ADD STEREO</b> button to connect to another Sound Tower wirelessly. Press the <b>ADD STEREO</b> button again before connecting another Sound Tower to exit Stereo Group mode. When the connection is made, you can enjoy stereo sound. Press and hold the <b>ADD STEREO</b> button for more than 5 seconds to disconnect the Stereo Group mode.
<b>3</b>	<b>GROUP PLAY</b>	Press the <b>GROUP PLAY</b> button to connect up to ten Sound Tower systems wirelessly. Press the <b>GROUP PLAY</b> button again before connecting other Sound Tower to exit wireless Group Play. When the connection is made, you can use multiple Sound Tower systems at the same time using Group Play mode. Press and hold the <b>GROUP PLAY</b> button for more than 5 seconds to disconnect the wireless Group Play mode.
<b>4</b>	<b>USB1</b>	Connect a USB device to the <b>USB1</b> or <b>USB2</b> ports on the main unit. If you connect your cell phone to the <b>USB1</b> port, you can charge it.
<b>5</b>	<b>USB2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Press the <b>Source</b> button to select <b>USB1</b> or <b>USB2</b>.</li> </ul>



<b>6</b>	<b>ECHO1</b>	You can give an echo effect to the sound from a connected microphone ( <b>MIC1</b> ) by adjusting the <b>ECHO1</b> knob. If you turn clockwise, the echo effect goes up, and if you turn counter-clockwise, the echo effect goes down.
<b>7</b>	<b>VOL1</b>	Use the <b>VOL1</b> knob to adjust the volume of a connected microphone ( <b>MIC1</b> ). If you turn clockwise, the volume goes up, and if you turn counter-clockwise, the volume goes down.
<b>8</b>	<b>MIC1</b>	Connect your microphone to the <b>MIC1</b> jack.
<b>9</b>	<b>AUX2/ GROUP PLAY IN Terminals</b>	Use an Audio Cable (not supplied) to connect <b>AUX2 (IN)</b> terminals on the main unit to Audio Out on an external analogue output device. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Be sure to match connector colours.</li> <li>• If the external analogue output device has only one Audio Out jack, connect either left or right.</li> <li>• Press the  (<b>Source</b>) button to select <b>AUX2</b>.</li> <li>• If the product is in <b>AUX2</b> mode with no playback and no command input for more than 20 minutes, the system will turn off.</li> <li>• If the product is in <b>AUX2</b> mode with playback for more than 8 hours and no command input, the system will turn off.</li> </ul>
<b>10</b>	<b>GROUP PLAY OUT Terminals</b>	Use an Audio Cable (not supplied) to connect <b>GROUP PLAY (OUT)</b> terminals on the main unit to Audio In on an external analogue output device. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Be sure to match connector colours.</li> <li>• If the external analogue output device has only one Audio In jack, connect either left or right.</li> </ul>
<b>11</b>	<b>AUX1</b>	Use an Audio (AUX) Cable (not supplied) to connect <b>AUX1</b> jack on the main unit to Audio Out on an external device. <ul style="list-style-type: none"> <li>• If the product is in <b>AUX1</b> mode with no playback and no command input for more than 20 minutes, the system will turn off.</li> <li>• If the product is in <b>AUX1</b> mode with playback for more than 8 hours and no command input, the system will turn off.</li> </ul>
<b>12</b>	<b>MIC2</b>	Connect your microphone to the <b>MIC2</b> jack.
<b>13</b>	<b>VOL2</b>	Use the <b>VOL2</b> knob on the main unit to adjust the volume of a connected microphone ( <b>MIC2</b> ). If you turn clockwise, the volume goes up, and if you turn counter-clockwise, the volume goes down.
<b>14</b>	<b>ECHO2</b>	You can give an echo effect to the sound from a connected microphone ( <b>MIC2</b> ) by adjusting the <b>ECHO2</b> knob. If you turn clockwise, the echo effect goes up, and if you turn counter-clockwise, the echo effect goes down.
<b>15</b>	<b>Power</b>	Connect the power cord to the <b>Power</b> jack and connect the other end of the power cord to a wall socket to supply electrical power to the Sound Tower.

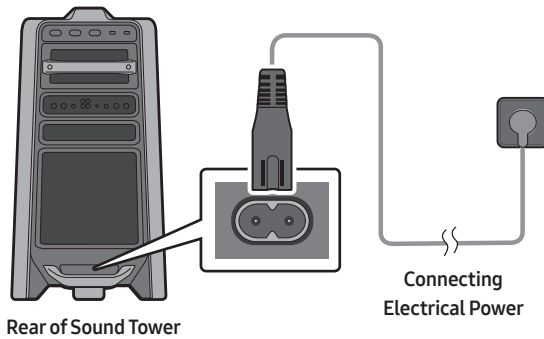
# 03 CONNECTING THE SOUND TOWER

## Connecting Electrical Power

Use the power cord to connect the Sound Tower to an electrical outlet in the following order: Connect the power cord to the Sound Tower and then to a wall socket.

See the illustrations below.

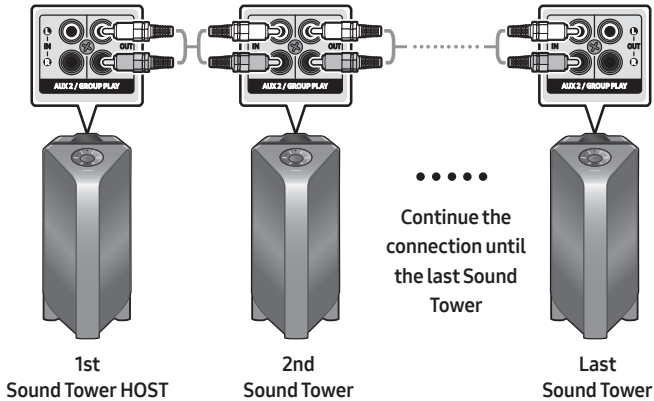
- For more information about the required electrical power and power consumption, refer to the label attached to the product. (Label: Rear of the Sound Tower)




# How to use Audio Group

You can connect multiple audio systems in a group to create a party environment and produce higher sound output. Set one Sound Tower as the HOST and any music played on it will be shared among any other Sound Tower systems in the Audio group.

## Connecting the wired Group Play mode



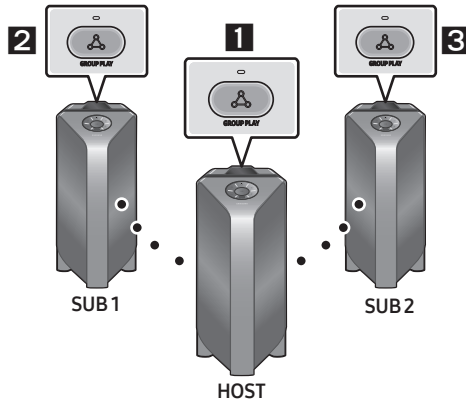
Set up Group Play by connecting all the systems using audio cables (not supplied). Use the **AUX** or  (**Source**) button to change the source to **AUX2** for every Sound Tower system except the 1st (or HOST) Sound Tower system.

### NOTES

- The 1st Sound Tower HOST can play music from any source.
- Depending on the length or characteristics of the cable, there may be a difference in operating distance.

## Connecting the wireless Group Play mode

You can connect up to ten Sound Tower systems with the wireless Group Play function.



1. Press the **GROUP PLAY** button on the HOST Sound Tower system. The “**HOST**” message appears on the display of the HOST Sound Tower and the LED blinks on the **GROUP PLAY** button.
2. Press the **GROUP PLAY** button on the 2nd Sound Tower system (SUB 1). The “**GROUP PLAY CONNECTED**” message appears on the display and the **GROUP PLAY** button on both systems stops blinking.
3. Press the **GROUP PLAY** button on the 3rd Sound Tower system (SUB 2). The “**GROUP PLAY CONNECTED**” message appears on the display and the **GROUP PLAY** button on the system stops blinking.
4. If you want to add more Sound Tower systems, repeat step 3.
5. Play music on the HOST Sound Tower. Sound outputs from all the connected systems.

### NOTES

- If Sound Tower is connected with Samsung TV, Wireless Group Play is not available.
- The wireless Group Play connection is available for any Sound Tower system.
- Environmental conditions or other factors with connected devices may have effect on playback quality.
- If the red LED is on the **GROUP PLAY** button, an error has occurred in the wireless Group Play connection. Try step 1 to step 5 again.
- The **ADD STEREO** button and **PAIRING** button on the SUB Sound Tower systems are not available while in wireless Group Play mode.
- The **ADD STEREO** button on the HOST Sound Tower system is not available while in wireless Group Play mode.
- When adding a SUB unit, if you press and hold **GROUP PLAY** on the SUB, before the “**GROUP PLAY CONNECTED**” message appears, it will become the HOST unit instead.

- All SUB units must be connected one by one. For example, after HOST is connected, press **GROUP PLAY** button on SUB 1 to connect, and after SUB 1 is connected, you should connect SUB 2 and SUB 3 one by one sequentially.
- While using Group Play, currently connected Bluetooth devices are disconnected and Bluetooth connection is disabled.
- Bluetooth devices can search and connect with the HOST Sound Tower only.
- When in Group Play mode, the SUB cannot connect to a Bluetooth device.
- If you power off and then power on the Sound Tower or select any source other than **BT** on a SUB unit, in Group Play mode, the Group Play mode is disconnected.
- This product does not support aptX audio stream with Wireless Group Play mode.

### Disconnecting the wireless Group Play mode

1. Press and hold the **GROUP PLAY** button over 5 seconds (HOST or SUB) after Group Play is connected or press the **GROUP PLAY** button (HOST or SUB) before Group Play is connected.
  - “**OFF-GROUP PLAY**” appears on the display and the LED above the **GROUP PLAY** button is off.
2. If you select any source other than **BT** on the SUB units or turn off the HOST Sound Tower, the Group Play mode is disconnected.
  - If the disconnection is made from the HOST Sound Tower, Group Play is disconnected.

### LED Indications

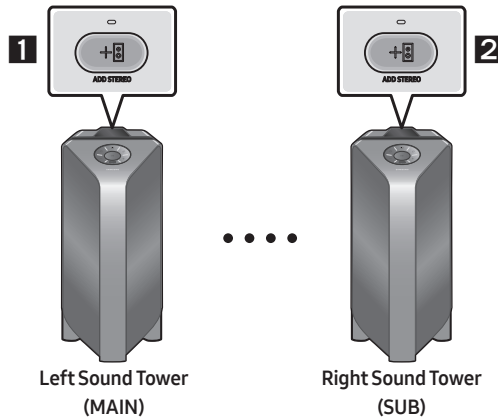
LED	STATE	Description
Green	Blink	Waiting for a wireless Group Play connection.
	Solid	The wireless Group Play connection was successful.
Red	Solid	There is an error with the wireless Group Play connection.

### NOTE

- In wireless connection, Playback quality can be unstable depending on Bluetooth environment. For better play, please keep the device in wired Group Play mode.


## Using a Smartphone and Stereo Group mode

Connect two Sound Tower and use them with your smartphone to enjoy stereo sound.



1. Press the **ADD STEREO** button on the left Sound Tower system. The “**SEARCHING STEREO**” message appears on the display and the LED blinks on the **ADD STEREO** button.
2. Press the **ADD STEREO** button on the right Sound Tower system. The “**SEARCHING STEREO**” message appears on the display and the LED blinks on the **ADD STEREO** button.
3. When the connection is made, The “**LEFT**” message appears on the MAIN Sound Tower system and “**RIGHT**” appears on the SUB Sound Tower system.
  - The MAIN Sound Tower system outputs left channel sound and the SUB Sound Tower system outputs right channel sound. Press the **ADD STEREO** button on the MAIN or SUB Sound Tower to change the sound channel of the Sound Tower.
4. Play music by connecting your smartphone to the MAIN Sound Tower and Bluetooth. Sound is output from both Sound Tower.

### NOTES

- To use the Stereo Group mode, both Sound Tower systems must be the same model.
- Environmental conditions or other factors with connected devices may have effect on playback quality.
- If the red LED is on the **ADD STEREO**, an error has occurred in the Stereo Group connection. Try step 1 and step 3 again.
- Remote Controller, **BT PAIRING**, **GROUP PLAY** and  (**Source**) buttons on the SUB Sound Tower systems are disabled while in Stereo Group mode.
- The **GROUP PLAY** button on the MAIN Sound Tower system is not available while in Stereo Group mode.

- In mode other than “BT” (ex. **USB, AUX** mode), music is played only in MAIN Sound Tower and music is not played in SUB Sound Tower.
- The lighting colors between MAIN Sound Tower and SUB Sound Tower may vary.
- The Bluetooth device has the same name as MAIN Sound Tower and SUB Sound Tower when connected to the Bluetooth device, and only the MAIN Sound Tower can be connected.
- This product does not support aptX audio stream with Stereo Group mode.
- If you try to connect a Bluetooth device while Stereo Group is connecting, the Stereo Group mode may fail.

### Terminate the Stereo Group mode

Press the **ADD STEREO** button (MAIN or SUB) for at least 5 seconds after the Stereo Group is connected.

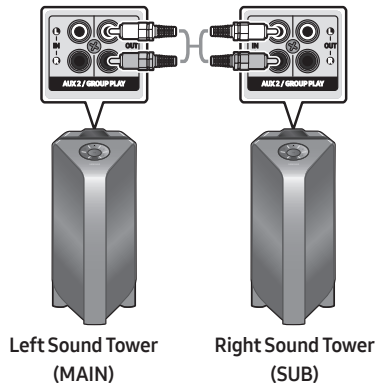
- “**OFF-STEREO MODE**” appears on the display and the LED above the **ADD STEREO** button is off.

### LED Indications

LED	STATE	Description
Green	Blink	Waiting for a Stereo Group connection.
	Solid	The Stereo Group connection is successful.
Red	Solid	There is an error with the Stereo Group connection.

### Using Samsung TV and Stereo Group mode


Connect two Sound Tower by wire and use them with Samsung TV to enjoy stereo sound.



1. Refer to “Using a Smartphone and Stereo Group mode” to connect the two Sound Tower in a Stereo Group.

2. Connect the RCA cable to the **AUX2 OUT** on the MAIN and **AUX2 IN** on the SUB as shown by using the RCA cable (not supplied).
3. In "**BT**" mode, press the "**AUX**" button on the MAIN Sound Tower remote control for at least 5 seconds. "**SEARCHING TV STEREO**" appears on the display.
4. When the connection is complete, "**TV STEREO MODE**" appears in the display and then the current output **CHANNEL** is displayed.
5. When the connection is complete, a "**SEARCHING TV**" message appears in the MAIN Sound Tower display and a "**SUB**" appears in the SUB Sound Tower display.
  - The MAIN Sound Tower outputs the left channel sound and the SUB Sound Tower outputs the right channel sound. Press the **ADD STEREO** button on the MAIN or SUB Sound Tower to change the sound channel of the Sound Tower.
6. Connect a TV and MAIN Sound Tower via Bluetooth to play music. Sound is output from both Sound Tower.

## NOTES

- To use Stereo Group mode, both Sound Tower must be the same model.
- A red light on the LED on the **ADD STEREO** button indicates an error in the Stereo Group connection. Try Step 1 to 5 again.
- In Stereo Group mode, the remote control, **BT PAIRING**, **GROUP PLAY**, and  (**Source**) buttons on the SUB Sound Tower are disabled.
- The **GROUP PLAY** button on the MAIN Sound Tower is not available in Stereo Group mode.
- If Samsung TV supports a simple connection, the connection pop-up is automatically displayed on the TV, and if you select "**Yes**", it connects to the TV. If there is a previous connection history between Samsung TV and Sound Tower, it will be connected to Samsung TV without pop-up. For a simple connection to Samsung TV, refer to page 17.
- The lighting colors may vary between the MAIN Sound Tower and the SUB Sound Tower.
- When connecting to a TV, the names of the MAIN and SUB Sound Tower are the same in the Bluetooth list on the TV, and only the MAIN Sound Tower can be connected.

## Terminating the Stereo Group mode connection

Press the **ADD STEREO** button (MAIN or SUB) for at least 5 seconds after the Stereo Group is connected.

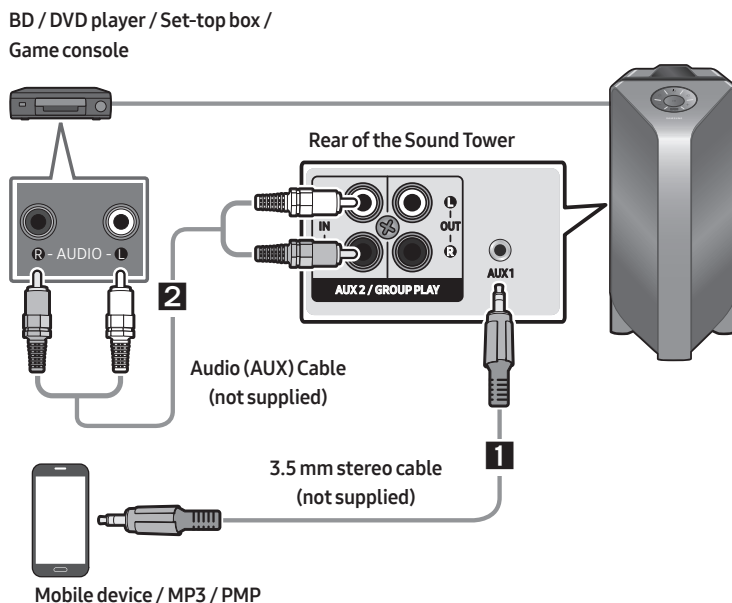
- "**OFF-STEREO MODE**" appears in the display and the LED on the **ADD STEREO** button turns off.




# 04 CONNECTING AN EXTERNAL DEVICE

Connect to an external device via a wired or wireless network to play the external device's sound through the Sound Tower.


## Connecting using an Analogue Audio (AUX) Cable



### 1 3.5 mm stereo Cable (AUX1)

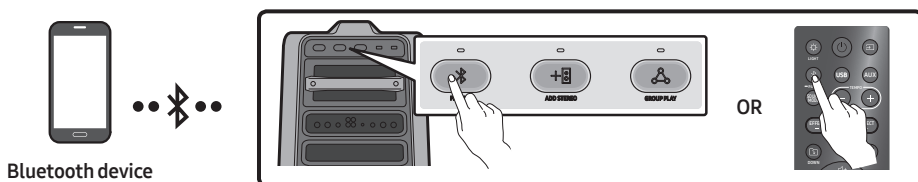
1. Connect **AUX1** jack on the main unit to the AUDIO OUT jack of the Source Device using an 3.5 mm stereo cable .
2. Select “**AUX1**” mode by pressing the  (**Source**) button on the top panel or on the remote control.
  - You can also select a source using **AUX** button on the remote control.

### 2 Audio Cable (AUX2)

1. Connect **AUX2 (IN)** terminals on the main unit to the AUDIO OUT terminals of the Source Device using an audio cable .
2. Select “**AUX2**” mode by pressing the  (**Source**) button on the top panel or on the remote control.
  - You can also select a source using **AUX** button on the remote control.

# Connecting a mobile device via Bluetooth

When a mobile device is connected using Bluetooth, you can hear stereo sound without the hassle of cabling.



## The initial connection

1. Press and hold the **PAIRING** button on the remote control for more than 5 seconds to enter the “**BT PAIRING**” mode.
- (OR) Press the **PAIRING** button on the rear panel.
2. On your device, select “[AV] MX-T70” from the list that appears.
    - When the Sound Tower is connected to the Bluetooth device, [Bluetooth Device Name] → “BT” appears in the front display.
  3. Play music files from the device connected via Bluetooth through the Sound Tower.

## If the device fails to connect

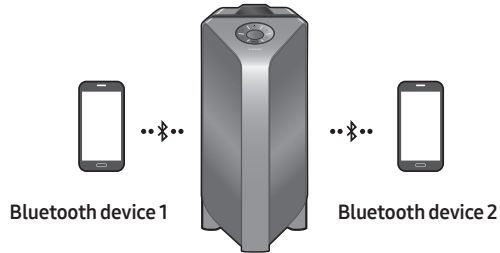
- If a previously connected Sound Tower listing (e.g. “[AV] MX-T70”) appears in the list, delete it.
- Then repeat steps 1 and 2.

## What is the difference between BT READY and BT PAIRING?

- **BT READY** : In this mode, you can search for previously connected TVs or connect a previously connected mobile device to the Sound Tower.
- **BT PAIRING** : In this mode, you can connect a new device to the Sound Tower.  
(Press and hold the **PAIRING** button on the remote control for more than 5 seconds or press the **PAIRING** button on the rear of the Sound Tower to enter the “**BT PAIRING**” mode.)

## **Bluetooth Multi connection**

Sound Tower supports up-to two simultaneous Bluetooth device connections. Sound Tower can play music through one of the connected Bluetooth devices without disconnecting the second device.



1. Connect Sound Tower to the first device and the second device respectively for the first time. (See page 14)
2. Music can be played on only one of the two connected devices, and when the music is played on the other device, the music on the playing device is paused.

### **NOTES**

- If you want to connect Sound Tower to a third device, you can disconnect Sound Tower from one of the two currently connected devices and then connect Sound Tower to the third device.
- With the Sound Tower and two devices currently connected, when pairing to a new Bluetooth device, the devices currently connected may be disconnected.
- You can connect to two Bluetooth devices at the same time.
- If asked for a PIN code when connecting a Bluetooth device, enter <0000>.
- Environmental conditions or other factors with connected devices may have effect on playback quality.
- The Sound Tower automatically turns off after 20 minutes with no command input in the ready state.
- The Sound Tower may not perform Bluetooth search or connection correctly under the following circumstances:
  - If there is a strong electrical field around the Sound Tower.
  - If several Bluetooth devices are simultaneously paired with the Sound Tower.
  - If the Bluetooth device is turned off, not in place, or malfunctions.
- Electronic devices may cause radio interference. Devices that generate electromagnetic waves must be kept away from the Sound Tower main unit - e.g., microwaves, wireless LAN devices, etc.
- When the Sound Tower is connected to your TV by Bluetooth connection, the video on the TV and audio from the Sound Tower may not be synchronised because the distance between the Sound Tower and the TV is too far. It is recommended to move the Sound Tower closer to your TV within 1 meter.

- When the speaker is in the Bluetooth Multi connection mode, you will need to connect the other Bluetooth device and speaker within a few minutes (Approx. 1 minute). Otherwise Bluetooth Multi connection mode will be cancelled.
- Bluetooth Multi connection may not be supported depending on the connected device's specifications.
- Removable/detachable Bluetooth devices (Ex:Dongle etc..) ,windows phone, laptops, TV, etc. do not support Bluetooth Multi connection.
- After Bluetooth Multi connection pairing, there may be a slight delay before music starts playing depending on the Bluetooth devices.
- If you move too far out of range from the Sound Tower without first disconnecting your Bluetooth device, it may take a few minutes to connect other Bluetooth devices. If you turn the Sound Tower off and back on, you can connect other Bluetooth devices without waiting.

### LED Indications

LED	STATE	Description
Blue	Fast Blink	BT PAIRING mode
	Blink	BT READY mode
	Solid	A Bluetooth device is connected.

### Using Bluetooth Power On

When the Sound Tower is turned off, you can connect your smart device via a Bluetooth connection to turn it on.

1. Press and hold the **BASS** button on the remote control or on the top panel to set the Bluetooth Power On function on. "**ON-BLUETOOTH POWER**" appears on the display.
2. When the Sound Tower is off, connect your smart device via Bluetooth. (For information on Bluetooth connections, refer to your smart device's manual.)
3. When the connection is complete, the Sound Tower turns itself on automatically in Bluetooth mode.
  - Select the desired music to play from your smart device.

### NOTE

- Press and hold the **BASS** button for more than 5 seconds on the remote control or on the top panel to turn the Bluetooth Power On function on or off.

Each time you press the **BASS** button, the Sound Tower displays :


**ON-BLUETOOTH POWER → OFF-BLUETOOTH POWER**

# Connecting the Samsung TV via Bluetooth



If Sound Tower connected with Samsung TV via Bluetooth, Sound Tower can be controlled by TV UI.  
(Volume +/-, Mute On/Off and Power On/Off)

## Easy connect with Samsung TV (SEARCHING TV mode)

Sound Tower has “**SEARCHING TV**” mode for easy connect with Samsung TV.

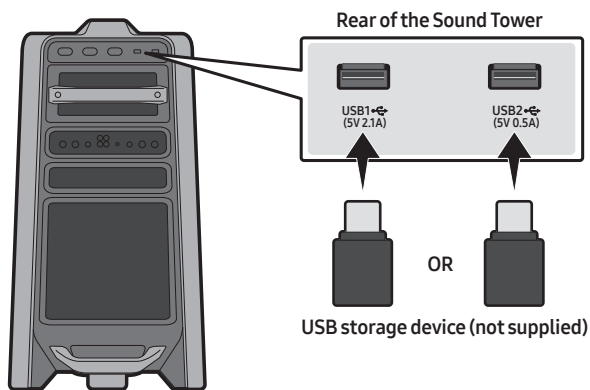
1. Press and hold  (**Source**) button on remote control or top panel then Sound Tower will start to search Samsung TV. The “**SEARCHING TV**” message appears on the display.  
(Or, when the wired Stereo Group mode connection is complete, the “**SEARCHING TV**” mode is automatically activated.)
2. If Samsung TV support easy connection, connection popup will be displayed on TV.  
If Samsung TV has connected with Sound Tower before, Samsung TV will be connected without popup.
3. If Sound Tower can not find any Samsung TV within 5 minutes, Sound Tower will terminate “**SEARCHING TV**” mode and turn to “**BT PAIRING**” mode. If find any Samsung TV, Sound Tower will request connection to those TV.


## NOTES

- While in wireless Group Play mode, searching TV is not available.
- To stop searching Samsung TV, turn off the Sound Tower or press the  (**Source**) or  **PAIRING** button.
- Sound Tower does not support multi connection if Samsung TV is connected.
- While Samsung TV is connected, Sound mode is **PARTY** and **SOUND MODE** button is not available.
- While Samsung TV is connected, Sound Tower APP can not connect with Sound Tower.
- Connection popup may not be displayed according to TV spec.
- You can select and connect directly from the Bluetooth speaker list on your TV when the connection pop-up does not appear on your TV.

# 05 CONNECTING A USB STORAGE DEVICE

You can play music files located on USB storage devices through the Sound Tower.



1. Connect a USB storage device to the USB1 or USB2 jacks on your Sound Tower.
2. Press the  (**Source**) button on the top panel or on the remote control, and then select “**USB1**” or “**USB2**”.
  - You can also select a source using **USB** button on the remote control.
3. “**USB1**” or “**USB2**” appears in the display screen.
4. Play music files from the USB storage device through the Sound Tower.
  - The Sound Tower automatically turns off (Auto Power Down) if USB device is not connected, playback stopped, or there is no input for more than 20 minutes.

## NOTES

- This product only supports USB storage devices that are formatted in the FAT and FAT32 file system.
- This product does not support HDD storage or storage on mobile devices.
- A maximum of 999 files can be played per USB storage device.
- A maximum of 256 folders can be read per USB storage device.

## Supported Audio Formats

File Extension	Audio Codec	Sampling Rate	Bit Rate
*.mp3	MPEG 1 Layer3	32 kHz ~ 48 kHz	32 kbps ~ 320 kbps
	MPEG 2 Layer3	16 kHz ~ 24 kHz	8 kbps ~ 160 kbps
	MPEG 2.5 Layer3	8 kHz ~ 12 kHz	8 kbps ~ 160 kbps
*.wma	WMA7/8/9	8 kHz ~ 48 kHz	32 kbps ~ 320 kbps
*.aac	AAC	8 kHz ~ 96 kHz	< 1728 kbps
	AAC-LC	8 kHz ~ 96 kHz	< 1728 kbps
	HE-AAC	8 kHz ~ 96 kHz	< 1728 kbps
*.wav	PCM/LPCM/ IMA_ADPCM	8 kHz ~ 192 kHz	< 5 Mbps
*flac	-	8 kHz ~ 192 kHz	< 5 Mbps

### NOTES

- This product does not support WMA Professional codec.
- The above table shows supported sampling rates and bit rates. Files in formats that are not supported will not play.
- AAC files only support the ADTS native format.

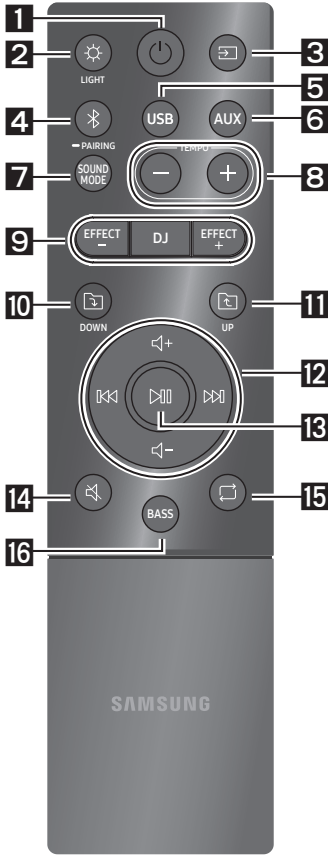
## Software Update









### Samsung may offer updates for the Sound Tower's system firmware in the future.

If an update is offered, you can update the firmware by connecting a USB device with the firmware update stored on it to the **USB1** or **USB2** port on your Sound Tower. For more information about how to download update files, go to the Samsung Electronics website at [www.samsung.com](http://www.samsung.com)→Support. Then, enter or select the model number of your Sound Tower, select the Software & Apps option, and then Downloads. Note that the option names can vary.

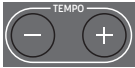






# 06 USING THE REMOTE CONTROL




## How to Use the Remote Control



1	 <b>Power</b>	Turn the Sound Tower on and off.
2	 <b>LIGHT</b>	Press the  ( <b>LIGHT</b> ) button to turn the Lighting Mode on. Press the button repeatedly to cycle through the available light modes: <b>AMBIENT, PARTY, DANCE, THUNDERBOLT, STAR</b> or <b>OFF</b> .
3	 <b>Source</b>	Press to select a source connected to the Sound Tower. Press the button repeatedly to cycle through the available sources: <b>BT, USB1, USB2, AUX1</b> or <b>AUX2</b> .
4	 <b>Bluetooth PAIRING</b>	Press to select a source connected directly to "BT" mode. Press and hold the button for more than 5 seconds to enter the " <b>BT PAIRING</b> " mode. You can connect the Sound Tower to a new Bluetooth device in this mode by selecting the Sound Tower from the Bluetooth device's search list.
5	 <b>USB</b>	Press to select the <b>USB1</b> or <b>USB2</b> sources connected to the Sound Tower.
6	 <b>AUX</b>	Press to select the <b>AUX1</b> or <b>AUX2</b> sources connected to the Sound Tower.
7	 <b>SOUND MODE</b>	Press the button repeatedly to cycle through the available sound effects: <b>PARTY, STANDARD, HIPHOP, EDM, ROCK, LATIN, HOUSE</b> or <b>REGGAE</b> .



<p><b>8</b></p>	 <p>TEMPO +/-</p>	<p>Press the <b>TEMPO +</b> or <b>TEMPO -</b> buttons to change the tempo of the music up or down.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>This function only works in the <b>USB1</b> and <b>USB2</b> mode.</li> </ul>
<p><b>9</b></p>	 <p>DJ</p>	<p>This function lets you turn on the DJ effect function.</p> <p>Press the button repeatedly to cycle through the available DJ sound effects: <b>NOISE, FILTER, CRUSH, CHORUS, WAHWAH</b> or <b>OFF</b>.</p>
<p><b>10</b></p>	 <p>Folder DOWN</p>	<p>Press the <b>Folder DOWN</b> button to move to the next folder in the USB device.</p>
<p><b>11</b></p>	 <p>Folder UP</p>	<p>Press the <b>Folder UP</b> button to move to the previous folder in the USB device.</p>
<p><b>12</b></p>	 <p>Volume up, Volume down / Skip</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Volume up, Volume down</b> Press the <b>Volume up</b> or <b>Volume down</b> to adjust the volume level up or down.</li> <li><b>Music Skip</b> Press the <b>Next</b> button to select the next music file. Press the <b>Previous</b> button to select the previous music file. Press and hold the <b>Next</b> button or the <b>Previous</b> button for more than 3 seconds in USB play mode to search forward or search backward. Press and hold the <b>Next</b> button or the <b>Previous</b> button for more than 3 seconds again to get back to normal play.</li> </ul>
<p><b>13</b></p>	 <p>Play / Pause</p>	<p>Press the <b>Play / Pause</b> button to pause a music file temporarily.</p> <p>When you press the button again, the music file plays.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>Auto Power Down Function</b> To turn off Auto Power Down function while the unit is in <b>AUX1, AUX2</b> mode, press and hold the <b>Play / Pause</b> button for more than 5 seconds. <b>ON-AUTO POWER DOWN / OFF-AUTO POWER DOWN</b> appears on the display.</li> </ul>
<p><b>14</b></p>	 <p>Mute</p>	<p>Press the <b>Mute</b> button to mute the sound.</p> <p>Press it again to unmute the sound.</p>


15	 <p>Repeat</p>	<p>Press the  (<b>Repeat</b>) button to use the Repeat function in “<b>USB1</b>” and “<b>USB2</b>” mode. Press the button repeatedly to cycle through the available repeat functions: <b>ONE, FOLDER, ALL, RANDOM</b> or <b>OFF</b>.</p>
16	 <p>BASS</p>	<p>Press the <b>BASS</b> button to use the powerful bass sound. Press it again to return to the normal sound. Press and hold the <b>BASS</b> button for more than 5 seconds to turn on or off the <b>BLUETOOTH POWER</b> function.</p>

## How to use Sound Mode

Your Sound Tower provides predefined equaliser settings that are optimised for particular music genres.

1. Press the **SOUND MODE** button on the Remote control.
2. Each time you press the **SOUND MODE** button, the Sound Tower cycles through the available sound effects: **PARTY, STANDARD, HIPHOP, EDM, ROCK, LATIN, HOUSE** or **REGGAE**.

### NOTES


- Default sound mode is **PARTY**.
- When turned off, press and hold the  button on product or remote control for more than 5 seconds to turn on in the default Sound Mode setting.

## How to use the DJ Effect

The DJ Effect function lets you add DJ sound effects to your music. The level of each effect is adjustable.

1. Press the **DJ** button on the Remote control.
2. Each time you press the **DJ** button, the Sound Tower cycles through the available DJ Effects:
  - **NOISE**: Create white noise and mixed with the original sound through the filter and output.
  - **FILTER**: Creates an effect similar to the sound of only treble or bass.
  - **CRUSH**: Creates an effect that makes the original sound sharper.
  - **CHORUS**: Creates an effect similar to a singing chorus.
  - **WAHWAH**: Creates a ‘Wah~ Wah~’ effect.
  - **DJ EFFECT OFF**: Turns off the DJ Effect.
3. Press the **EFFECT +** or **EFFECT -** buttons to raise or lower the level of each of the DJ sound effects from -15 to +15.

### NOTE

- When turned off, press and hold the  button on product or remote control for more than 5 seconds to turn on in the default DJ Effect setting.

# 07 USING THE SAMSUNG SOUND TOWER (GIGA PARTY AUDIO) APP

## Install Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) App

To control this product with your Smart Device and the Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) app, download the Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) App from the Google Play Store or Apple App Store, and install it on your Smart Device.

### NOTES

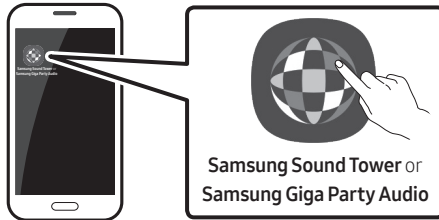
- The Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) app is compatible with Android mobile phone devices running Android OS 6.0 or later.
- The Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) app is compatible with Apple mobile devices running iOS 10.0 or later.

Market search : Samsung Sound Tower or Samsung Giga Party Audio



## Launching the Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) App

To launch and use the Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) app, touch the Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) icon on your smart device, and then follow the directions on the screen.



# 08 TROUBLESHOOTING

Before seeking assistance, check the following.

## The unit will not turn on.

### Is the power cord plugged into the outlet?

- Connect the power plug to the outlet.

## A function does not work when the button is pressed.

### Is there static electricity in the air?


- Disconnect the power plug and connect it again.

## Sound dropouts occur in BT mode.

- See the Bluetooth connection sections on page 14.

## Sound is not produced.

### Is the Mute function on?

- Press the  (Mute) button to cancel the mute function.

### Is the volume set to minimum?

- Adjust the Volume.

## The remote control does not work.

### Are the batteries drained?

- Replace them with new batteries.

### Is the distance between the remote control and Sound Tower main unit too far?

- Move the remote control closer to the Sound Tower main unit.

## Stereo Group connection is not working.

### Is the system in wireless Group Play mode?

- Disconnect the wireless Group Play mode and try Stereo Group connection again.

## It cannot make a Bluetooth connection.

### Is the system connected to another system in wireless Group Play mode or Stereo Group mode?

- Try Bluetooth connection again after disconnecting the wireless Group Play or Stereo Group connection.

### Are the two Bluetooth devices already connected?

- Try Bluetooth connection again after disconnecting other Bluetooth connections.

## The PAIRING button is not working.


### Is the system in wireless Group Play mode or Stereo Group mode?

- Try again after disconnecting the wireless Group Play or Stereo Group connection.

## I want to switch the HOST (MAIN) system to the other in wireless Group Play or Stereo Group connection.

- Disconnect Group Play mode, press the Speaker which you want make to HOST first, and after it displays "HOST" message, connect the others one by one.
- With Stereo Group mode, MAIN is fixed. You can not change others as MAIN.

## I want to play AUX1 or AUX2 more than 8 hours without control input.

- Press and hold the  button for more than 5 seconds in AUX1 or AUX2 mode to disable Auto Power Down Function. Change from ON-AUTO POWER DOWN to OFF-AUTO POWER DOWN.

---

**I can't connect a SUB to Group play.**

- After 1 hour, the HOST will block any additional SUB from being added. Press the **GROUP PLAY** button on HOST, after it display "**HOST**" message, the SUB can be reconnected.

**It cannot make a "Wireless/Wired Group/Add Stereo/Bluetooth" connection.****Is the distance between systems too far?**

- It is recommended to make a "Wireless/Wired Group/Add Stereo/Bluetooth" pairing within 1 meter from the system.
  - The recommended operating distance between Sound Tower systems is closer than 10 meters.
- 

## 09 LICENCE

---



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Samsung Electronics Co., Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

---



Qualcomm®  
aptX™

---

Qualcomm aptX is a product of Qualcomm Technologies, Inc. and/or its subsidiaries. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries. aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries.

---

## 10 OPEN SOURCE LICENCE NOTICE

To send inquiries and requests regarding open sources, contact Samsung via Email ([oss.request@samsung.com](mailto:oss.request@samsung.com)).

## 11 IMPORTANT NOTES ABOUT SERVICE

Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance.

# 12 SPECIFICATIONS AND GUIDE

## Specifications

Model Name		MX-T70
USB1/USB2		USB1: 5V/2.1A USB2: 5V/0.5A
Weight		26.5 kg
Dimensions (W x H x D)		463.0 x 884.0 x 455.0 mm
Operating Temperature Range		+5°C to +35°C
Operating Humidity Range		10 % ~ 75 %
AMPLIFIER Rated Output power	Tweeter	150W x 2, 12 ohm
	Middle	300W x 2, 6 ohm
	Woofers	600W x 1, 3 ohm

### NOTES

- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications without notice.
- Weight and dimensions are approximate.







# INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

## ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD

PARA REDUCIR EL PELIGRO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LA TAPA (NI LA PARTE TRASERA).

NO CONTIENE ELEMENTOS QUE DEBA REEMPLAZAR EL USUARIO. EN CASO DE AVERÍA, SOLICITE LA AYUDA DE PERSONAL ESPECIALIZADO.

Consulte la tabla a continuación para obtener una explicación de los símbolos que podrían aparecer en su producto Samsung.

	<b>PRECAUCIÓN</b> <b>RIESGO DE ELECTROCUCION.</b> <b>NO ABRIR.</b>	
	Este símbolo indica que el dispositivo contiene alto voltaje. Es peligroso establecer cualquier tipo de contacto con cualquier parte interna del producto.	
	Este símbolo indica que con este producto se incluye documentación importante relativa a la operación y el mantenimiento.	
	Producto de Clase II: Este símbolo indica que no es necesaria una conexión eléctrica de seguridad (toma de tierra). Si un producto con un cable de alimentación no tiene este símbolo, el producto DEBE tener una conexión segura a una puesta a tierra.	
	Voltaje CA: Este símbolo indica que la tensión nominal marcada con el símbolo es CA.	
	Voltaje CC: Este símbolo indica que la tensión nominal marcada con el símbolo es CC.	
	Precaución, consulte las instrucciones antes de usar: Este símbolo indica que se debe consultar el manual del usuario para obtener información relacionada con la seguridad.	

## ADVERTENCIA

- Para reducir el riesgo de incendio o de descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia ni a la humedad.

## PRECAUCIÓN

- PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS, INTRODUZCA TOTALMENTE EL ENCHUFE.
- Este aparato deberá conectarse siempre a una toma de alimentación principal con una conexión a tierra de protección.
- Para desconectar el aparato de la fuente de alimentación, el enchufe deberá ser desconectado de la toma principal, lo que significa que deberá disponer de fácil acceso al enchufe principal.
- No debe exponer este aparato a gotas ni salpicaduras de agua. No coloque en el aparato objetos con líquido, como jarrones.
- Para apagar completamente este aparato, debe desconectar su enchufe de la toma de corriente. Por tanto, el enchufe debe estar accesible en todo momento.

# PRECAUCIONES

1. Asegúrese de que la fuente de alimentación CA de su hogar cumpla con los requisitos de alimentación de la etiqueta de identificación ubicada en la parte trasera de su producto. Instale el producto horizontalmente, sobre una base adecuada (mueble), con espacio suficiente a su alrededor para ventilación 7~10 cm. Asegúrese de que los orificios de ventilación no queden tapados. No coloque la unidad sobre amplificadores o cualquier otro equipo que pueda generar calor. Esta unidad se ha diseñado para utilizarse de forma continua. Para apagar completamente la unidad, desconecte el enchufe de CA de la toma de corriente. Desenchufe la unidad si no va utilizarla durante un tiempo prolongado.
2. Durante tormentas, desconecte el enchufe principal de CA de la toma de corriente. Los picos de tensión debidos a rayos podrían dañar la unidad.
3. No exponga la unidad a la luz directa del sol ni a otras fuentes de calor. Podrían sobrecalentarla y provocar una avería en la unidad.
4. Proteja el reproductor contra la humedad por ejemplo, jarrones) y calor excesivo (p. ej.: chimeneas) o equipos que creen campos magnéticos o eléctricos potentes. Desconecte el cable de alimentación de la fuente de CA si la unidad no funciona correctamente. El producto no ha sido creado para uso industrial. Este producto es sólo para uso personal. Es posible que se produzca condensación en el producto o en el disco en situaciones de temperaturas bajas. Si tiene que transportar el producto durante el invierno, espere 2 horas aproximadamente antes de usarlo hasta que la unidad haya alcanzado la temperatura de la sala.

5. Las pilas utilizadas en este producto contienen productos químicos que son peligrosos para el medio ambiente. No tire las pilas con el resto de la basura doméstica. No deseche las pilas en el fuego. No cortocircuite, desmonte ni sobrecaliente las baterías. Si las pilas se reemplazan de manera incorrecta existe peligro de explosión. Reemplácelas únicamente por el mismo tipo o un tipo equivalente.

## INFORMACIÓN SOBRE ESTE MANUAL

El manual del usuario tiene dos partes: este MANUAL DEL USUARIO sencillo y un MANUAL COMPLETO detallado que puede descargar.



### MANUAL DEL USUARIO

Consulte este manual para obtener información sobre instrucciones de seguridad, instalación del producto, componentes, conexiones y especificaciones del producto.



### MANUAL COMPLETO

Puede acceder al MANUAL COMPLETO en el Centro de Atención al Cliente en línea de Samsung escaneando el código QR. Para consultar el manual en su computadora o dispositivo móvil, descárguelo desde el sitio web de Samsung en formato de documento. (<http://www.samsung.com/support>)

El diseño y las especificaciones están sujetos a cambio sin previo aviso.  
Sound Tower es el nuevo nombre para el Giga Party Audio.



# ÍNDICE

<b>01</b>	<b>Revisión de los componentes</b>	<b>2</b>
	Insertar las baterías antes de usar el control remoto (baterías tipo AAA X 2)	2
<b>02</b>	<b>Descripción del producto</b>	<b>3</b>
	Panel superior del Sound Tower	3
	Panel trasero del Sound Tower	4
<b>03</b>	<b>Conectando el Sound Tower</b>	<b>6</b>
	Conexión de energía eléctrica	6
	Cómo usar el Audio Group	7
<b>04</b>	<b>Conectar un dispositivo externo</b>	<b>13</b>
	Conexión mediante un cable de audio analógico (AUX)	13
	Conectar un dispositivo móvil a través de Bluetooth	14
	Conectar el TV Samsung a través de Bluetooth	17
<b>05</b>	<b>Conectar un dispositivo de almacenamiento USB</b>	<b>18</b>
	Actualización de software	19
<b>06</b>	<b>Funciones del control remoto</b>	<b>20</b>
	Cómo usar el control remoto	20
	Cómo usar el modo de sonido	22
	Cómo usar el efecto DJ	22

<b>07</b>	<b>Uso de la aplicación Samsung Sound Tower (Giga Party Audio)</b>	<b>23</b>
	Instale la aplicación Samsung Sound Tower (Giga Party Audio)	23
	Inicio de la aplicación Samsung Sound Tower (Giga Party Audio)	23
<b>08</b>	<b>Solución de problemas</b>	<b>24</b>
<b>09</b>	<b>Licencia</b>	<b>25</b>
<b>10</b>	<b>Aviso Sobre Licencia de código abierto</b>	<b>25</b>
<b>11</b>	<b>Nota Importante Sobre el Servicio</b>	<b>25</b>
<b>12</b>	<b>Especificaciones y guía</b>	<b>26</b>
	Especificaciones	26

# 01 REVISIÓN DE LOS COMPONENTES

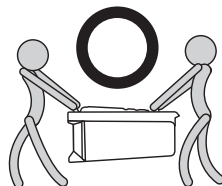
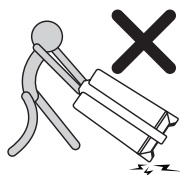


Unidad principal Sound Tower

Control Remoto / Baterías

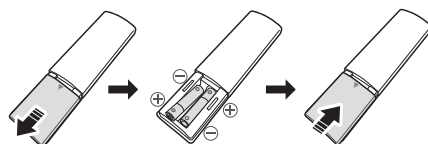
Cable de alimentación

- Para obtener más información acerca de la fuente de alimentación y el consumo de energía, consulte la etiqueta del producto. (Etiqueta: está ubicada en la parte trasera de la unidad principal del Sound Tower)
- Para obtener componentes adicionales o cables opcionales, comuníquese con un Centro de Servicio de Samsung o Atención al Cliente de Samsung.
- Al movilizar el producto, no lo arrastre ni tire de él desde el suelo. Levante el producto cuando lo mueva.



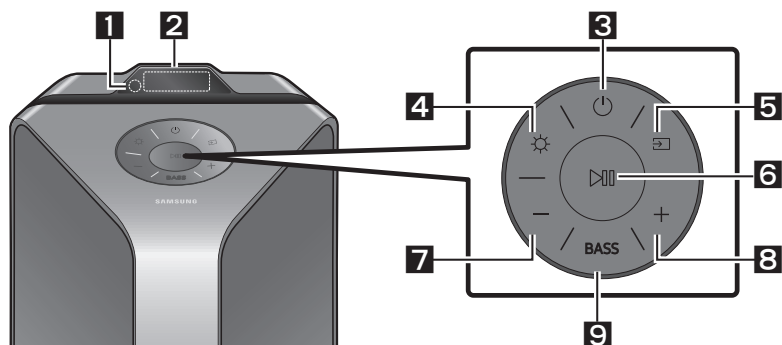
## Insertar las baterías antes de usar el control remoto (baterías tipo AAA X 2)

Deslice la tapa de las baterías en la dirección indicada por la flecha hasta retirarla completamente. Inserte 2 baterías AAA (1.5V) en la orientación correcta para que su polaridad sea la correcta. Deslice la tapa de las baterías nuevamente a su posición.



## 02 DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

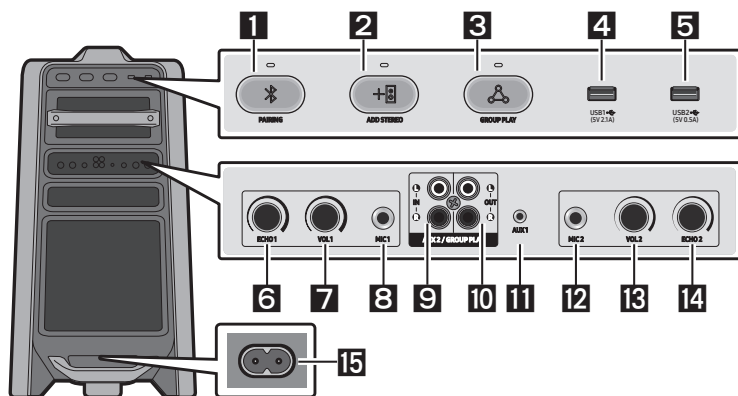
### Panel superior del Sound Tower




1	<b>Sensor del control remoto</b>	Al utilizar el sistema Sound Tower, por favor apunte la parte frontal del control remoto al sensor del control remoto.
2	<b>Pantalla de visualización</b>	Muestra mensajes de operación o el estado actual del sistema Sound Tower.
3	<b>Encendido</b>	Activa y desactiva el Sound Tower.
4	<b>Luz</b>	Presione el botón de  ( <b>Luz</b> ) para activar el modo de iluminación. Presione el botón varias veces para cambiar entre los distintos modos de luz: <b>AMBIENT, PARTY, DANCE, THUNDERBOLT, STAR</b> o <b>OFF</b> .
5	<b>Fuente</b>	Presione para seleccionar una fuente conectada al Sound Tower. Mantenga presionado el botón  ( <b>Fuente</b> ) durante más de 5 segundos para ingresar el modo "SEARCHING TV".
6	<b>Reproducir / pausa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Reproducir/pausa</b> Presione el botón  para pausar un archivo de música temporalmente. Cuando presione el botón nuevamente, se reproducirá el archivo de música.</li> <li>• <b>Reproducción de demostración</b> Mantenga presionado el botón  durante más de 5 segundos para iniciar la Reproducción de demostración mientras el sistema está encendido. "DEMO" se mostrará en la pantalla y se reproducirá la música de demostración durante 60 segundos. Para cancelar la Reproducción de demostración, mantenga presionado el botón  por más de 5 segundos durante la Reproducción de demostración. <ul style="list-style-type: none"> <li>- Si ingresa cualquier comando durante la reproducción de demostración, el cronómetro de 60 segundos se actualizará.</li> <li>- Todos los botones en el control remoto y en el panel trasero se desactivan durante la reproducción de demostración. Si desea utilizar el control remoto, cancele la reproducción de demostración.</li> <li>- El Reproducción de demostración se cancela al cambiar la fuente o apaga el sistema.</li> <li>- Por favor, tenga cuidado, ya que puede sonar más alto que el volumen establecido.</li> </ul> </li> </ul>

<b>7</b>	<b>Bajar volumen</b>	Presione el botón — ( <b>Bajar volumen</b> ) para bajar el nivel de volumen. Mantenga presionado el botón— ( <b>Bajar volumen</b> ) para bajar rápidamente el nivel de volumen.
<b>8</b>	<b>Subir volumen</b>	Presione el botón + ( <b>Subir volumen</b> ) para aumentar el volumen. Mantenga presionado el botón + ( <b>Subir volumen</b> ) para subir rápidamente el nivel de volumen.
<b>9</b>	<b>BASS</b>	Presione el botón <b>BASS</b> para usar el potente sonido de los bajos. Presiónelo nuevamente para volver al sonido normal. Mantenga presionado el botón <b>BASS</b> durante más de 5 segundos para encender o apagar la función <b>BLUETOOTH POWER</b> .

## Panel trasero del Sound Tower



<b>1</b>	<b>Bluetooth PAIRING</b>	Presione el botón <b>PAIRING</b> para ingresar al modo “ <b>BT PAIRING</b> ”. Puede conectar el Sound Tower a un nuevo dispositivo Bluetooth en este modo seleccionando Sound Tower de la lista de búsqueda del dispositivo Bluetooth.
<b>2</b>	<b>ADD STEREO</b>	Presione el botón <b>ADD STEREO</b> para conectarse a otro Sound Tower de forma inalámbrica. Presione el botón <b>ADD STEREO</b> nuevamente para finalizar el modo Grupo en estéreo antes de conectar otro Sound Tower. Cuando se establezca la conexión, podrá disfrutar del sonido estéreo. Mantenga presionado el botón <b>ADD STEREO</b> durante más de 5 segundos para desconectar el modo grupo Stereo.
<b>3</b>	<b>GROUP PLAY</b>	Presione el botón <b>GROUP PLAY</b> para conectar hasta diez sistemas Sound Tower de forma inalámbrica. Presione el botón <b>GROUP PLAY</b> nuevamente para finalizar el modo inalámbrico de reproducción en Grupo antes de conectar otro Sound Tower. Cuando se ha realizado la conexión, puede usar los múltiples sistemas Sound Tower al mismo tiempo usando el modo de Group Play. Mantenga presionado el botón <b>GROUP PLAY</b> durante más de 5 segundos para desconectar el modo Group Play inalámbrico.
<b>4</b>	<b>USB1</b>	Conecte un dispositivo USB a los puertos <b>USB1</b> o <b>USB2</b> de la unidad principal. Puede cargar su teléfono celular si lo conecta al puerto <b>USB1</b> .
<b>5</b>	<b>USB2</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Presione el botón <b>↔</b> (<b>Fuente</b>) para seleccionar el puerto <b>USB1</b> o <b>USB2</b>.</li> </ul>

<b>6</b>	<b>ECHO1</b>	Puede crear un efecto de eco en el sonido de un micrófono conectado ( <b>MIC1</b> ) al ajustar el mando <b>ECHO1</b> . Si la gira hacia la derecha, el efecto del eco aumenta, y si gira hacia la izquierda, el efecto del eco disminuye.
<b>7</b>	<b>VOL1</b>	Utilice la perilla <b>VOL1</b> en la unidad principal para ajustar el volumen del micrófono ( <b>MIC1</b> ). Si la gira hacia la derecha, el volumen sube, y si gira hacia la izquierda, el volumen baja.
<b>8</b>	<b>MIC1</b>	Conecte su micrófono al conector <b>MIC1</b> .
<b>9</b>	<b>Terminales de AUX2/ GROUP PLAY IN</b>	Use un cable de audio (no suministrado) para conectar los terminales <b>AUX2 (IN)</b> de la unidad principal a la salida de audio en un dispositivo con salida analógica externa. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de hacer coincidir los colores del conector.</li> <li>• Si el dispositivo de salida analógica externa tiene solo un conector de salida de audio, conéctelo a la izquierda o a la derecha.</li> <li>• Presione el botón  (<b>Fuente</b>) para seleccionar <b>AUX2</b>.</li> <li>• Si el producto se encuentra en modo <b>AUX2</b> sin reproducción y sin ingreso de comandos durante más de 20 minutos, el sistema se apagará.</li> <li>• Si el producto se encuentra en modo <b>AUX2</b> con reproducción durante más de 8 horas y sin ingreso de comandos, el sistema de apagará.</li> </ul>
<b>10</b>	<b>Terminales de GROUP PLAY OUT</b>	Use un cable de audio (no suministrado) para conectar los terminales <b>GROUP PLAY (OUT)</b> de la unidad principal a la entrada de audio en un dispositivo con salida analógica externa. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Asegúrese de hacer coincidir los colores del conector.</li> <li>• Si el dispositivo de salida analógica externa tiene solo un conector de entrada de audio, conéctelo a la izquierda o la derecha.</li> </ul>
<b>11</b>	<b>AUX1</b>	Utilice un cable de audio (AUX) (no suministrado) para usar el conector <b>AUX1</b> de la unidad principal a la salida de audio en un dispositivo externo. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Si el producto se encuentra en modo <b>AUX1</b> sin reproducción y sin ingreso de comandos durante más de 20 minutos, el sistema se apagará.</li> <li>• Si el producto se encuentra en modo <b>AUX1</b> con reproducción durante más de 8 horas y sin ingreso de comandos, el sistema de apagará.</li> </ul>
<b>12</b>	<b>MIC2</b>	Conecte su micrófono al conector <b>MIC2</b> .
<b>13</b>	<b>VOL2</b>	Use el mando <b>VOL2</b> en la unidad principal para ajustar el volumen de un micrófono conectado ( <b>MIC2</b> ). Si la gira hacia la derecha, el volumen sube, y si gira hacia la izquierda, el volumen baja.
<b>14</b>	<b>ECHO2</b>	Puede crear un efecto de eco en el sonido de un micrófono conectado ( <b>MIC2</b> ) al ajustar el mando <b>ECHO2</b> . Si la gira hacia la derecha, el efecto del eco aumenta, y si gira hacia la izquierda, el efecto del eco disminuye.
<b>15</b>	<b>Encendido</b>	Conecte el cable de <b>Encendido</b> al conector de alimentación y conecte el otro extremo del cable de alimentación a una toma de corriente para suministrar energía eléctrica al Sound Tower.

# 03 CONECTANDO EL SOUND TOWER

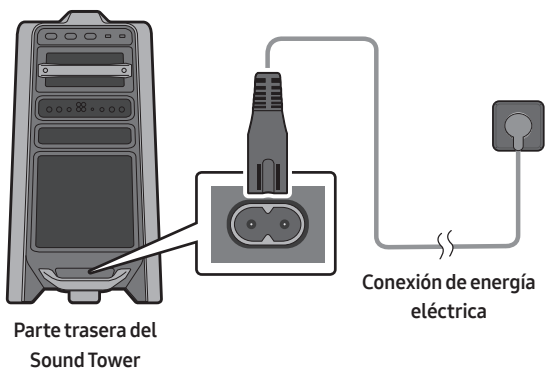
## Conexión de energía eléctrica

Utilice el cable de alimentación para conectar Sound Tower a una toma de corriente eléctrica en el siguiente orden:

Conecte el cable de alimentación al Sound Tower y luego a una toma de corriente.

Vea las ilustraciones que se muestran a continuación.

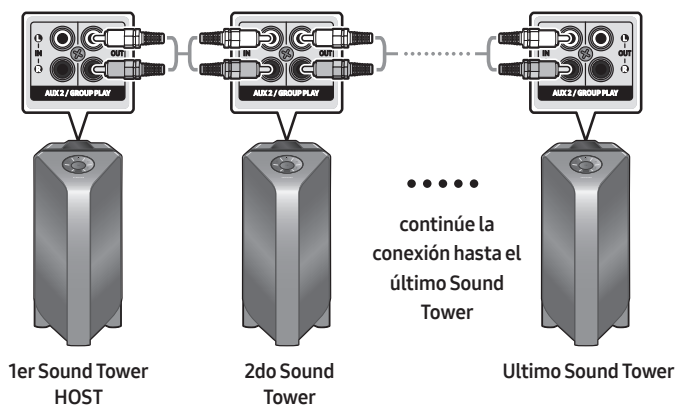
- Para obtener más información sobre la energía eléctrica y el consumo de energía requerido, consulte la etiqueta adjunta al producto. (Etiqueta: está ubicada en la parte trasera del Sound Tower)




## Cómo usar el Audio Group

Puede conectar varios sistemas de audio en un grupo para crear un ambiente de fiesta y producir una salida de sonido más alta. Establecer una Sound Tower como el HOST y cualquier música que se reproduzca en ella es compartida entre cualquier otro sistema de Sound Tower en el grupo de Audio.

### Conexión del modo Group Play por cable



Configure Group Play al conectar todos los sistemas con cables de audio (no proporcionados). Use el botón **AUX** o  (**Fuente**) para cambiar la fuente a **AUX2** en todos los sistemas Sound Tower, excepto el primer Sound Tower (o HOST).

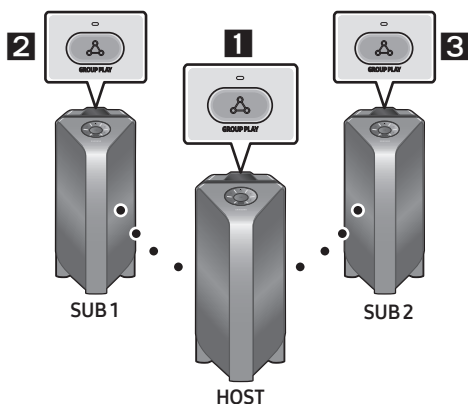
### NOTAS

- La 1er Sound Tower HOST puede tocar música de cualquier fuente.
- Dependiendo de la longitud o características del cable, puede haber una diferencia en la distancia de operación.



## Conexión del modo inalámbrico de Group Play

Puede conectar hasta diez sistemas Sound Tower mediante la función inalámbrica de Group Play.



1. Pulsar el botón **GROUP PLAY** en el sistema de HOST Sound Tower. El mensaje “**HOST**” aparecerá en la pantalla de la HOST Sound Tower y el LED parpadeará en el botón **GROUP PLAY**.
2. Presione el botón de **GROUP PLAY** en el 2do sistema Sound Tower (SUB 1). El mensaje “**GROUP PLAY CONNECTED**” se mostrará en la pantalla y el botón **GROUP PLAY** en ambos sistemas dejará de parpadear.
3. Presione el botón **GROUP PLAY** en el 3er sistema Sound Tower (SUB 2). El mensaje “**GROUP PLAY CONNECTED**” se mostrará en la pantalla y el botón **GROUP PLAY** del sistema deja de parpadear.
4. Si desea agregar más sistemas Sound Tower, repita el paso 3.
5. Reproducir música en HOST Sound Tower. Las salidas de sonido de todos los sistemas conectados.

### NOTAS

- Si Sound Tower está conectado con Samsung TV, Group Play inalámbrico no está disponible.
- La conexión inalámbrica de Group Play está disponible para cualquier sistema Sound Tower.
- Es posible que las condiciones ambientales u otros factores relacionados con los dispositivos conectados afecten la calidad de reproducción.
- Si el LED rojo está encendido en el botón **GROUP PLAY** se ha producido un error en la conexión inalámbrica de Group Play. Intente los pasos del 1 al paso 5 nuevamente.
- El botón **ADD STEREO** y el botón **PAIRING** de los sistemas de SUB Sound Tower no están disponibles en el modo inalámbrico de Group Play.
- El botón **ADD STEREO** del sistema de HOST Sound Tower no está disponible en el modo inalámbrico de Group Play.
- Cuando se agrega una unidad SUB, si se mantiene pulsado **GROUP PLAY** en el SUB, antes de que aparezca el mensaje “**GROUP PLAY CONNECTED**”, se convertirá en la unidad HOST.

- Las unidades SUB deben ser conectadas una por una. Por ejemplo, después de conectar el HOST, pulse el botón GROUP PLAY en el SUB 1 para conectar, y después de conectar el SUB 1, debe conectar el SUB 2 y el SUB 3 uno por uno secuencialmente.
- Cuando usa Group Play, los dispositivos Bluetooth conectados en ese momento se desconectan y la conexión Bluetooth se desactiva.
- Los dispositivos Bluetooth sólo pueden buscar y conectarse con la HOST Sound Tower.
- En el modo de Group Play, los SUB no pueden conectarse a un dispositivo Bluetooth.
- Si se apaga y luego se enciende la Sound Tower o se selecciona cualquier otra fuente que no sea **BT** en una unidad SUB, en el modo Group Play, el modo de Group Play se desconecta.
- Este producto no es compatible con la transmisión de audio aptX con el modo inalámbrico de Group Play.

### Desconectar el modo inalámbrico de Group Play

1. Presione y mantenga presionado el botón **GROUP PLAY** durante 5 segundos (HOST o SUB) después de que el Group Play se haya conectado o presione el botón **GROUP PLAY** (HOST o SUB) antes de que Group Play se haya conectado.
  - El mensaje "**OFF-GROUP PLAY**" se mostrará en la pantalla y el LED sobre el botón **GROUP PLAY** estará apagado.
2. Si selecciona cualquier fuente que no sea **BT** en las unidades SUB o apaga la HOST Sound Tower, el modo de Group Play se desconecta.
  - Si la desconexión se realiza desde la HOST Sound Tower, Group Play se desconecta.

### Indicaciones LED

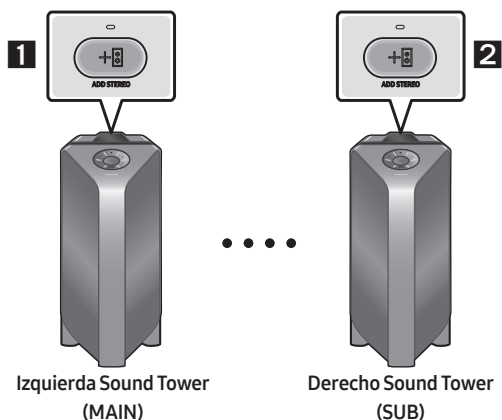
LED	ESTADO	Descripción
Verde	Parpadeo	Esperando una conexión inalámbrica de Group Play.
	Encendido	La conexión Group Play inalámbrica se completó satisfactoriamente.
Rojo	Encendido	Hay un error en la conexión Group Play inalámbrica.

### NOTA

- En la conexión inalámbrica, la calidad de reproducción puede ser inestable, dependiendo de la función de Bluetooth.  
Para mejorar la reproducción, mantenga el dispositivo en modo alámbrico Group Play.


## Usando un teléfono inteligente y el modo de Groupe Stereo

Conecta dos Sound Tower y utilízalas con tu teléfono inteligente para disfrutar del sonido estéreo.



1. Presione el botón **ADD STEREO** en el sistema Sound Tower izquierdo. El mensaje “**SEARCHING STEREO**” se muestra en la pantalla y el LED parpadea en el botón **ADD STEREO**.
2. Presione el botón **ADD STEREO** en el sistema Sound Tower derecho. El mensaje “**SEARCHING STEREO**” se muestra en la pantalla y el LED parpadea en el botón **ADD STEREO**.
3. Cuando la conexión se realiza, aparece el mensaje “**LEFT**” en el sistema de MAIN Sound Tower y “**RIGHT**” en el sistema de SUB Sound Tower.
  - El sistema de MAIN Sound Tower genera un sonido de canal izquierdo y el sistema SUB Sound Tower genera un sonido de canal derecho. Pulsar el botón **ADD STEREO** en la MAIN o SUB Sound Tower para cambiar el canal de sonido de Sound Tower.
4. Reproducir música conectando el teléfono inteligente a MAIN Sound Tower y al Bluetooth. Los sonidos se transmiten desde ambas Sound Tower.

### NOTAS

- Para usar el modo Stereo Group, ambos sistemas Sound Tower deben ser del mismo modelo.
- Es posible que las condiciones ambientales u otros factores relacionados con los dispositivos conectados afecten la calidad de reproducción.
- Si el LED rojo está en el botón **ADD STEREO** se ha producido un error en la conexión del Stereo Group. Intente el paso 1 y el paso 3 nuevamente.
- Los controles remotos, **BT PAIRING**, **GROUP PLAY** y los botones  (**Fuente**) de los sistemas de SUB Sound Tower están desactivados cuando están en modo de Groupe Stereo.
- El botón **GROUP PLAY** del sistema de MAIN Sound Tower no está disponible mientras esté en modo Groupe Stereo.

- En el modo distinto a “BT” (ejemplo **USB**, modo **AUX**), la música se reproduce sólo en la MAIN Sound Tower y la música no se reproduce en la SUB Sound Tower.
- Los colores de iluminación entre la MAIN Sound Tower y la SUB Sound Tower pueden variar.
- El dispositivo Bluetooth se llama igual que la MAIN Sound Tower y la SUB Sound Tower cuando se conecta al dispositivo Bluetooth, y sólo se puede conectar la MAIN Sound Tower.
- Este producto no es compatible con la transmisión de audio aptX con el modo Grupo Stereo.
- Si intenta conectar un dispositivo Bluetooth mientras se está conectando el grupo Stereo, el modo grupo Stereo fallará.

### Terminar el modo de Grupo Stereo

Pulsar el botón **ADD STEREO** (MAIN o SUB) por lo menos 5 segundos después de conectar el Groupe Stereo.

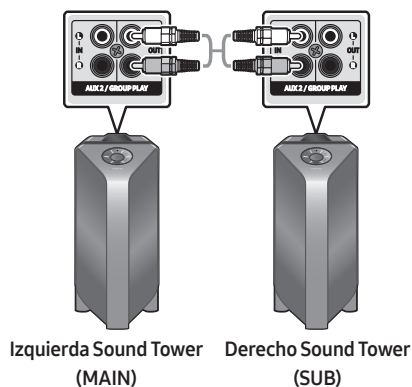
- Aparece “OFF-STEREO MODE” en la pantalla y el LED encima del botón **ADD STEREO** está apagado.

### Indicaciones LED

LED	ESTADO	Descripción
Verde	Parpadeo	Esperando una conexión de Stereo Group.
	Encendido	La conexión grupo Stereo se completó satisfactoriamente
Rojo	Encendido	Hay un error en la conexión grupo Stereo.

### Utilizar la Samsung TV y el modo de Groupe Stereo


Conectar dos Sound Tower por cable y utilizarlas con la TV Samsung para disfrutar del sonido estéreo.



1. Consultar “Usando un teléfono inteligente y el modo de Groupe Stereo” para conectar las dos Sound Tower en un Groupe Stereo.

2. Conectar el cable RCA a la **AUX2 OUT** en el MAIN y **AUX2 IN** en el SUB como se muestra usando el cable RCA (no incluido).
3. En modo "**BT**", pulsar el botón "**AUX**" del control remoto de MAIN Sound Tower durante al menos 5 segundos. En la pantalla aparece "**SEARCHING TV STEREO**".
4. Cuando la conexión se completa, aparece "**TV STEREO MODE**" en la pantalla y luego se muestra la salida actual **CHANNEL**.
5. Cuando la conexión se completa, aparece un mensaje de "**SEARCHING TV**" en la pantalla de la MAIN Sound Tower y un "**SUB**" en la pantalla de SUB Sound Tower.
  - MAIN Sound Tower transmite el sonido del canal izquierdo y la SUB Sound Tower transmite el sonido del canal derecho. Pulsar el botón **ADD STEREO** en la MAIN o SUB Sound Tower para cambiar el canal de sonido de Sound Tower.
6. Conectar un televisor y MAIN Sound Tower por Bluetooth para reproducir música. El sonido sale de ambas Sound Tower.

## NOTAS

- Para utilizar el modo de Groupe Stereo, ambas Sound Tower deben ser del mismo modelo.
- Una luz roja en el LED del botón **ADD STEREO** indica un error en la conexión del Groupe Stereo. Intenta de nuevo los pasos 1 a 5.
- En el modo de Groupe Stereo, el control remoto, **BT PAIRING**, **GROUP PLAY**, y los botones  (**Fuente**) de SUB Sound Tower están desactivados.
- El botón **GROUP PLAY** de la MAIN Sound Tower no está disponible en modo Groupe Stereo.
- Si el Samsung TV es compatible con una conexión simple, la pop-up de conexión se muestra automáticamente en el televisor, y si selecciona "**Sí**", se conecta al televisor. Si existe una historia de conexión previa entre Samsung TV y Sound Tower, se conectará a Samsung TV sin pop-up. Para una conexión simple a Samsung TV, consulta la página 17.
- Los colores de la iluminación pueden variar entre la MAIN Sound Tower y SUB Sound Tower.
- Cuando se conecta a un televisor, los detalles de la MAIN y SUB Sound Tower están en la lista de Bluetooth del televisor, y sólo la MAIN Sound Tower puede ser conectada.

## Terminando la conexión del modo de Groupe Stereo

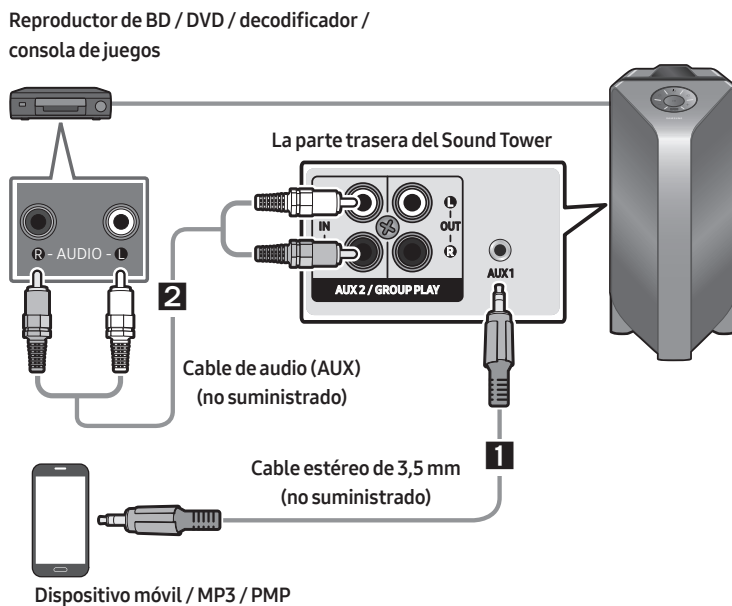
Pulse el botón **ADD STEREO** (MAIN o SUB) durante al menos 5 segundos después de conectar el Groupe Stereo.

- En la pantalla aparece "**OFF-STEREO MODE**" y se apaga el LED del botón **ADD STEREO**.

# 04 CONECTAR UN DISPOSITIVO EXTERNO

Conéctese a un dispositivo externo a través de una red cableada o inalámbrica para reproducir el sonido del dispositivo externo a través de Sound Tower.

## Conexión mediante un cable de audio analógico (AUX)



### 1 Cable estéreo de 3,5 mm (AUX1)

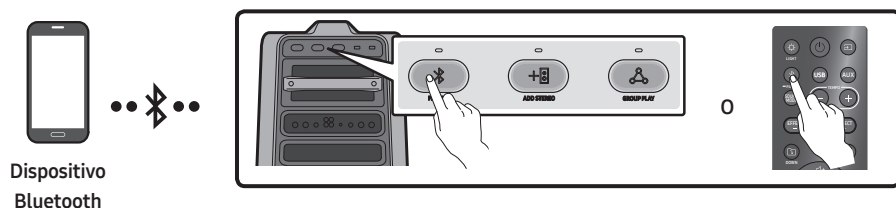
1. Conecte en el conector **AUX1** de la unidad principal al conector AUDIO OUT del dispositivo fuente usando un cable estéreo de 3,5 mm.
2. Seleccione el modo "AUX1" presionando el botón (Fuente) en el panel superior o en el control remoto.
  - También puede seleccionar una fuente usando el botón **AUX** en el control remoto.

### 2 Cable de audio (AUX2)

1. Conecte en el conector de entrada **AUX2 (IN)** de la unidad principal al conector de salida AUDIO OUT del dispositivo fuente utilizando un cable de audio.
2. Seleccione el modo "AUX2" presionando el botón (Fuente) en el panel superior o en el control remoto.
  - También puede seleccionar una fuente usando el botón **AUX** en el control remoto.

# Conectar un dispositivo móvil a través de Bluetooth

Cuando se conecta un dispositivo móvil mediante Bluetooth, puede escuchar el sonido estéreo sin la necesidad del cableado.



## La conexión inicial

1. Mantenga presionado el botón **PAIRING** en el control remoto durante más de 5 segundos para ingresar el modo "**BT PAIRING**".
- (O) Presione el botón **PAIRING** en el panel posterior.
2. En su dispositivo, seleccione "[AV] MX-T70" de la lista que aparece.
  - Cuando el Sound Tower está conectado al dispositivo Bluetooth, [**Nombre del dispositivo Bluetooth**] → "**BT**" aparece en la pantalla frontal.
3. Reproduzca archivos de música desde el dispositivo conectado por medio de Bluetooth a través de Sound Tower.

## Si el dispositivo no se conecta

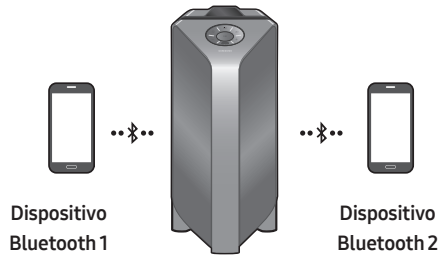
- Si aparece una lista de Sound Tower previamente conectada (por ejemplo, "[AV] MX-T70") en la lista, elimínela.
- Luego repita los pasos 1 y 2.

## ¿Cuál es la diferencia entre BT READY y BT PAIRING?

- **BT READY** : En este modo, puede buscar televisores conectados previamente o conectar un dispositivo móvil conectado previamente al Sound Tower.
- **BT PAIRING** : En este modo, puede conectar un nuevo dispositivo a Sound Tower. (Mantenga presionado el botón **PAIRING** en el control remoto durante más de 5 segundos o presione el botón **PAIRING** en la parte posterior de Sound Tower para ingresar al modo "**BT PAIRING**".)

## Conexión Bluetooth Multi

Sound Tower admite hasta dos conexiones simultáneas de dispositivos Bluetooth. Sound Tower puede reproducir música a través de uno de los dispositivos Bluetooth conectados sin desconectar el segundo dispositivo.



1. Conecte Sound Tower al primer dispositivo y al segundo dispositivo respectivamente por primera vez. (Vea la página 14)
2. La música se puede reproducir solo en uno de los dos dispositivos conectados, y cuando la música se reproduce en el otro dispositivo, la música en el dispositivo de reproducción se detiene.

### NOTAS

- Si desea conectar Sound Tower a un tercer dispositivo, puede desconectar Sound Tower de uno de los dos dispositivos conectados actualmente y luego conectar Sound Tower al tercer dispositivo.
- Con Sound Tower y dos dispositivos actualmente conectados, cuando se empareja con un nuevo dispositivo Bluetooth, los dispositivos actualmente conectados pueden desconectarse.
- Puede conectarse a dos dispositivos Bluetooth al mismo tiempo.
- Si se le solicita un código PIN al conectar un dispositivo Bluetooth, ingrese <0000>.
- Es posible que las condiciones ambientales u otros factores relacionados con los dispositivos conectados afecten la calidad de reproducción.
- El Sound Tower se apaga automáticamente después de 20 minutos sin ingreso de comandos cuando está listo para usar.
- Es posible que el Sound Tower no realice la búsqueda o conexión Bluetooth correctamente en las siguientes circunstancias:
  - Si hay un campo eléctrico fuerte alrededor del Sound Tower.
  - Si varios dispositivos Bluetooth se emparejan simultáneamente con Sound Tower.
  - Si el dispositivo Bluetooth está apagado, no está en su lugar, o funciona mal.
- Los dispositivos electrónicos pueden causar interferencias de radio. Los dispositivos que generan ondas electromagnéticas deben mantenerse alejados de la unidad principal de Sound Tower, por ejemplo, microondas, dispositivos de inalámbricos LAN, etc.
- Cuando el Sound Tower está conectado a su televisor mediante una conexión Bluetooth, es posible que el video en el televisor y el audio de Sound Tower no se sincronicen porque la distancia entre Sound Tower y el televisor es demasiado grande. Se recomienda acercarse al Sound Tower a su televisor a menos de 1 metro.



- Cuando el altavoz está en el modo de conexión Bluetooth Multi, deberá conectar el otro dispositivo Bluetooth y el altavoz luego de unos minutos (aprox. 1 minuto). De lo contrario, se cancelará el modo de conexión Bluetooth Multi.
- La conexión Bluetooth Multi puede no ser compatible dependiendo de las especificaciones del dispositivo al que se conecte.
- Los dispositivos Bluetooth extraíbles/removibles (p. ej., dongle, etc.), los teléfonos de Windows, las computadoras portátiles, los televisores, etc., no pueden realizar conexiones Bluetooth múltiples.
- Después de completar las conexiones Bluetooth múltiples, es posible que haya una leve demora antes de que la música comience a reproducirse, según los dispositivos de Bluetooth.
- Si se aleja demasiado del rango del Sound Tower sin desconectar primero el dispositivo de Bluetooth, es posible que deba esperar unos minutos antes de conectar otro dispositivo Bluetooth. Si apaga y luego enciende nuevamente el Sound Tower, podrá conectar otros dispositivos Bluetooth sin tener que esperar.

## Indicaciones LED

LED	ESTADO	Descripción
Azul	Parpadeo rápido	Modo BT PAIRING
	Parpadeo	Modo BT READY
	Encendido	Un dispositivo Bluetooth está conectado.

## Usando el Bluetooth Power On

Cuando Sound Tower está apagado, puede conectar su dispositivo inteligente al producto a través de una conexión Bluetooth para encenderlo.

1. Mantenga presionado el botón **BASS** en el control remoto o en el panel superior para activar la función de Bluetooth Power On. Aparece “**ON-BLUETOOTH POWER**” en la pantalla.
2. Cuando Sound Tower esté apagado, conecte su dispositivo inteligente al producto a través de Bluetooth. (Para obtener información sobre las conexiones Bluetooth, consulte el manual de su dispositivo inteligente).
3. Cuando se completa la conexión, Sound Tower se enciende automáticamente en modo Bluetooth.
  - Seleccione la música que desea reproducir desde su dispositivo inteligente.

## NOTA


- Mantenga presionado el botón **BASS** durante más de 5 segundos en el control remoto o en el panel superior para encender o apagar la función Bluetooth encendido. Cada vez que presiona el botón **BASS**, el Sound Tower muestra lo siguiente:  
**ON-BLUETOOTH POWER → OFF-BLUETOOTH POWER**

# Conectar el TV Samsung a través de Bluetooth


Si Sound Tower se conecta con el TV Samsung a través de Bluetooth, Sound Tower puede controlarse mediante TV UI. (Volumen +/-, Silencio encendido/apagado y Alimentación encendido/apagado)

## Conéctese fácilmente con la TV de Samsung (modo SEARCHING TV)

Sound Tower tiene el modo “**SEARCHING TV**” para conectarse fácilmente con la TV de Samsung.

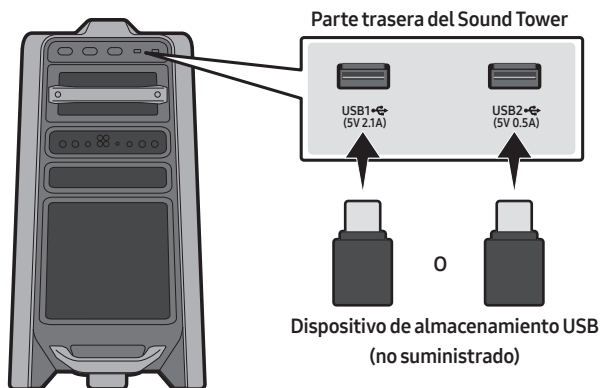
1. Pulse y mantenga pulsado el botón  (**Fuente**) en el control remoto o en el panel superior, y luego Sound Tower comenzará a buscar la TV de Samsung. El mensaje “**SEARCHING TV**” aparece en la pantalla. (O, cuando la conexión del modo de Groupe Stereo se completa, el modo “**SEARCHING TV**” se activa automáticamente.)
2. Si el TV de Samsung admite una conexión fácil, se mostrará una ventana emergente de conexión en el TV.  
Si la TV de Samsung se ha conectado con antes con Sound Tower, la TV de Samsung se conectará sin la ventana emergente.
3. Si Sound Tower no puede encontrar ningún televisor Samsung en 5 minutos, Sound Tower terminará el modo “**SEARCHING TV**” y cambiará al modo “**BT PAIRING**”. Si encuentra alguna TV de Samsung, Sound Tower solicitará la conexión a ese TV.

## NOTAS

- Si bien está en el modo inalámbrico Group Play, no se encuentra disponible la opción buscar TV.
- Para dejar de buscar un TV de Samsung, apague el Sound Tower o pulse el botón  (**Fuente**) o **PAIRING**.
- Sound Tower no admite conexión múltiple si el TV de Samsung está conectado.
- Mientras el TV de Samsung está conectado, el modo de sonido es **PARTY** y el botón **SOUND MODE** no está disponible.
- Si bien la TV de Samsung está conectada, la aplicación Sound Tower no puede conectarse con Sound Tower.
- La ventana emergente de conexión puede no mostrarse de acuerdo con las especificaciones de la TV.
- Puede seleccionar y conectarse directamente desde la lista de altavoces Bluetooth en su TV cuando la ventana emergente de conexión no aparece en su TV.

## 05 CONECTAR UN DISPOSITIVO DE ALMACENAMIENTO USB

Puede reproducir archivos de música ubicados en dispositivos de almacenamiento USB a través del Sound Tower.



1. Conecte un dispositivo de almacenamiento USB a las tomas USB1 o USB2 en su Sound Tower.
2. Presione el botón (**Fuente**) en el panel superior o en el control remoto y luego seleccione “USB1” o “USB2”.
  - También puede seleccionar una fuente usando el botón **USB** en el control remoto.
3. Aparece “USB1” o “USB2” en la pantalla.
4. Reproduzca sus archivos de música desde el dispositivo de almacenamiento USB a través de Sound Tower.
  - El Sound Tower se apaga automáticamente (apagado automático) si el dispositivo USB no está conectado, si la reproducción se detuvo o si no hay ningún tipo de ingreso durante más de 20 minutos.

### NOTAS

- Este producto solo admite dispositivos de almacenamiento USB formateados en el sistema de archivos FAT y FAT32.
- Este producto no es compatible con Discos Duros y almacenamientos en dispositivos móviles.
- Se puede reproducir un máximo de 999 archivos por dispositivo de almacenamiento USB.
- Se puede leer un máximo de 256 carpetas por dispositivo de almacenamiento USB.

## Formatos de audio compatibles

Extensión de archivo	Códec de audio	Tasa de muestreo	Velocidad de bits
*.mp3	MPEG 1 Layer3	32 kHz ~ 48 kHz	32 kbps ~ 320 kbps
	MPEG 2 Layer3	16 kHz ~ 24 kHz	8 kbps ~ 160 kbps
	MPEG 2.5 Layer3	8 kHz ~ 12 kHz	8 kbps ~ 160 kbps
*.wma	WMA7/8/9	8 kHz ~ 48 kHz	32 kbps ~ 320 kbps
*.aac	AAC	8 kHz ~ 96 kHz	< 1728 kbps
	AAC-LC	8 kHz ~ 96 kHz	< 1728 kbps
	HE-AAC	8 kHz ~ 96 kHz	< 1728 kbps
*.wav	PCM/LPCM/ IMA_ADPCM	8 kHz ~ 192 kHz	< 5 Mbps
*.flac	-	8 kHz ~ 192 kHz	< 5 Mbps

### NOTAS

- Este producto no es compatible con el códec WMA Professional.
- La tabla anterior muestra las tasas de muestreo y las tasas de bits admitidas. Los archivos en formatos que no son compatibles no se reproducirán.
- Los archivos AAC solo admiten el formato nativo ADTS.

## Actualización de software

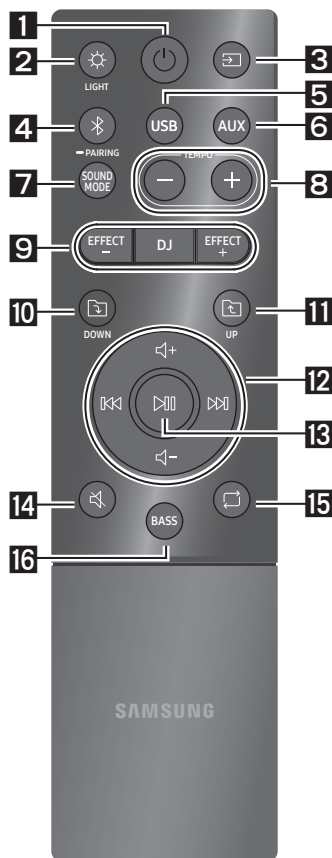
### Samsung puede ofrecer actualizaciones para el firmware del sistema Sound Tower en el futuro.

Si se ofrece una actualización, puede actualizar el firmware conectando un dispositivo USB con la actualización de firmware almacenada en él al puerto **USB1** o **USB2** en su Sound Tower. Para obtener más información sobre cómo descargar archivos de actualización, diríjase al sitio web de Samsung Electronics en [www.samsung.com](http://www.samsung.com) → Soporte .

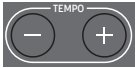



















Luego, ingrese o seleccione el número de modelo de su Sound Tower, seleccione la opción Software y aplicaciones y luego Descargas. Tenga en cuenta que los nombres de las opciones pueden variar.




# 06 FUNCIONES DEL CONTROL REMOTO

## Cómo usar el control remoto



1	 Encendido	Activa y desactiva el Sound Tower.
2	 LIGHT	Presione el botón  (LIGHT) para activar el modo de iluminación. Cada vez que presiona el botón para seleccionar el modo de iluminación deseado, seleccione <b>AMBIENT, PARTY, DANCE, THUNDERBOLT, STAR</b> o <b>OFF</b> .
3	 Fuente	Presione para seleccionar una fuente conectada al Sound Tower. Cada vez que presiona el botón para seleccionar la fuente deseada, seleccione <b>BT, USB1, USB2, AUX1</b> o <b>AUX2</b> .
4	 Bluetooth PAIRING	Presione para seleccionar una fuente directamente al modo "BT". Mantenga presionado el botón durante más de 5 segundos para ingresar el modo "BT PAIRING". Puede conectar el Sound Tower a un nuevo dispositivo Bluetooth en este modo seleccionando Sound Tower de la lista de búsqueda del dispositivo Bluetooth.
5	 USB	Presione para seleccionar las fuentes <b>USB1</b> o <b>USB2</b> conectadas a Sound Tower.
6	 AUX	Presione para seleccionar las fuentes <b>AUX1</b> o <b>AUX2</b> conectadas a Sound Tower.
7	 SOUND MODE	Cada vez que presiona el botón para seleccionar el efecto de sonido deseado, elija <b>PARTY, STANDARD, HIPHOP, EDM, ROCK, LATIN, HOUSE</b> o <b>REGGAE</b> .

<p><b>8</b></p>	 <p><b>TEMPO +, -</b></p>	<p>Presione los botones <b>TEMPO +</b> o <b>TEMPO -</b> para cambiar el tempo de la música hacia arriba o hacia abajo.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Esta función está disponible solo en los modos <b>USB1</b> y <b>USB2</b>.</li> </ul>
<p><b>9</b></p>	 <p><b>DJ</b></p>	<p>Esta función le permite activar la función de efecto de DJ. Cada vez que presiona el botón puede seleccionar el efecto de sonido de DJ deseado entre <b>NOISE, FILTER, CRUSH, CHORUS, WAHWAH</b> o <b>OFF</b>.</p>
<p><b>10</b></p>	 <p><b>Carpeta DOWN</b></p>	<p>Presione el botón  (<b>DOWN</b>) para pasar a la siguiente carpeta en el dispositivo USB.</p>
<p><b>11</b></p>	 <p><b>Carpeta UP</b></p>	<p>Presione el botón  (<b>UP</b>) para ir a la carpeta anterior en el dispositivo USB.</p>
<p><b>12</b></p>	 <p><b>Subir el volumen, Bajar el volumen / Saltar</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Subir el volumen, Bajar el volumen</b> Presione  (<b>Subir volumen</b>) o  (<b>Bajar volumen</b>) para ajustar el nivel de volumen hacia arriba o hacia abajo.</li> <li>• <b>Saltar música</b> Presione el botón  para seleccionar el siguiente archivo de música. Presione el botón  para seleccionar el archivo de música anterior. Mantenga presionado el botón  o el botón  durante más de 3 segundos en el modo de reproducción USB para buscar hacia adelante o hacia atrás. Mantenga presionado el botón  o el botón  durante más de 3 segundos nuevamente para volver a la reproducción normal.</li> </ul>
<p><b>13</b></p>	 <p><b>Reproducir / pausa</b></p>	<p>Presione el botón  para pausar temporalmente un archivo de música. Cuando presione el botón nuevamente, se reproducirá el archivo de música.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Función de Apagado automático (Auto Power Down)</b> Para apagar la función apagado automático mientras la unidad está en modo <b>AUX1, AUX2</b>, mantenga presionado el botón  durante más de 5 segundos. El mensaje de <b>ON-AUTO POWER DOWN / OFF-AUTO POWER DOWN</b> aparecerá en la pantalla.</li> </ul>
<p><b>14</b></p>	 <p><b>Silencio</b></p>	<p>Presione el botón  (<b>Silencio</b>) para silenciar el sonido. Presiónelo nuevamente para activar el sonido.</p>


15	 <p><b>Repetir</b></p>	<p>Presione el botón  (<b>Repetir</b>) para usar la función Repetir en los modos "USB1" y "USB2".</p> <p>Cada vez que presiona el botón para seleccionar la función de repetición deseada, elija <b>ONE, FOLDER, ALL, RANDOM</b> o <b>OFF</b>.</p>
16	 <p><b>BASS</b></p>	<p>Presione el botón <b>BASS</b> para usar el potente sonido de los bajos.</p> <p>Presiónelo nuevamente para volver al sonido normal.</p> <p>Mantenga presionado el botón <b>BASS</b> durante más de 5 segundos para encender o apagar la función <b>BLUETOOTH POWER</b>.</p>

## Cómo usar el modo de sonido

Su Sound Tower le proporciona configuraciones de ecualizador predefinidas que están optimizadas para un género musical particular.

1. Presione el botón **SOUND MODE** en el control remoto.
2. Cada vez que presione el botón **SOUND MODE** para seleccionar el efecto de sonido deseado, elija **PARTY, STANDARD, HIPHOP, EDM, ROCK, LATIN, HOUSE** o **REGGAE**.

### NOTAS


- El valor predeterminado del modo de sonido es **PARTY**.
- Si está apagado, mantenga presionado el botón  en el producto o en el control remoto durante más de 6 segundos para encender el sistema con el ajuste predeterminado modo sonido.

## Cómo usar el efecto DJ

La función DJ Effect le permite activar el efecto de sonido DJ Effect. El nivel de cada efecto es ajustable.

1. Presione el botón **DJ** en el control remoto.
2. Cada vez que presiona el botón **DJ**, el Sound Tower cambia entre los efectos de DJ disponibles:
  - **NOISE**: Crea ruido blanco y se mezcla con el sonido original a través del filtro y la salida.
  - **FILTRO**: Crea un efecto similar al sonido de solo agudos o graves.
  - **CRUSH**: Crea un efecto que hace que el sonido original sea más nítido.
  - **CORO**: Crea un efecto similar a un coro de canto.
  - **WAHWAH**: Crea un efecto 'Wah ~ Wah ~'.
  - **DJ EFFECT OFF**: apaga el efecto DJ.
3. Presione el botón **EFFECT +** o **EFFECT -** para aumentar o disminuir el nivel de cada efecto de sonido de DJ de -15 a +15.

### NOTA

- Cuando está apagado, mantenga presionado el botón  en el producto o en el control remoto durante más de 5 segundos para encender el sistema en el ajuste predeterminado efecto de DJ.

# 07 USO DE LA APLICACIÓN SAMSUNG SOUND TOWER (GIGA PARTY AUDIO)

## Instale la aplicación Samsung Sound Tower (Giga Party Audio)

Para controlar este producto con su dispositivo inteligente y la aplicación Samsung Sound Tower (Giga Party Audio), descargue la aplicación Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) de Google Play Store o Apple App Store e instálela en su dispositivo inteligente.

### NOTAS

- La aplicación Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) es compatible con dispositivos de teléfonos móviles Android con sistema operativo Android 6.0 o posterior.
- La aplicación Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) es compatible con dispositivos móviles Apple con iOS 10.0 o posterior.

Búsqueda en la tienda: Samsung Sound Tower o Samsung Giga Party Audio



## Inicio de la aplicación Samsung Sound Tower (Giga Party Audio)

Para iniciar y usar la aplicación Samsung Sound Tower (Giga Party Audio), toque el ícono Samsung Sound Tower (Giga Party Audio) en su dispositivo inteligente y luego siga las instrucciones en la pantalla.





# 08 SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

Antes de buscar ayuda, verifique lo siguiente.

## La unidad no se enciende.

**¿Está enchufado el cable de alimentación a la toma de corriente?**

→ Conecte el enchufe a la toma de corriente.

## Una función no responde cuando se presiona el botón.

**¿Hay electricidad estática en el aire?**

→ Desconecte el enchufe de alimentación y vuelva a conectarlo.

## Ocurren fallas de sonido en el modo BT.

→ Consulte las secciones de conexión Bluetooth en la página 14.

## El sonido no se produce.

**¿Está activada la función de silencio?**

→ Presione el botón  (Silencio) para cancelar la función de silencio.

**¿El volumen está configurado al mínimo?**

→ Ajuste el volumen.

## El control remoto no responde.

**¿Se han agotado las baterías?**

→ Reemplace con baterías nuevas.

**¿La distancia entre el control remoto y la unidad principal de Sound Tower es demasiado grande?**

→ Acerque el control remoto a la unidad principal de Sound Tower.

## La conexión del Stereo Group no funciona.

**¿Está el sistema en modo inalámbrico de Group Play?**

→ Desconecte el modo inalámbrico Group Play e intente nuevamente la conexión Stereo Group.

## No puede hacer una conexión Bluetooth.

**¿El sistema está conectado a otro sistema en modo inalámbrico de Group Play o en modo Stereo Group?**

→ Intente la conexión Bluetooth nuevamente después de desconectar la conexión inalámbrica de Group Play o Stereo Group.

**¿Ya están conectados los dos dispositivos Bluetooth?**

→ Intente la conexión Bluetooth nuevamente después de desconectar otras conexiones Bluetooth.

## El botón PAIRING no funciona.


**¿Está el sistema en modo inalámbrico de Group Play o en modo Stereo Group?**

→ Intente nuevamente después de desactivar la conexión inalámbrica de Group Play o Stereo Group.

**Quiero cambiar el sistema HOST (MAIN) por el otro en la conexión Group Play o en la conexión de Groupe Stereo.**

→ Desconecte el modo de Group Play, presione primero el altavoz que desea hacer a HOST, y después de que muestre el mensaje "HOST", conecte los otros uno por uno.  
→ Con el modo Groupe Stereo, el MAIN es hijo. No puedes cambiar a otros como MAIN.

**Quiero utilizar las conexiones AUX1 o AUX2 por más de 8 horas sin interactuar con la unidad.**

→ Mantenga presionado el botón  durante más de 5 segundos en el modo **AUX1** o **AUX2** para desactivar la función Apagado automático. Cambie de **ON-AUTO POWER DOWN** a **OFF-AUTO POWER DOWN**.

---

### No puedo conectar un SUB con el Group play.

- Después de 1 hora, el HOST bloqueará cualquier SUB adicional para que no se añada. Pulsar el botón **GROUP PLAY** en HOST, después de que aparezca el mensaje "HOST", el SUB puede ser reconectado.

---

### No puede establecer una conexión "Wireless / Wired Group / Add Stereo / Bluetooth"

#### ¿Es muy grande la distancia entre sistemas?

- Es recomendado realizar el emparejamiento del sistema "Wireless / Wired Group / Add Stereo / Bluetooth" a menos de 1 metro.
  - Es recomendado que la distancia de funcionamiento entre los sistemas Sound Tower sea inferior a 10 metros.
- 

## 09 LICENCIA

---



The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Samsung Electronics Co., Ltd. is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

---



---

Qualcomm aptX is a product of Qualcomm Technologies, Inc. and/or its subsidiaries. Qualcomm is a trademark of Qualcomm Incorporated, registered in the United States and other countries. aptX is a trademark of Qualcomm Technologies International, Ltd., registered in the United States and other countries.

---

## 10 AVISO SOBRE LICENCIA DE CÓDIGO ABIERTO

Para enviar consultas sobre fuentes abiertas, póngase en contacto con Samsung a través del correo electrónico ([oss.request@samsung.com](mailto:oss.request@samsung.com)).

## 11 NOTA IMPORTANTE SOBRE EL SERVICIO

Las figuras e ilustraciones de este Manual del usuario se facilitan sólo como referencia y pueden diferir del aspecto real del producto.

# 12 ESPECIFICACIONES Y GUÍA

## Especificaciones

Nombre del modelo		MX-T70
USB1/USB2		USB1: 5V/2,1A USB2: 5V/0,5A
Peso		26,5 kg
Dimensiones (An x Al x Pr)		463,0 x 884,0 x 455,0 mm
Rango de temperatura de servicio		+5 °C a +35 °C
Rango de humedad de servicio		10 % a 75 %
AMPLIFICADOR Potencia nominal de salida	Tweeter	150W x 2, 12 ohm
	Medio	300W x 2, 6 ohm
	Woofers	600W x 1, 3 ohm

### NOTAS

- Samsung Electronics Co., Ltd se reserva el derecho a cambiar las especificaciones sin previo aviso.
- Los pesos y dimensiones son aproximados.



© 2019 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care Center.

Area	Contact Center ☎	Web Site	
■ Latin America			
MEXICO	800-SAMSUNG	<a href="http://www.samsung.com/mx/support">www.samsung.com/mx/support</a>	
BRAZIL	0800 555 0000 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	<a href="http://www.samsung.com/br/support">www.samsung.com/br/support</a>	
COSTA RICA	00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)	
DOMINICAN REPUBLIC	1-800-751-2676		
ECUADOR	1-800-SAMSUN (72-6786)		
EL SALVADOR	8000-SAMSUNG (726-7864)		
GUATEMALA	1-800-299-0033		
HONDURAS	800-2791-9111		
JAMAICA	1-800-SAMSUNG (726-7864)		<a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
NICARAGUA	001-800-5077267		<a href="http://www.samsung.com/latin/support">www.samsung.com/latin/support</a> (Spanish) <a href="http://www.samsung.com/latin_en/support">www.samsung.com/latin_en/support</a> (English)
PANAMA	800-0101		
PUERTO RICO	1-800-682-3180		
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG (726-7864)		
VENEZUELA	0-800-100-5303		
COLOMBIA	Bogotá en el 600 12 72 Sin costo en todo el país 01 8000 112 112 Y desde tu celular #726	<a href="http://www.samsung.com/co/support">www.samsung.com/co/support</a>	
CHILE	800 726 786	<a href="http://www.samsung.com/cl/support">www.samsung.com/cl/support</a>	
BOLIVIA	800 107 260		
PERU	080077708 Desde teléfonos fijos, públicos o celulares	<a href="http://www.samsung.com/pe/support">www.samsung.com/pe/support</a>	
ARGENTINA	0800-555-SAMS (7267)	<a href="http://www.samsung.com/ar">www.samsung.com/ar</a>	
URUGUAY	0800-SAMS (7267)	<a href="http://www.samsung.com/uy">www.samsung.com/uy</a>	
PARAGUAY	0800-11-SAMS (7267)	<a href="http://www.samsung.com/py">www.samsung.com/py</a>	