

SAMSUNG

FULL MANUAL

MX-ST40B

Imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

To receive more complete service, please register
your product at 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.

	CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK. DO NOT OPEN.	
	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.	
	This symbol indicates that this product comes with important literature concerning operation and maintenance.	
	Class II product : This symbol indicates that a safety connection to electrical earth (ground) is not required. If this symbol is not present on a product with a power cord, the product MUST have a reliable connection to protective earth (ground).	
	AC voltage : This symbol indicates that the rated voltage marked with the symbol is AC voltage.	
	DC voltage : This symbol indicates that the rated voltage marked with the symbol is DC voltage.	
	Caution. Consult Instructions for use : This symbol instructs the user to consult the user manual for further safety related information.	

WARNING

- To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this appliance to rain or moisture.
- This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.
- The battery (battery or batteries or battery pack) shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.

CAUTION

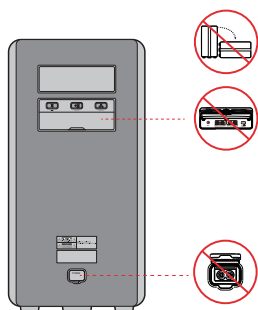
- TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.
- This apparatus shall always be connected to a AC outlet with a protective grounding connection.
- To disconnect the apparatus from the mains, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore the mains plug 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.



To avoid deterioration of water resistant

Check the following and use the unit correctly.

- Deformation or damage from dropping the unit or subjecting it to mechanical shock may cause deterioration of the water resistant.
- This unit does not have a design that is resistant to water pressure. Use of the unit in a location where high water pressure is applied, such as in the shower, may cause a malfunction.
- Do not pour high-temperature water or blow hot air from a hair dryer or any other appliance on the unit directly. Also never use the unit in a place subject to high temperatures, such as in a sauna or near a heat source.
- Handle the cap with care. Port cover & AC plug cover plays a very important role in maintenance of the water resistant. When using the unit, make sure that the cap is closed completely. When closing the cap, be careful not to allow foreign objects inside. If the cap is not closed completely the water resistant may deteriorate and may cause a malfunction of the unit as a result of water entering the unit.
- IPX5 cannot be met when any JACK or AC power is plugged in.
- The product cannot be dumped to ensure it is water resistant.



- The Sound Tower provides durability by IPX5.

Protection against solids	IP		Protection against water
	0	5	
No requirements	X	X	No requirements
No protection	0	0	No protection
Solids> 50 mm	1	1	Vertically falling water
Solids> 12 mm	2	2	Vertically water-enclosure tilted 15°
Solids> 2.5 mm	3	3	Sprayed water 60° from vertical
Solids> 1.0 mm	4	4	Splashed water from all directions
Dust Protected	5	5	Hosing jets from all directions
Dust tight	6	6	Strong hosing jets from all directions
-		7	Temporary Immersion: 1m for 30 minutes
-		8	Immersion: manufacture defined depth and time



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.

CAUTION : Danger of explosion if the battery is replaced incorrectly. Replace only with the same or equivalent type.

Others

- As the battery is manufactured only for this product, do not use the battery for other electronic appliances or other purposes.
- When discarding a dead battery, put it into a battery collection box for recycling.
- Do not disassemble the battery.
- To protect the battery, the battery cannot be charged when the temperature is lower than 3 °C or higher than 42 °C.
- When the battery level is low, recharge it. If the level of the battery remains low for a long period of time, it can cause the performance of the battery to degrade.
- Do not apply heat to the battery and do not put the battery in a fire.
- Do not disassemble the battery.
- To protect the battery, the Sound Tower may not operate when the temperature is lower than -17 °C or higher than 57 °C.

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 on the left. To see the manual on your PC or mobile device, download the manual in document format from Samsung's website. (https://www.samsung.com/us/support/downloads/)
Design and specifications are subject to change without prior notice.	



CONTENTS

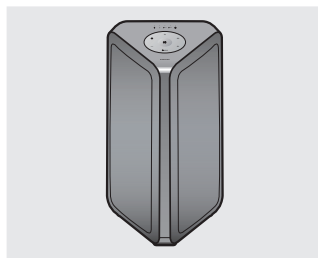
01	Checking the Components	2
	Inserting Batteries before using the Remote Control (AAA batteries X 2)	2
02	Product Overview	3
	Top Panel of the Sound Tower	3
	Rear Panel of the Sound Tower	4
03	Connecting the Sound Tower	6
	Connecting Electrical Power	6
	How to use Audio Group	7
04	Connecting an External Device	13
	Connecting using an Analogue Audio (AUX) Cable	13
	Connecting a mobile device via Bluetooth	14
	Connecting the Samsung TV via Bluetooth	17
05	Connecting a USB Storage Device	18
	Software Update	19
06	Using the Remote Control	20
	How to Use the Remote Control	20
	How to use Sound Mode	23
	How to use the DJ Effect	23



07	Using the Samsung Sound Tower App	25
	Install Samsung Sound Tower App	25
	Launching the Samsung Sound Tower App	25
08	Troubleshooting	26
09	LICENCE	27
10	Open Source LICENCE Notice	28
11	Important Notes About Service	28
12	Specifications and Guide	29
	Specifications	29



01 CHECKING THE COMPONENTS



Sound Tower Main Unit

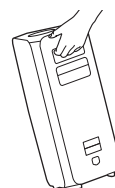
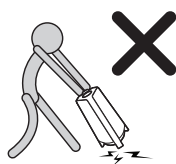


Remote Control / Batteries



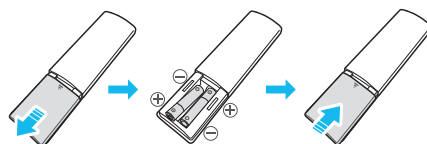
Power Cord

- 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.
- Design and specifications are subject to change without prior notice.



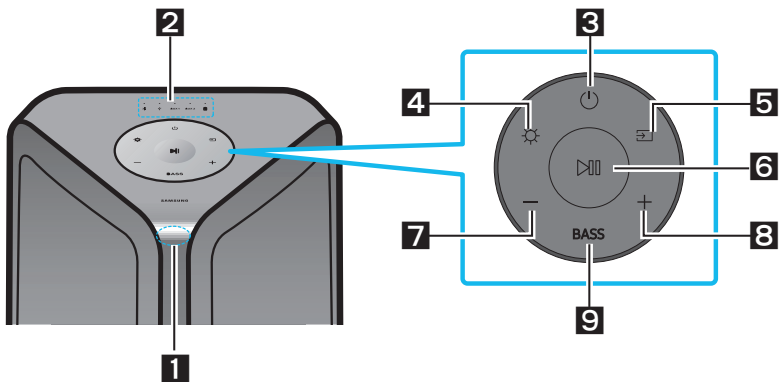
Inserting Batteries before using the Remote Control (AAA batteries X 2)

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

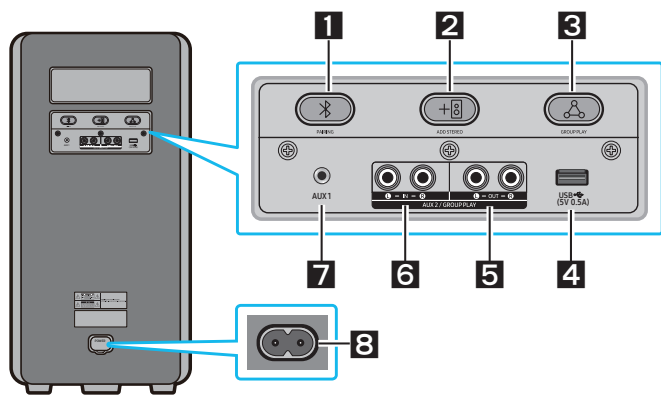
Top Panel of the Sound Tower



1	Remote Sensor	When operating the Sound Tower system, please aim the front of the remote control at the remote sensor.
2	LED Indicator	Displays operating messages or current source of the Sound Tower system. The information sources represented by each LED are as follows: (BT) (USB) AUX1 (AUX1) AUX 2 (AUX2) (Power/Battery)
3	Power	Turns the Sound Tower on and off.
4	Light	Press the (Light) button to turn the Lighting Mode on.
5	Source	Press to select a source connected to the Sound Tower. Press and hold the (Source) button for more than 5 seconds to enter the "SEARCHING TV" mode.
6	Play/Pause	• Play/Pause Press the button to pause a music file temporarily. When you press the button again, the music file plays. • Demo play Press and hold the button for more than 5 seconds to start the Demo play while the system is turned on. 5 LEDs flashing simultaneously and it plays demo music for 90 seconds. – Please be careful as it may play louder than the set volume.
7	Volume down	Press the (Volume down) button to lower the volume.
8	Volume up	Press the (Volume up) button to raise the volume.
9	BASS	Press the BASS button to use the powerful bass sound.



Rear Panel of the Sound Tower



1	Bluetooth PAIRING	Press the PAIRING button to enter pairing mode, "PAIRING" LED on the rear plane will be fast blink.
2	ADD STEREO	Press the ADD STEREO button to connect to another same model Sound Tower wirelessly.
3	GROUP PLAY	Press the GROUP PLAY button to connect up to ten Sound Tower systems wirelessly.
4	USB	Connect a USB device to the USB port on the main unit. Press the Source button to select USB.
5	GROUP PLAY OUT Terminals	Use an Audio Cable (not supplied) to connect GROUP PLAY (OUT) terminals on the main unit to Audio In on an external analogue output device.
6	GROUP PLAY IN Terminals	Use an Audio Cable (not supplied) to connect AUX2(IN) terminals on the main unit to Audio Out on an external analogue output device.
7	AUX1	Use an Audio (AUX) Cable (not supplied) to connect AUX1 jack on the main unit to Audio Out on an external device.
8	Power	Connect the power cord to the Power jack and connect the other end of the power cord to a wall socket to supply electrical power to the Sound Tower.



Charge LED State of the Sound Tower:

Sound Tower state	Charging state	Charge LED (AC Mode)	Charge LED (DC Mode)	Remark
Off	Fully charged	Off(black)	Off (black)	
Off	Charging	Green blinks	N/A	
Off	Not in charging	Off (black)	Off (black)	The AC cable is not inserted.
Stand by	Fully charged	Blue on	N/A	There is no standby mode in DC mode.
Stand by	Charging	Green blinks	N/A	The charging LED is the same as when Sound Tower is shut down.
On	Fully charged	Blue on	Blue on	When turned on, Sound Tower mainly reflects the current battery state.
On	Charging	Green blinks	N/A	
On	Not in charging and 30%~98%power	Green on	Green on	
On	Not in charging and 5% ~ 29% power	Red on	Red on	
On	Not in charging and below 5% power	Red on	Power off after Light bar orange blink once	

In DC mode shutdown, the entire system power will be turned off. So in the off state, compared with AC mode, the following functions are not supported.

Feature
Wake up via bluetooth
Shop mode
Power Off Setting
Customer Reset
Power on via IR
Battery Charge
AUI on/off
UI feedback of LED lighting bar(front) on/off



03 CONNECTING THE SOUND TOWER

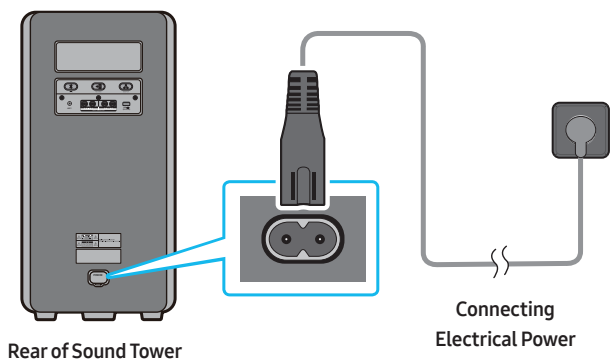
Connecting Electrical Power

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.

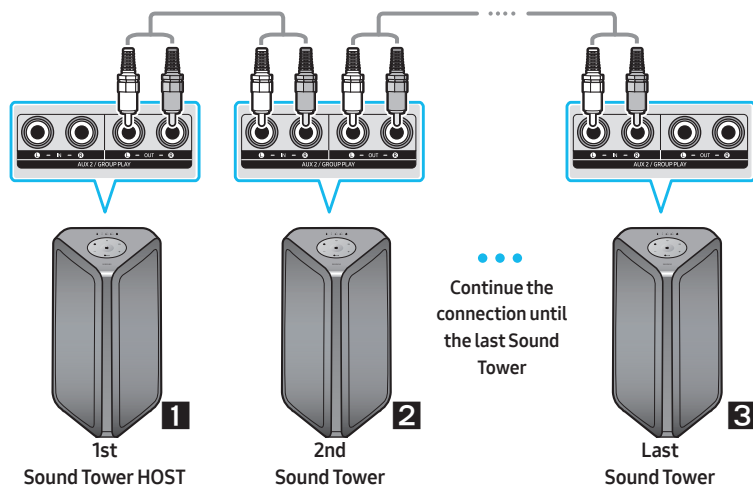
- When the AC cord is pressed in, the built-in battery will be charged automatically until the battery is fully charged. The LED indicator on the top panel will show the current charging state (refer to page ENG - 4).
- When you unplug the set to run on battery, the volume level drops dramatically.
- 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



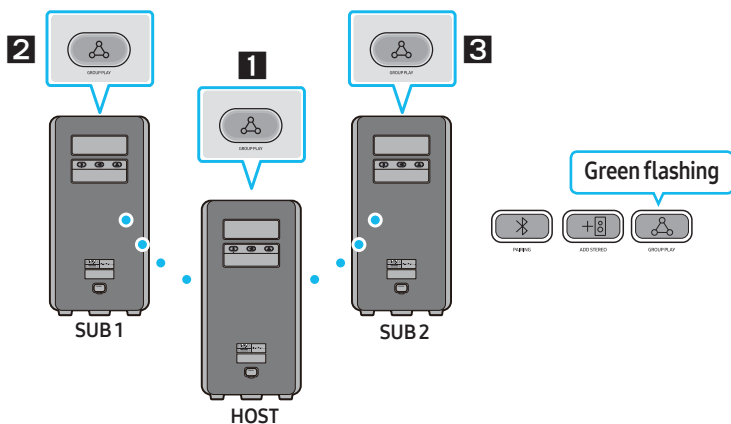
Set up Group Play by connecting all the systems using audio cables (not supplied). Use the **AUX** or **→ (Source)** button to change the source to **AUX2** for every Sound Tower system except the 1st (or HOST) Sound Tower system.

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. After "GROUP LED" solw blinks 10 seconds "GROUP PLAY" LED will be fast blink (30s).
- 2 Press the **GROUP PLAY** button on the 2nd Sound Tower system (SUB 1). "GROUP PLAY" LED will be blink. And then SUB1 will be connected with HOST, "GROUP PLAY" LED of SUB1 and HOST will stop blinking and turn on.
- 3 Press the **GROUP PLAY** button on the 3rd Sound Tower system (SUB 2). Tone prompt instead 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

- In Group play mode, "HOST" Sound Tower (Figure 1) can connect to the Samsung TV. After the connection is successful, the Group play mode automatically exits.
- The wireless Group Play connection is available for MX-ST90B/MX-ST50B/MX-ST40B.
- 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.

- Long press “**GROUP PLAY**” in BT Source state to enter Group mode as “HOST”.
- 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.
 - Tone prompt instead 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

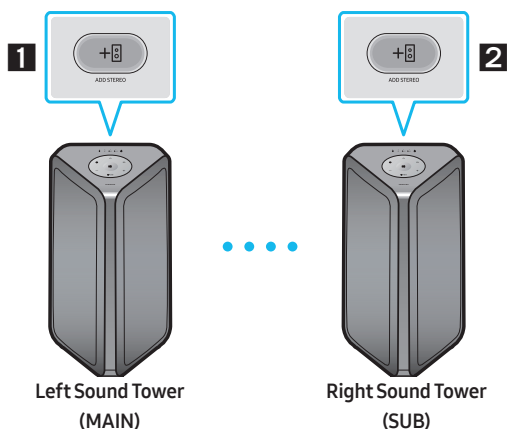
LED	STATE	Description
Green	Blink	Waiting for a wireless Group Play connection.
	Solid	The wireless Group Play connection was successful.
Red	Solid	There is an error with the wireless Group Play connection.

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.
- The first bluetooth connection should be within 1m.

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 LED blinks on the **ADD STEREO** button.
- 2** Press the **ADD STEREO** button on the right Sound Tower system. The LED blinks on the **ADD STEREO** button.
- 3.** When the connection is made, tone prompt. Backplane ADD LED Green Indicator Steady on.
 - 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 colours between MAIN Sound Tower and SUB Sound Tower may vary.
- 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 while the Stereo Group is connected.

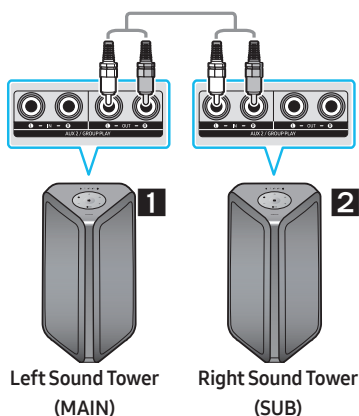
- Tone prompt and the LED above the **ADD STEREO** button is off.

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** 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).
- 2** In “BT” mode, press the “AUX” button on the MAIN Sound Tower remote control for at least 5 seconds. The LED blinks on the ADD STEREO button.
- 3.** When the connection is complete, the “ADD STEREO” LED turn on and then the current output. Tone prompt instead.

4. When the connection is complete, the SUB top panel "AUX2" LED turn on.
 - 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.
5. 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 colours may vary between the MAIN Sound Tower and the SUB Sound Tower.

Terminating the Stereo Group mode connection

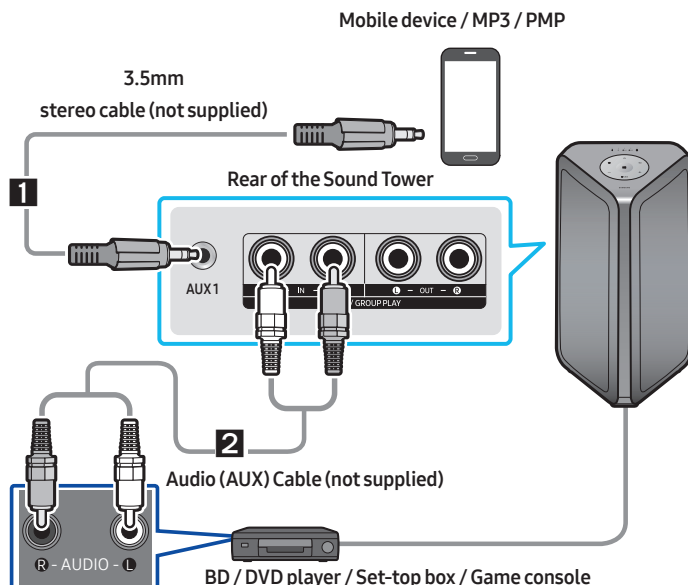
Press the **ADD STEREO** button (MAIN or SUB) for at least 5 seconds after the Stereo Group is connected.

- "OFF-STEREO MODE" tone prompt 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 3.5mm stereo Cable (AUX1)

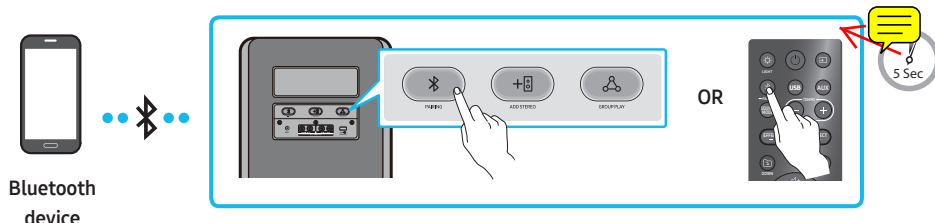
1. Connect **AUX1** jack on the main unit to the AUDIO OUT jack of the Source Device using an 3.5mm stereo cable.
2. Select "**AUX1**" mode by pressing the  (**Source**) button on the top panel or on the remote control.
 - You can also select a source using **AUX** button on the remote control.

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.



* In battery mode, when the Sound Tower is power off, Bluetooth connection and the party audio app are not available.

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-ST4B Series” from the list that appears.
 - After the device is connected. The third light on the top panel blinks three times cyan, and the bluetooth light on the rear panel is steady on.
3. Play music files from the device connected via Bluetooth through the Sound Tower.

If the device fails to connect

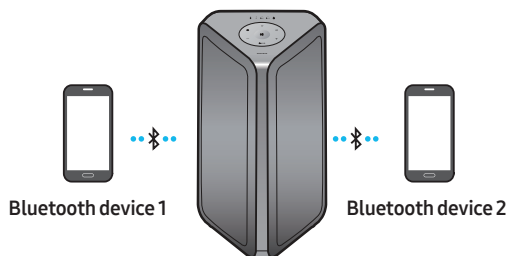
- Sound tower will play voice prompt via bluetooth disconnected.
- If a previously connected Sound Tower listing (e.g. “[AV] MX-ST4B Series”) appears in the list, delete it.
- Then repeat steps 1 and 2.

What is the difference between BT READY and BT PAIRING?

- **BT READY** : In this mode, you can use the previously connected TV or mobile device to connect to 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.
(Device include Samsung TV)
- With the Sound Tower and two devices currently connected, when pairing to a new Bluetooth device, the devices currently connected maybe 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 18 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.
- 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. Battery status cannot use Bluetooth power 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. Lighting bar will be blink white once.
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

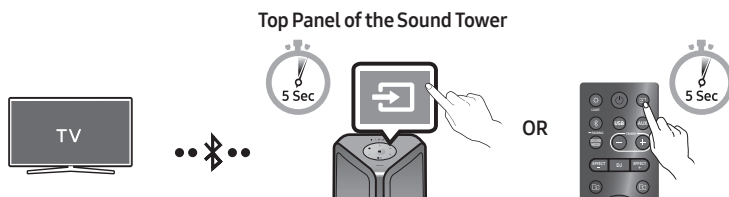
- Each time you press and hold the **BASS** button for 5 seconds. LED lighting bar will be blink white once and status switched:

BLUETOOTH POWER-ON → BLUETOOTH POWER-OFF



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.

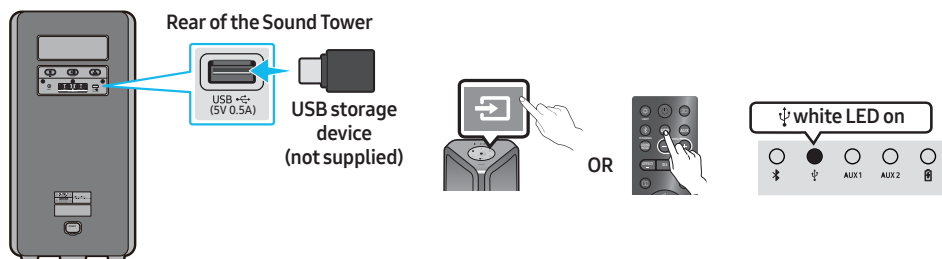
1. Press and hold  (**Source**) bottom for more than 5 seconds on remote control or top panel then Sound Tower will start to search Samsung TV. Lighting bar will blink white once and then blink cyan, The back plane “PAIRING” LED will be slow blink.
(Or, when the wired Stereo Group mode connection is 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.
- 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.

05 CONNECTING A USB STORAGE DEVICE

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



1. Connect a USB storage device to the USB jack on your Sound Tower.
2. Press the  (**Source**) button on the top panel or on the remote control, and then select “**USB**”.
 - You can also select a source using **USB** button on the remote control.
3. The second USB indicator on the top panel is steady on.
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 18 minutes.

NOTES

- This product only supports USB storage device 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.
- A AC files only support the ADTS native format.

Software Update

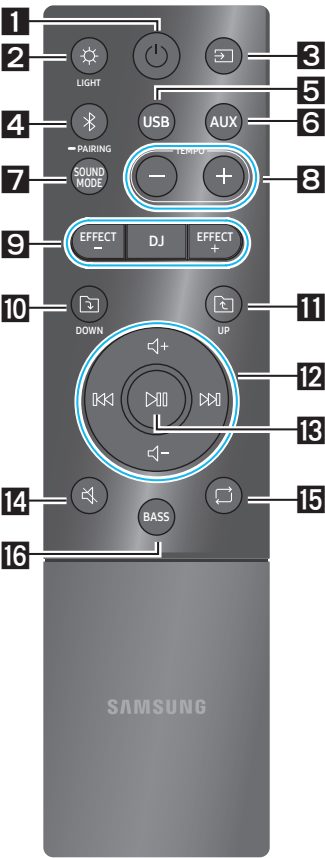
Samsung may offer updates for the Sound Tower's system firmware in the future.

If an update is offered, you can update the firmware by connecting a USB device with the firmware update stored on it to the **USB** port on your Sound Tower. For more information about how to download update files, go to the Samsung Electronics website at www.samsung.com/us/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.

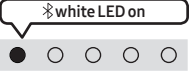
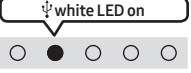


06 USING THE REMOTE CONTROL

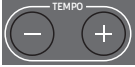
How to Use the Remote Control



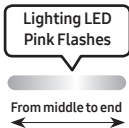
* To reduce battery drain, the product does not turn on when press the power button of remote control while the battery is in use.

1	 Power	Turn the Sound Tower on and off.
2	 LIGHT Lighting LED white blink x1	Press the  (LIGHT) button to turn the Lighting Mode on. (Only during music playback is effective) Press the button repeatedly to cycle through the available light modes: AMBIENT, PARTY, DANCE, THUNDERBOLT, STAR or OFF .
3	 Source Lighting LED white blink x1 White LED moves to right on	Press to select a source connected to the Sound Tower. Press the button repeatedly to cycle through the available sources: BT, USB, AUX1 or AUX2 .  LED indicator on the top of the product
4	 Bluetooth PAIRING Lighting LED Cyan flashes	Press to select a source connected directly to "BT" mode. Press and hold the button for more than 5 seconds to enter the " BT PAIRING " 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.  LED indicator on the top of the product
5	 USB Lighting LED white blink x1	Press to select the USB source connected to the Sound Tower.  LED indicator on the top of the product



6	 AUX Lighting LED white blink x1 	Press to select the AUX1 or AUX2 sources connected to the Sound Tower. AUX1 white LED on  OR AUX2 white LED on  LED indicator on the top of the product
7	 SOUND MODE Lighting LED white blink x1 	Press the button repeatedly to cycle through the available sound effects: PARTY, STANDARD, HIPHOP, EDM, ROCK, LATIN, HOUSE or REGGAE. • PARTY: Term for more upbeat music effect ,like a party • Standard: Term for raw musical effects, like no EQ. • HIPHOP: term for Dynamic dance and music. • EDM: A more “generalized concept” genre than electronic music. • ROCK: Band music. • LATIN: Term for the music of many South American countries. • HOUSE: Fast beat dance music played on electronic instruments.
8	 TEMPO +, - Lighting LED white blink x1 	Press the TEMPO + or TEMPO - buttons to change the tempo of the music up or down. • This function only works in the USB mode.
9	 DJ Lighting LED white blink x1 	This function lets you turn on the DJ effect function. Press the button repeatedly to cycle through the available DJ sound effects: NOISE, FILTER, CRUSH, CHORUS, WAHWAH or OFF. • NOISE: Mixing white noise into the original sound. • FILTER: Filter out the sound of some frequencies. • CRUSH: Make the original sound sharp. • CHORUS: Separate the original sound into several track and delay them separately,then mix again. Create a chorus effect. • WAHWAH: WAHWAH effect created by enhancing some specific frequencies of original sound.
	 EFFECT +, - Lighting LED white blink x1 	Press the EFFECT + or EFFECT - buttons to change the level of the each DJ sound effect up or down. Effect value default is 5, can be changed to – 15 ~ 0 ~ +15.
10	 Folder DOWN Lighting LED white blink x1 	Press the  (DOWN) button to move to the next folder in the USB device.

11	 Folder UP Lighting LED white blink x1 	Press the  (UP) button to move to the previous folder in the USB device.
12	 Volume up, Volume down / Skip Lighting LED White Flashes   + From down to up  - From top to bottom	• Volume up, Volume down Press the + (Volume up) or - (Volume down) to adjust the volume level up or down. • Music Skip Press the  button to select the next music file. Press the  button once to play the current music again. Press the  button twice to select the previous music file. Press and hold the  button or the  button for more than 3 seconds in USB play mode to search forward or search backward. Press and hold the  button or the  button for more than 3 seconds again to get back to normal play.
13	 Play / Pause Lighting LED white blink x1 	Press the  button to pause a music file temporarily. When you press the button again, the music file plays. • Auto Power Down Function To turn off Auto Power Down function while the unit is in AUX1, AUX2 mode, press and hold the  button for more than 5 seconds. Lighting bar will be blink white once.
14	 Mute Lighting LED white blink x1 	Press the  (Mute) button to mute the sound. Press it again to unmute the sound.
15	 Repeat Lighting LED white blink x1 	Press the  (Repeat) button to use the Repeat function in "USB" mode. Press the button repeatedly to cycle through the available repeat functions: ONE, FOLDER, ALL, RANDOM or OFF.

16		Press the BASS button to use the powerful bass sound. Press it again to return to the normal sound. Press and hold the BASS button for more than 5 seconds to turn on or off the BLUETOOTH POWER function.
✖	Not available 	The remote control button function is not available in the current source.

How to use Sound Mode

Your Sound Tower provides predefined equalizer settings that are optimized 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 APP

Install Samsung Sound Tower App

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

NOTES

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

Market search : Samsung Sound Tower



Launching the Samsung Sound Tower App

To launch and use the Samsung Sound Tower app, touch the Samsung Sound Tower 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.

- The battery may be fully discharged.
Please connect the power plug and try to turn it on

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 use Group LED to judge instead 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 remote control  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, 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 licence. 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.



[ENERGY STAR]

ENERGY STAR qualified model only

- Your Samsung product is ENERGY STAR qualified in its factory default setting. Change to certain features, settings and functionality in this product can change the power consumption, possibly beyond the limits required for ENERGY STAR qualification.
- Environmental Protection Agency and Department of Energy. ENERGY STAR is a joint program of the Government agencies, designed to promote energy efficient products and practices.

Refer to www.energystar.gov for more information of the ENERGY STAR Program.

ENERGY STAR qualified model only (Applicable to Thin Client models only)

As an ENERGY STAR® Partner, SAMSUNG has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

- The ENERGY STAR Program has been to reduced greenhouse gas emissions and save energy through voluntary labeling.
- Power management setting of this product have been enabled by default, and have various timing setting from 1 minutes to 5 hours.
- The product can wake with a button press on the chassis from sleep mode.

ENERGY STAR qualified model only (The other models)

- As an ENERGY STAR Partner, Samsung has determined that this product or product models meets the ENERGY STAR guideline for energy efficiency.
-

10 OPEN SOURCE LICENCE NOTICE

To send inquiries and requests for questions regarding open sources, contact Samsung Open Source (<http://opensource.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-ST40B	
USB	5V/0.5A	
Weight	8.0kg	
Dimensions (W x H x D)	281×562×256mm	
Operating Temperature Range	+5°C to +35°C	
Operating Humidity Range	10 % ~ 75 %	
AMPLIFIER Rated Output power	Power cord plug-in	160W
	Battery	80W
Overall Power Consumption	40W	
Battery Type	Lithium-ion 54Wh	
Battery play time	up to 12hrs	
Battery charge time	<3.5hrs	

Li-ion Rechargeable Battery	Battery Model	EB-T23C-00, 21NR19/65-3
	Nominal Voltage	7.34 V 
	Rate Capacity	7350 mAh, 53.95 Wh
	Limited Charge Voltage	8.4 V 
	Typical Capacity	7500 mAh, 55.05 Wh

NOTES

- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications without notice.
- Weight and dimensions are approximate.
- Battery Play time and Battery charge time vary with use conditions.
- In an extremely cold or hot environment, charging stops for safety. To resolve these issues, disconnect the AC power cord and connect it again in an operating temperature between 5°C and 35°C.



INFORMATIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ

AVERTISSEMENTS

POUR ÉVITER LES RISQUES DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE DÉMONTÉZ PAS LE CAPOT. L'APPAREIL NE CONTIENT PAS DE PIÈCES RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR ; S'ADRESSER À UN SERVICE APRÈS-VENTE QUALIFIÉ. Reportez-vous au tableau ci-dessous pour une explication des symboles pouvant figurer sur votre produit Samsung.

	ATTENTION RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. NE PAS OUVRIR	
	Ce symbole indique que ce produit est alimenté par haute tension. Il est dangereux de toucher la moindre pièce située à l'intérieur de ce produit.	
	Ce symbole indique qu'une documentation importante relative au fonctionnement et à l'entretien est fournie avec le produit.	
	Produit de classe II : ce symbole indique qu'aucun branchement de sécurité à la terre (prise de terre) n'est requis. Si ce symbole n'est pas présent sur un produit avec un cordon d'alimentation, le produit DOIT avoir une connexion de protection fiable à la terre.	
	Tension CA : ce symbole indique que la tension nominale indiquée par le symbole est une tension CA.	
	Tension CC : ce symbole indique que la tension nominale indiquée par le symbole est une tension CC.	
	Mise en garde, Consulter le mode d'emploi : ce symbole avertit l'utilisateur qu'il doit consulter le manuel d'utilisation pour en savoir plus sur les informations relatives à la sécurité.	

AVERTISSEMENT

- Afin de diminuer les risques d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.
- Ce produit contient des produits chimiques qui peuvent, selon l'État de Californie, être cancérigènes ou causer des anomalies congénitales ou des troubles génésiques.
- La batterie (concerne toute batterie interne, pile ou batterie externe) ne doit pas être exposée à une chaleur excessive, par exemple aux rayons du soleil, au feu ou autre.

ATTENTION

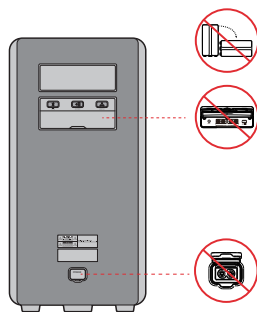
- POUR PRÉVENIR LES CHOCS ÉLECTRIQUES, BRANCHEZ LA FICHE AU FOND, EN PRENANT SOIN D'INSÉRER LA TIGE LARGE DANS LA FENTE LARGE.
- Cet appareil doit toujours être branché à une prise terre.
- Pour déconnecter l'appareil du circuit principal, la prise doit être débranchée de la prise principale ; il est de ce fait nécessaire que la prise principale soit facile d'accès.
- Évitez toute projection d'eau sur l'appareil. Ne posez jamais d'objet contenant un liquide (ex : un vase) dessus.
- Pour éteindre complètement l'appareil, vous devez retirer le cordon d'alimentation de la prise murale. Par conséquent, le cordon d'alimentation doit être facilement accessible à tout moment.



Consignes pour ne pas compromettre l'étanchéité

Lisez les consignes ci-dessous et respectez-les lors de l'utilisation de l'unité.

- Toute déformation ou tout dommage suite à une chute ou à un choc peut compromettre l'étanchéité de l'unité.
- Cette unité ne résiste pas à l'eau sous pression. L'utilisation de l'unité dans un endroit soumis à de l'eau sous pression, comme dans une douche, peut entraîner un dysfonctionnement.
- Ne pas soumettre directement l'unité à de l'eau très chaude ou à de l'air chaud propulsé par un sèche-cheveux ou tout autre appareil.
- Ne jamais utiliser l'unité à un endroit soumis à des températures élevées, tel qu'un sauna, ou proche d'une source de chaleur.
- Manipuler le capot avec précaution. Les caches des connecteurs et de la prise d'alimentation jouent un rôle très important dans la préservation de l'étanchéité. Lors de l'utilisation de l'unité, s'assurer que le capot est complètement fermé. Lors de la fermeture du capot, veiller à ne pas laisser de corps étranger à l'intérieur. Si le capot n'est pas complètement fermé, l'étanchéité peut être compromise et entraîner un dysfonctionnement de l'unité dû à la pénétration d'eau à l'intérieur.
- La classe de protection IPX5 ne peut pas être garantie quand un connecteur ou la prise d'alimentation CA est utilisé(e).
- Le produit ne doit pas être mis dans l'eau afin de tester son étanchéité.



- La Sound Tower offre le niveau de robustesse de la classe IPX5.

Protection contre les solides	IP		Protection contre l'eau
	0	5	
Pas d'exigences	X	X	Pas d'exigences
Pas de protection	0	0	Pas de protection
Solides > 50 mm	1	1	Écoulement d'eau vertical
Solides > 12 mm	2	2	Écoulement d'eau vertical, boîtier incliné à 15°
Solides > 2,5 mm	3	3	Projection d'eau à 60° de la verticale
Solides > 1,0 mm	4	4	Projection d'eau de toutes les directions
Protégé de la poussière	5	5	Jets d'eau de toutes les directions
Hermétique à la poussière	6	6	Jets d'eau puissants de toutes les directions
-		7	Immersion temporaire : à 1 m pendant 30 minutes
-		8	Immersion : profondeur et durée définies par le fabricant



PRÉCAUTIONS

1. Vérifiez que l'alimentation électrique CA de votre domicile respecte les conditions en matière d'alimentation répertoriées sur l'étiquette d'identification située au bas de votre produit. Posez votre produit à plat sur un meuble stable en veillant à laisser un espace de 7 à 10 cm autour de l'appareil afin d'assurer une ventilation correcte de celui-ci. Faites attention à ne pas obstruer les orifices de ventilation. Ne posez pas l'ensemble sur un amplificateur ou un autre appareil susceptible de chauffer. Cet ensemble est conçu pour une utilisation en continu. Pour entièrement éteindre l'appareil, débranchez la fiche CA de la prise murale. Débranchez l'appareil si vous envisagez de ne pas l'utiliser durant une longue période.
2. En cas d'orage, débranchez la fiche de l'appareil de la prise murale. Les surtensions occasionnées par l'orage pourraient endommager votre appareil.
3. N'exposez pas l'ensemble aux rayons directs du soleil ou à toute autre source de chaleur. Ceci pourrait entraîner une surchauffe et un dysfonctionnement de l'appareil.
4. Protégez le produit de l'humidité (comme les vases) et d'une chaleur excessive (comme une cheminée) ou de tout équipement capable de créer des champs magnétiques ou électriques. Débranchez le câble d'alimentation en cas de dysfonctionnement. Votre produit n'est pas prévu pour un usage industriel. Ce produit ne peut être utilisé qu'à des fins personnelles. Une condensation peut se former si le produit ou un disque a été stocké à basse température. Si vous devez transporter l'ensemble pendant l'hiver, attendez environ 2 heures que l'appareil ait atteint la température de la pièce avant de l'utiliser.

5. Les piles utilisées dans ce produit peuvent contenir des produits chimiques dangereux pour l'environnement. Ne jetez pas les piles dans votre poubelle habituelle. Ne vous débarrassez pas des piles en les faisant brûler. Ne court-circuitez pas, ne désassemblez pas ni ne faites pas surchauffer les batteries.

ATTENTION : Le remplacement incorrect de la batterie entraîne un risque d'explosion. Ne la remplacez que par une batterie du même type.

Autres

- La batterie est fabriquée spécifiquement pour ce produit, par conséquent il ne faut pas l'utiliser avec un autre appareil électronique ou à d'autres fins.
- Lorsque la batterie est épuisée, il faut la jeter dans un conteneur adéquat afin qu'elle soit recyclée.
- Ne pas démonter la batterie.
- Afin de protéger le moteur et la batterie, celle-ci doit être chargée quand la température se situe entre 3 °C et 42 °C.
- Lorsque le niveau de la batterie est faible, recharger celle-ci. Si la batterie reste à un niveau faible pendant une période prolongée, ses performances peuvent se dégrader.
- Ne pas exposer la batterie à la chaleur et ne pas la jeter au feu.
- Ne pas démonter la batterie.
- Afin de protéger le moteur et la batterie, la Sound Tower doit être utilisée quand la température se situe entre -17 °C et 57 °C.

À PROPOS DE CE MANUEL

Le manuel d'utilisateur est composé de deux parties : ce MANUEL D'UTILISATEUR sur papier et un MANUEL COMPLET détaillé à télécharger.



MANUEL D'UTILISATEUR

Consultez ce manuel pour en savoir plus sur les consignes de sécurité, l'installation du produit, les connexions et les spécifications du produit.



MANUEL COMPLET

Vous pouvez accéder au MANUEL COMPLET sur le centre d'assistance clientèle en ligne de Samsung ou en scannant le code QR. Pour consulter le manuel sur votre PC ou appareil mobile, téléchargez-le au format document depuis le site Web de Samsung.

(<https://www.samsung.com/us/support/downloads/>)

La présentation et les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.

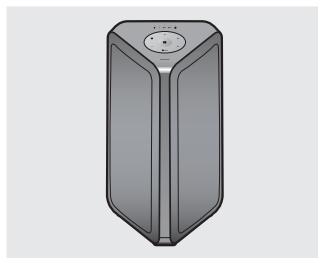
CONTENTS

01	Contrôle des Composants	2
	Insertion des piles avant d'utiliser la Télécommande (2 piles AAA)	2
02	Présentation du produit	3
	Panneau supérieur de Sound Tower	3
	Panneau arrière de Sound Tower	4
03	Connexion de Sound Tower	6
	Branchement de l'alimentation électrique	6
	Comment utiliser l'Audio Groupe	7
04	Connexion d'un appareil externe	13
	Connexion à l'aide d'un câble audio analogique (AUX)	13
	Connexion d'un appareil mobile via Bluetooth	14
	Connecter le télévision Samsung via Bluetooth	17
05	Connexion d'un périphérique de stockage USB	18
	Mise à jour du logiciel	19
06	Utilisation de la télécommande	20
	Comment utiliser la télécommande Alimentation	20
	Comment utiliser le Mode Son	23
	Comment utiliser l'effet DJ	24
07	Utilisation de l'application Samsung Sound Tower	25

	Installer l'application Samsung Sound Tower	25
	Lancement de l'application Samsung Sound Tower	25
08	Dépannage	26
09	License	27
10	Avis de Licence Libre	28
11	Remarque Importante à Propos du Service	28
12	Spécifications et Guide	29
	Spécifications	29



01 CONTRÔLE DES COMPOSANTS



Unité principale Sound Tower

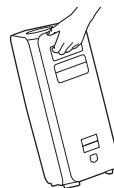
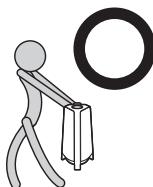
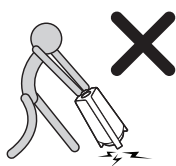


Télécommande / Piles



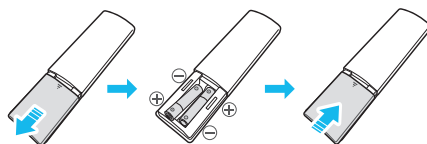
Câble d'alimentation

- Pour plus d'informations sur l'alimentation et la consommation électrique, reportez-vous à l'étiquette du produit. (Étiquette : Arrière de l'unité principale Sound Tower)
- Pour acheter des composants supplémentaires ou des câbles optionnels, contactez un Centre de service Samsung ou le Service client de Samsung.
- Ne pas faire glisser ou tirer le produit hors du sol lorsque vous le déplacez. Soulever le produit pour le déplacer.
- La présentation et les spécifications peuvent faire l'objet de modifications sans préavis.



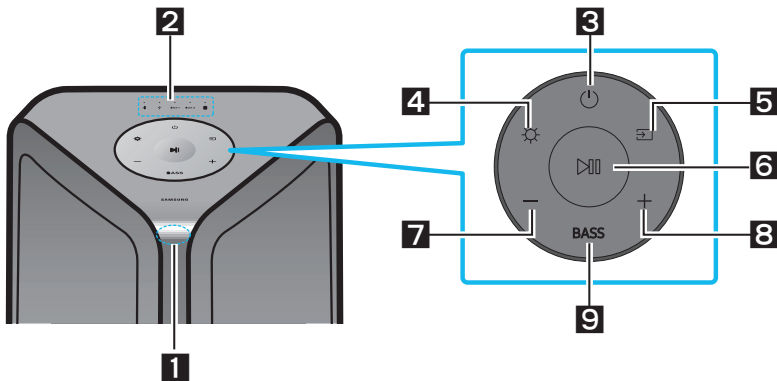
Insertion des piles avant d'utiliser la Télécommande (2 piles AAA)

Faire glisser le couvercle du compartiment à piles dans le sens de la flèche jusqu'à ce qu'il soit complètement retiré. Insérer 2 piles AAA (1,5V) en respectant la polarité. Replacer le couvercle du compartiment à piles.



02 PRÉSENTATION DU PRODUIT

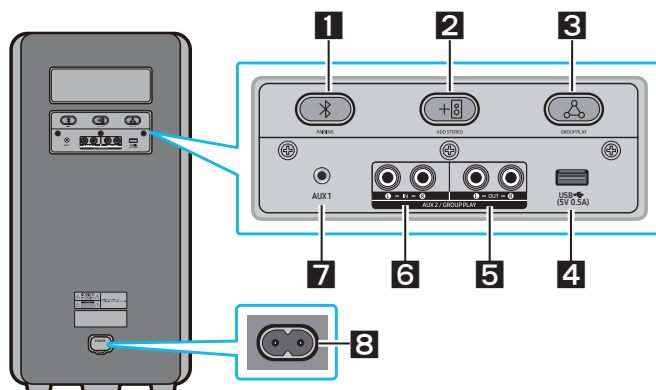
Panneau supérieur de Sound Tower



1	Capteur de télécommande	Pour faire fonctionner le système Sound Tower, pointer l'avant de la télécommande vers le capteur de la télécommande.
2	Voyant LED	Donne des indications sur le fonctionnement ou sur la source actuelle du système Sound Tower. Les sources sont représentées par les voyants LED de la manière suivante : (BT) (USB) AUX1 (AUX1) AUX2 (AUX2) (Alimentation/Batterie)
3	Alimentation	Active et désactive la fonction Sound Tower.
4	Lumière	Appuyer sur la touche (Lumière) pour activer le mode d'éclairage.
5	Source	Appuyer pour sélectionner une source connectée à Sound Tower. Maintenez appuyée la touche (Source) pendant plus de 5 secondes pour entrer dans le mode « SEARCHING TV ».
6	Lecture/Pause	• Lecture/Pause Appuyer sur la touche pour mettre temporairement un fichier musical en pause. En appuyant de nouveau sur la touche, le fichier musical est lu. • Lecture de la démo Appuyez sur la touche pendant plus de 5 secondes alors que le système est allumé pour démarrer la Démo. Les 5 voyants LED clignotent en même temps et une musique de démo est jouée pendant 90 secondes. – Veuillez être prudent, car il peut jouer plus fort que le niveau du volume.
7	Volume bas	Appuyer sur le bouton — (Volume bas) pour régler le niveau de volume plus bas.
8	Volume fort	Appuyez sur la touche +(Volume fort) pour augmenter le volume.
9	BASS	Appuyez sur le bouton BASS pour utiliser la puissance des basses.



Panneau arrière de Sound Tower



1	Bluetooth PAIRING	Appuyez sur le bouton PAIRING pour entrer en mode appairage, la LED "PAIRING" sur le plan arrière clignotera rapidement.
2	ADD STEREO	Appuyez sur la touche ADD STEREO pour connecter sans fil une autre Sound Tower du même modèle.
3	GROUP PLAY	Appuyer sur le bouton GROUP PLAY pour se connecter sans fil à un maximum de dix systèmes Sound Tower maximum.
4	USB	Connecter un périphérique USB aux ports USB de l'unité principale. Appuyer sur la touche [Source] pour sélectionner
5	Terminaux de GROUP PLAY OUT	Utiliser un câble audio (non fourni) pour connecter les bornes GROUP PLAY (OUT) de l'unité principale à l'entrée audio d'un périphérique de sortie analogique externe.
6	Terminaux de GROUP PLAY IN	Utiliser un câble audio (non fourni) pour connecter les bornes AUX2 (IN) de l'unité principale à la sortie audio sur une sortie analogique externe.
7	AUX1	Utiliser un câble audio (AUX) (non fourni) pour connecter la prise AUX1 de l'unité principale à la sortie audio d'un appareil externe.
8	Alimentation	Connecter le cordon d'alimentation à la prise Alimentation et brancher l'autre extrémité du cordon d'alimentation à une prise murale pour alimenter le Sound Tower en électricité.

État du voyant LED de charge de la Sound Tower :

État de la Sound Tower	État de charge	Voyant LED de charge (mode AC)	Voyant LED de charge (mode DC)	Remarque
Éteinte	Charge complète	Éteint (noir)	Éteint (noir)	
Éteinte	En charge	Vert clignotant	N/A	
Éteinte	Pas en charge	Éteint (noir)	Éteint (noir)	Le câble AC n'est pas branché.
Veille	Charge complète	Bleu allumé	N/A	Il n'y a pas de mode veille en mode DC.
Veille	En charge	Vert clignotant	N/A	Le voyant LED de charge est le même que lorsque la Sound Tower est éteinte.
Allumée	Charge complète	Bleu allumé	Bleu allumé	Lorsque la Sound Tower est allumée, elle reflète globalement l'état de charge de la batterie.
Allumée	En charge	Vert clignotant	N/A	
Allumée	Pas en charge et niveau 30 % à 98 %	Vert allumé	Vert allumé	
Allumée	Pas en charge et niveau 5 % à 29 %	Rouge allumé	Rouge allumé	
Allumée	Pas en charge et niveau inférieur à 5 %	Rouge allumé	Mise hors tension après que la barre lumineuse orange clignote une fois	

Lors de l'arrêt en mode CC, l'ensemble du système d'alimentation est mis hors tension. Dans ce cas, par rapport au mode CA, les fonctions suivantes ne sont pas prises en charge.

Fonction
Sortie de veille via Bluetooth
Mode démo
Configuration de l'extinction
Réinitialisation par le client
Mise sous tension par IR
Recharge de la batterie
On/Off AUI
On/Off réaction de l'interface via le bandeau de voyants LED (à l'avant)



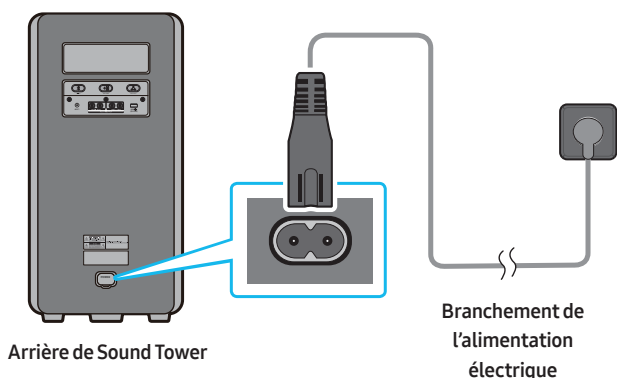
03 CONNEXION DE SOUND TOWER

Branchement de l'alimentation électrique

Utiliser le cordon d'alimentation pour brancher le Sound Tower à une prise électrique dans l'ordre suivant : Brancher le cordon d'alimentation sur le Sound Tower, puis sur une prise murale.

Voir les illustrations ci-dessous.

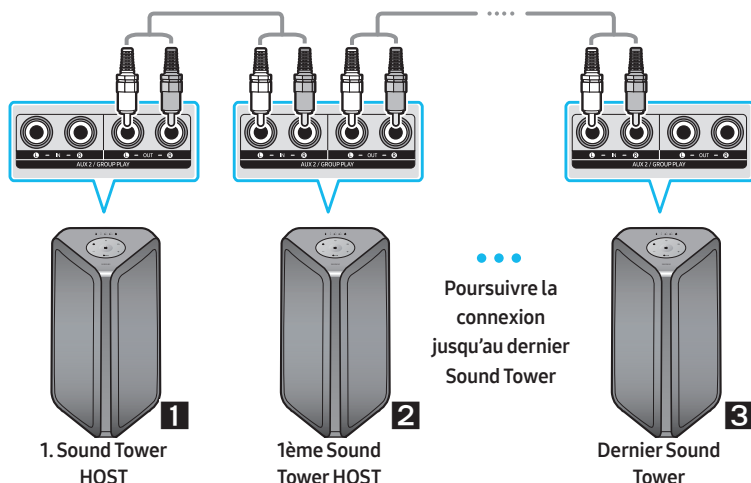
- Lorsque le cordon d'alimentation secteur est branché, la batterie intégrée se recharge automatiquement jusqu'à la recharge complète. Le voyant LED sur le panneau supérieur indique l'état de charge actuel (voir page FRA - 4)
- Lorsque le cordon est débranché pour une utilisation sur batterie, le volume sonore baisse fortement.
- Pour plus d'informations sur l'alimentation et la consommation électriques requises, reportez-vous à l'étiquette collée sur le produit. (Étiquette : Arrière du Sound Tower)



Comment utiliser l'Audio Groupe

Il est possible de connecter plusieurs systèmes audio dans un groupe pour créer un environnement de fête et produire un son plus puissant. Mettez en place une Sound Tower tant que l'HOST et toute musique y jouée sera partagée entre tous les autres systèmes Sound Tower du groupe Audio.

Connexion du mode Group Play avec câble



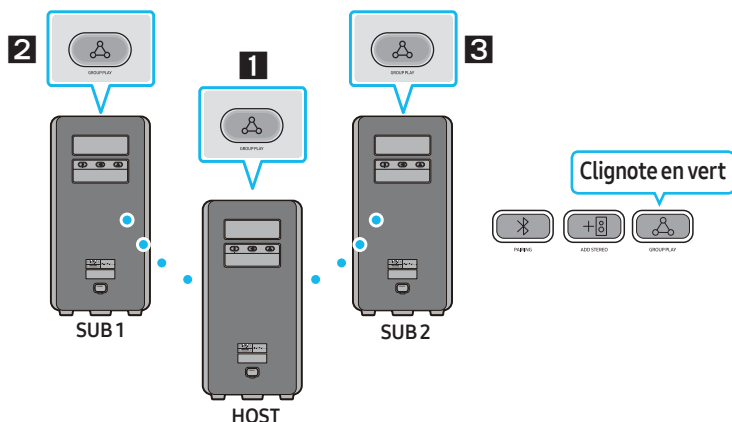
Configurez Group Play en connectant tous les systèmes à l'aide de câbles audio (non fournis). Utilisez la touche **AUX** ou  (**Source**) pour changer la source à **AUX2** pour tous les systèmes Sound Tower sauf le premier système Sound Tower (ou HOST).

REMARQUES

- Le 1ème Sound Tower HOST peut jouer la musique de toute source.
- Selon la longueur ou les caractéristiques du câble, il peut y avoir une différence de distance de détection.

Connexion du mode Group Play sans file

Il est possible de connecter jusqu'à dix systèmes Sound Tower par la fonction Group Play sans fil.



- 1 Appuyez sur la touche **GROUP PLAY** du système Sound Tower **HOST**. Le voyant LED « GROUP PLAY » clignote pendant 10 secondes, puis le voyant LED « GROUP PLAY » clignote rapidement (pendant 30 s).
- 2 Appuyez sur la touche **GROUP PLAY** sur le 2^e système Sound Tower (SUB 1). Le voyant LED « GROUP PLAY » se met à clignoter. Ensuite, le SUB1 se connecte au système HOST, le voyant LED « GROUP PLAY » de SUB1 et du système HOST s'arrêtent de clignoter et restent allumés.
- 3 Appuyez sur la touche **GROUP PLAY** du 3^e système Sound Tower (SUB 2). Un signal sonore est émis et le voyant de la touche **GROUP PLAY** du système s'arrête de clignoter.
4. Pour ajouter d'autres systèmes Sound Tower, répéter l'étape 3.
5. Jouez la musique sur l'HOST Sound Tower. Le son émet de tous les systèmes liés.

REMARQUES

- En mode Group Play, la Sound Tower hôte (« HOST », figure 1) peut se connecter à la TV Samsung. Une fois la connexion établie, le mode Group Play se désactive automatiquement.
- La connexion sans fil Group Play est disponible sur les modèles MX-ST90B/MX-ST50B/MX-ST40B.
- Les conditions ambiantes ou d'autres facteurs liés aux périphériques connectés peuvent avoir un effet sur la qualité de lecture.
- Si la LED rouge se trouve sur le bouton **GROUP PLAY**, une erreur s'est produite dans la connexion sans fil Group Play. Recommencez les étapes 1 à 5.
- Le bouton **ADD STEREO** et le bouton **PAIRING** sur les systèmes de SUB Sound Tower ne sont pas disponibles alors qu'en mode Group Play sans fil.
- Le bouton **ADD STEREO** sur le système HOST Sound Tower n'est pas disponible alors qu'en mode Group Play sans fil.

- Appuyez longtemps sur « **GROUP PLAY** » alors que la source est BT pour accéder au système HOST.
- Toutes les unités SUB doivent être connectées une par une. Par exemple, une fois qu'HOST est connecté, appuyez sur le bouton **GROUP PLAY** sur SUB 1 pour vous connecter, et après que SUB 1 est connecté, vous devez séquentiellement connecter SUB 2 et SUB 3 un par un.
- Lors de l'utilisation de Group Play, les périphériques Bluetooth connectés actuellement sont déconnectés et la connexion Bluetooth est désactivée.
- Les périphériques Bluetooth peuvent rechercher et se connecter uniquement à la HOST Sound Tower.
- En mode Group Play, les SUB ne peuvent pas se connecter au périphérique Bluetooth.
- Si vous éteignez puis rallumez la Sound Tower ou sélectionnez une source autre que **BT** sur une unité SUB, en mode Group Play, le mode Group Play est déconnecté.
- Ce produit ne prend pas en charge le flux audio aptX avec le mode Group Play sans fil.

Déconnexion du mode Group Play sans fil.

1. Appuyer sur la touche **GROUP PLAY** et la maintenir enfoncée pendant 5 secondes (HOST ou SUB) après le mode Group Play connecté ou appuyer sur la touche **GROUP PLAY** (HOST ou SUB) avant le mode Group Play connecté.
 - Un signal sonore est émis et le voyant LED au-dessus de la touche **GROUP PLAY** s'éteint.
2. Si vous sélectionnez une source autre que **BT** sur les unités SUB ou éteignez l'HOST Sound Tower, le mode Group Play est déconnecté.
 - Si la déconnexion est effectuée à partir de la HOST Sound Tower, la Group Play est déconnectée.

Indications par LED

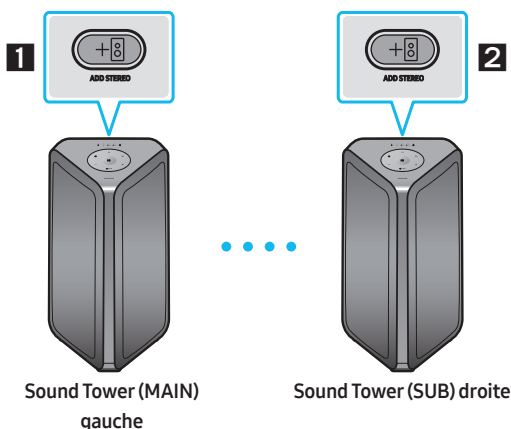
LED	ÉTAT	Description
Vert	Clignotement	En attente d'une connexion Group Play sans fil.
	On	La connexion sans fil Group Play a réussi.
Rouge	On	Une erreur a eu lieu lors de la connexion sans fil Group Play.

REMARQUE

- Dans une connexion sans fil, la qualité de lecture peut être instable selon l'environnement Bluetooth.
Pour une meilleure lecture, veuillez garder l'appareil en mode Group Play câblé.
- La première connexion Bluetooth doit se faire à 1 m de distance maximum.

En utilisant un Smartphone et le mode Groupe Stereo

Connectez les deux Sound Tower et les utilisez avec votre smartphone pour profiter du son stéréo.



- 1** Appuyer sur le bouton **ADD STEREO** du système Sound Tower de gauche. Le voyant LED de la touche **ADD STEREO** clignote.
- 2** Appuyer sur le bouton **ADD STEREO** du système Sound Tower droit. Le voyant LED de la touche **ADD STEREO** clignote.
- 3.** Lorsque la connexion est établie, un signal sonore est émis. Le voyant LED **ADD STEREO** du fond de panier s'allume en vert.
 - Le système **MAIN** Sound Tower émet le son du canal gauche et le système **SUB** Sound Tower émet le son du canal droit. Appuyez sur le bouton **ADD STEREO** sur la **MAIN** ou **SUB** Sound Tower pour changer le canal de son de la Sound Tower.
- 4.** Jouez la musique en connectant son smartphone à la **MAIN** Sound Tower et le Bluetooth. Le son émet à partir des deux Sound Tower.

REMARQUES

- Pour utiliser le mode Groupe Stereo, les deux systèmes Sound Tower doivent être du même modèle.
- Les conditions ambiantes ou d'autres facteurs liés aux périphériques connectés peuvent avoir un effet sur la qualité de lecture.
- Si la LED rouge est sur le bouton **ADD STEREO**, une erreur s'est produite dans la connexion du Groupe Stereo. Répéter l'étape 1 et l'étape 3.
- Le Télécommande, les boutons **BT PAIRING**, **GROUP PLAY** et  (**Source**) sur les systèmes **SUB** Sound Tower sont désactivés lorsqu'en mode Groupe Stereo.
- Le bouton **GROUP PLAY** sur le système **MAIN** Sound Tower n'est pas disponible lorsqu'en mode Groupe Stereo.

- En mode autre que « **BT** » (par exemple, mode **USB**, **AUX**), la musique est jouée uniquement dans la MAIN Sound Tower et la musique n'est pas lue dans la SUB Sound Tower.
- Les couleurs d'éclairage entre la MAIN Sound Tower et la SUB Sound Tower peuvent varier.
- Ce produit ne prend pas en charge aptX le flux audio avec Stereo mode de Groupe.
- Si vous essayez d vous connecter à un périphérique Bluetooth pendant que le groupe Stereo est en cours de connexion, le mode groupe Stereo peut échouer.

Mettre fin à la Stereo mode de Groupe

Appuyez sur le bouton **ADD STEREO** (MAIN ou SUB) pour au moins 5 secondes après de la connexion du Groupe Stereo.

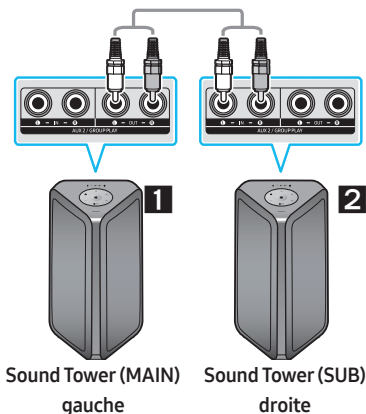
- Un signal sonore est émis et le voyant LED au-dessus de la touche **ADD STEREO** s'éteint.

Indications par LED

LED	ÉTAT	Description
Vert	Clignotement	En attente d'une connexion Groupe Stereo.
	On	La connexion du groupe Stereo a réussi.
Rouge	On	Une erreur a eu lieu lors de la connexion du groupe Stereo.

En utilisant la TV Samsung et le mode Groupe Stereo

Connectez les deux Sound Tower par fil et utilisez-les avec TV Samsung pour profiter du son stéréo.



- 1 Connectez le câble RCA à **AUX2 OUT** sur MAIN et **AUX2 IN** sur le SUB comme indiqué en utilisant le câble RCA (non fourni).
- 2 En mode « **BT** », appuyez sur le bouton « **AUX** » de la télécommande de MAIN Sound Tower pendant au moins 5 secondes. Le voyant LED de la touche **ADD STEREO** clignote.
3. Lorsque la connexion est établie, le voyant LED « **ADD STEREO** » s'allume et le système émet la source sonore. Un signal sonore est émis.



4. Une fois la connexion établie, le voyant LED « AUX2 » sur le panneau supérieur du SUB s'allume.
 - La MAIN Sound Tower émet le son du canal gauche et la SUB Sound Tower émet le son du canal droit. Appuyez sur le bouton **ADD STEREO** de la MAIN ou SUB Sound Tower pour changer le canal de son de la Sound Tower.
5. Connectez un TV et la MAIN Sound Tower via Bluetooth pour jouer la musique. Le son est émis par les deux Sound Tower.

REMARQUES

- Pour utiliser le mode Groupe Stereo, les deux Sound Tower doivent être du même modèle.
- Un voyant rouge sur la LED du bouton **ADD STEREO** indique une erreur dans la connexion du Groupe Stereo. Essayez à nouveau les Étapes 1 à 5.
- En mode Groupe Stereo, la télécommande, les boutons **BT PAIRING**, **GROUP PLAY** et  (**Source**) de la SUB Sound Tower sont désactivés.
- Le bouton **GROUP PLAY** de la MAIN Sound Tower n'est pas disponible en mode Groupe Stereo.
- Si la TV Samsung soutient une connexion simple, la fenêtre contextuelle de connexion s'affiche automatiquement sur la TV et si vous sélectionnez « **Oui** », il se connecte à la TV. S'il existe un historique de connexion précédente entre la TV Samsung et la Sound Tower, il sera connecté à TV Samsung sans fenêtre contextuelle. Pour une connexion simple à TV Samsung, reportez-vous à la page 17.
- Les couleurs d'éclairage peuvent varier entre la MAIN Sound Tower et la SUB Sound Tower.

Mettre fin à la connexion en mode Groupe Stereo

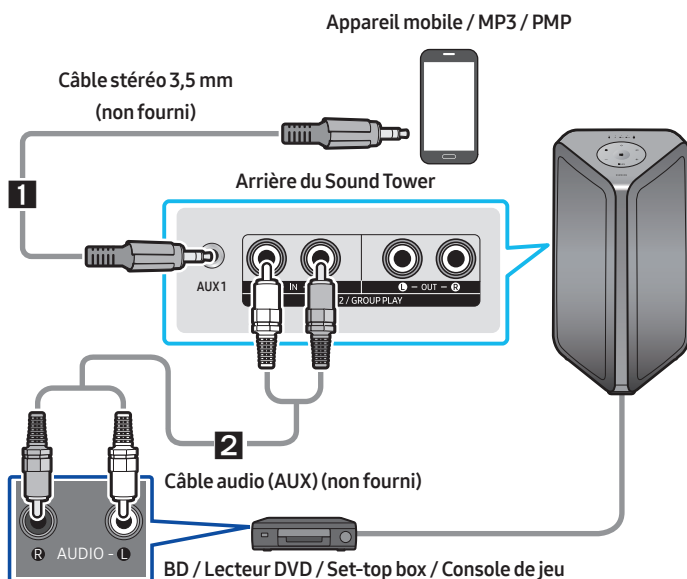
Appuyez sur le bouton **ADD STEREO** (MAIN ou SUB) pendant au moins 5 secondes après la connexion du Groupe Stereo.

- Le signal sonore de « **OFF-STEREO MODE** » est émis et le voyant LED de la touche **ADD STEREO** s'éteint.

04 CONNEXION D'UN APPAREIL EXTERNE

Il est possible de se connecter à un appareil externe via un réseau câblé ou sans fil pour écouter le son de l'appareil externe avec le système Sound Tower.

Connexion à l'aide d'un câble audio analogique (AUX)



1 Câble stéréo 3,5 mm (AUX1)

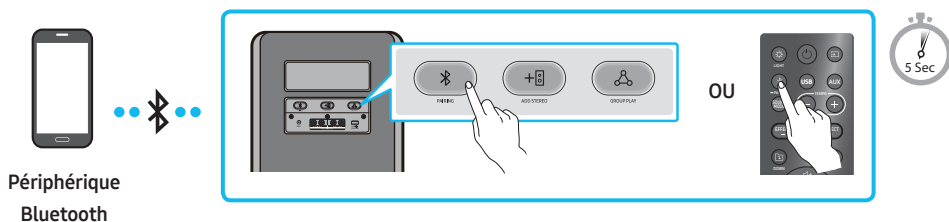
1. Connecter la prise **AUX1** de l'unité principale à la prise AUDIO OUT du périphérique source à l'aide d'un câble stéréo de 3,5 mm.
2. Sélectionner le mode « **AUX1** » en appuyant sur la touche  (**Source**) du panneau supérieur ou de la télécommande.
 - Vous pouvez également sélectionner une source à l'aide de la touche **AUX** de la télécommande.

2 Câble audio (AUX2)

1. Connecter les bornes **AUX2 (IN)** de l'unité principale aux bornes AUDIO OUT du périphérique source à l'aide d'un câble audio.
2. Sélectionner le mode « **AUX2** » en appuyant sur la touche  (**Source**) du panneau supérieur ou de la télécommande.
 - Vous pouvez également sélectionner une source à l'aide de la touche **AUX** de la télécommande.

Connexion d'un appareil mobile via Bluetooth

Lorsqu'un appareil mobile est connecté à l'aide du Bluetooth, il est possible d'entendre un son stéréo sans les inconvénients d'un câblage.



* En mode batterie, quand la Sound Tower est éteinte, la connexion Bluetooth et l'application Party Audio ne sont pas disponibles.

La connexion initiale

1. Maintenez appuyée la touche **PAIRING** pendant plus de 5 secondes pour entrer dans le mode « **BT PAIRING** ».
- (OU) Appuyez sur la **PAIRING** bouton sur le panneau arrière.
2. Sur votre appareil, sélectionner « **[AV] MX-ST4B Series** » dans la liste qui apparaît.
 - Une fois l'appareil connecté, le troisième voyant du panneau supérieur clignote trois fois en cyan et le voyant Bluetooth du panneau arrière reste allumé.
3. Lecture de fichiers musicaux à partir de l'appareil connecté via Bluetooth grâce au Sound Tower.

Si l'appareil ne parvient pas à se connecter

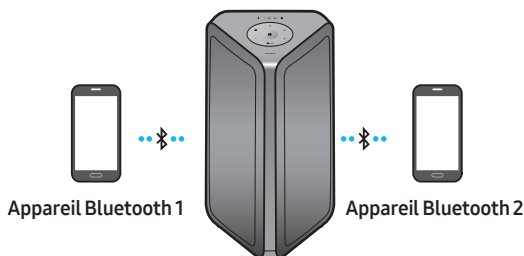
- La Sound Tower émet un message vocal indiquant que la connexion Bluetooth a échoué.
- Si une liste des Sound Tower précédemment connectés (par exemple « **[AV] MX-ST4B Series** ») apparaît dans la liste, supprimez-la.
- Répéter ensuite les étapes 1 et 2.

Quelle est la différence entre BT READY et BT PAIRING ?

- **BT READY** : dans ce mode, vous pouvez utiliser le téléviseur ou l'appareil mobile précédemment connecté pour le connecter à la Sound Tower.
- **BT PAIRING** : Ce mode vous permet de connecter un nouvel appareil au Sound Tower. (Appuyez sur la touche et maintenez-le **PAIRING** bouton sur la télécommande pendant plus de 5 secondes ou appuyez sur la **PAIRING** bouton sur l'arrière de la Sound Tower pour entrer dans le « **BT PAIRING** » mode.)

Connexion multiple Bluetooth

Sound Tower prend en charge jusqu'à deux connexions simultanées d'appareils Bluetooth. Sound Tower peut jouer de la musique via l'un des appareils Bluetooth connectés sans déconnecter le second appareil.



1. Connectez pour la première fois Sound Tower au premier appareil et au second appareil respectivement. (voir page 14)
2. La musique ne peut être jouée que sur l'un des deux appareils connectés, et lorsque la musique est jouée sur l'autre appareil, la musique sur l'appareil de lecture est mise en pause.

REMARQUES

- Si vous souhaitez connecter Sound Tower à un troisième appareil, vous pouvez déconnecter Sound Tower de l'un des deux appareils actuellement connectés, puis connecter Sound Tower au troisième appareil. (Appareil qui peut être une TV Samsung)
- Si le Sound Tower et les deux appareils sont connectés, lors du couplage avec un nouvel appareil Bluetooth, les appareils connectés peuvent être déconnectés.
- Vous pouvez vous connecter à deux appareils Bluetooth en même temps.
- Si un code PIN vous est demandé lors de la connexion d'un appareil Bluetooth, entrer <0000>.
- Les conditions ambiantes ou d'autres facteurs liés aux périphériques connectés peuvent avoir un effet sur la qualité de lecture.
- Le Sound Tower s'éteint automatiquement au bout de 18 minutes sans qu'aucune commande n'ait été saisie à l'état prêt.
- Il se peut que Sound Tower n'effectue pas correctement la recherche ou la connexion Bluetooth dans les circonstances suivantes :
 - S'il y a un fort champ électrique autour du Sound Tower.
 - Si plusieurs appareils Bluetooth sont appairés simultanément avec l'audio Sound Tower.
 - Si le périphérique Bluetooth est éteint, n'est pas en place ou fonctionne mal.
- Les appareils électroniques peuvent causer des interférences radio. Les appareils qui génèrent des ondes électromagnétiques doivent être tenus éloignés de l'unité principale Sound Tower - par exemple, les micro-ondes, les appareils LAN sans fil, etc.
- Il se peut que la Connexion multiple Bluetooth ne soit pas prise en charge en fonction des spécifications de l'appareil connecté.
- Les périphériques Bluetooth amovibles (ex : dongles, etc.), les téléphones windows, les ordinateurs portables, les téléviseurs, etc., ne supportent pas la connexion Bluetooth Multi.

- Après le couplage de la connexion Bluetooth Multi, il peut y avoir un léger délai avant que la musique ne commence à être lue selon les périphériques Bluetooth.
- Si vous vous éloignez trop de la portée du Sound Tower sans déconnecter votre périphérique Bluetooth, la connexion d'autres périphériques Bluetooth peut prendre quelques minutes. Si vous éteignez et rallumez votre Sound Tower, vous pouvez connecter vos périphériques.

Indications par LED

LED	ÉTAT	Description
Bleu	Clignotement rapide	Mode BT PAIRING
	Clignotement	Mode BT READY
	On	Un périphérique Bluetooth est connecté.

Utilisation de la Mise sous tension Bluetooth (Bluetooth Power On)

Lorsque la fonction Sound Tower est désactivée, il est possible de connecter votre appareil intelligent au produit via une connexion Bluetooth pour l'allumer. L'état de la batterie ne permet pas d'utiliser une connexion Bluetooth active.

1. Appuyer et maintenir enfoncée la touche **BASS** de la télécommande ou du panneau supérieur pour activer la fonction Mise sous tension Bluetooth. Le bandeau lumineux clignote une fois en blanc.
2. Lorsque la fonction Sound Tower est désactivée, connecter votre appareil intelligent au produit via Bluetooth. (Pour plus d'informations sur les connexions Bluetooth, reportez-vous au manuel de votre appareil intelligent).
3. Une fois la connexion établie, Sound Tower s'allume automatiquement en mode Bluetooth.
 - Sélectionner la musique que vous souhaitez écouter à partir de votre appareil intelligent.

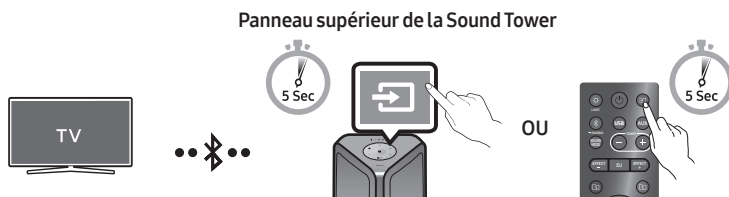
REMARQUE

- Chaque fois que vous appuyez sur le bouton **BASS** pendant 5 secondes, le bandeau de voyants LED clignote une fois en blanc et l'état change ainsi :

BLUETOOTH POWER-ON → BLUETOOTH POWER-OFF

Connecter le téléviseur Samsung via Bluetooth

Si Sound Tower est connecté à Samsung TV via Bluetooth, Sound Tower peut être contrôlé par l'interface utilisateur de la télévision. (Volume +/-, mise en sourdine et mise sous tension)



Easy connect with Samsung TV (SEARCHING TV mode)

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

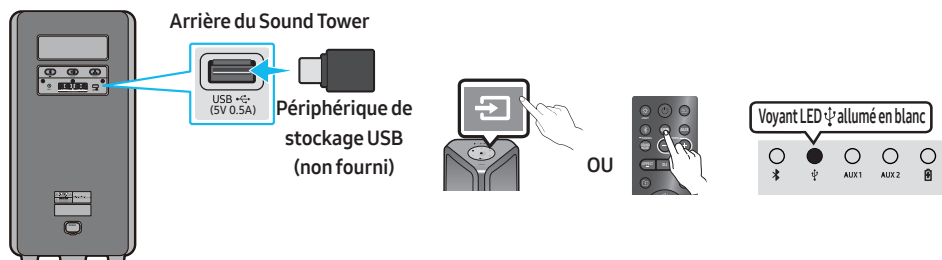
1. Appuyez sur le bouton  (**Source**) pendant plus de 5 secondes sur la télécommande ou sur le panneau supérieur. La Sound Tower commence à rechercher la TV Samsung. Le bandeau lumineux clignote une fois en blanc, puis en cyan. Le voyant LED « PAIRING » du fond de panier clignote lentement. (Ou, lorsque la connexion du mode filaire Groupe Stereo est terminée, le mode « **SEARCHING TV** » est automatiquement activé.)
2. Si les téléviseurs Samsung prennent en charge la connexion facile, une fenêtre contextuelle de connexion s'affichera sur la télévision. Si Samsung TV s'est déjà connecté avec Sound Tower auparavant, Samsung TV sera connecté sans fenêtre contextuelle.
3. Si Sound Tower ne trouve aucun Samsung TV dans les 5 minutes, Sound Tower terminera le mode « **SEARCHING TV** » et se mettra en mode « **BT PAIRING** ». Si vous trouvez un Samsung TV, Sound Tower demandera la connexion à ce téléviseur.

REMARQUES

- En mode de Group Play sans fil, la recherche sur la télévision n'est pas disponible.
- Pour arrêter la recherche sur la télévision Samsung, éteindre Sound Tower ou appuyer sur le bouton  (**Source**) ou  **PAIRING**.
- Sound Tower ne supporte pas la multi-connexion si le Samsung TV est connecté.
- Lorsque la Samsung TV est connectée, le mode sonore est **PARTY** et le bouton **SOUND MODE** n'est pas disponible.
- Tant que Samsung TV est connecté, Sound Tower APP ne peut pas se connecter avec Sound Tower.
- La fenêtre contextuelle de connexion ne peut pas être affichée selon les spécifications de la télévision.
- Vous pouvez sélectionner et vous connecter directement à partir de la liste des haut-parleurs Bluetooth sur votre téléviseur lorsque la fenêtre contextuelle de connexion n'apparaît pas sur votre télévision.
- Lorsque Sound Tower est connecté à votre téléviseur par connexion Bluetooth, la vidéo du téléviseur et l'audio de Sound Tower peuvent ne pas être synchronisées car la distance entre Sound Tower et le téléviseur est trop grande. Il est recommandé de rapprocher le Sound Tower de votre téléviseur à moins d'un mètre de votre téléviseur.

05 CONNEXION D'UN PÉRIPHÉRIQUE DE STOCKAGE USB

Il est possible de lire des fichiers musicaux situés sur des périphériques de stockage USB grâce au système Sound Tower.



1. Connecter un périphérique de stockage USB aux ports USB de votre Sound Tower.
2. Appuyer sur la touche  (**Source**) du panneau supérieur ou de la télécommande, puis sélectionner « **USB** ».
 - Il est également possible de sélectionner une source à l'aide de la touche USB de la télécommande.
3. Le deuxième voyant (USB) du panneau supérieur s'allume
4. Lecture de fichiers musicaux à partir du périphérique de stockage USB grâce au système Sound Tower.
 - Le Sound Tower s'éteint automatiquement (Mise hors tension automatique) si le périphérique USB n'est pas connecté, si la lecture est arrêtée ou s'il n'y a pas de saisie pendant plus de 18 minutes.

REMARQUES

- Ce produit ne prend en charge que les périphériques de stockage USB formatés dans le système de fichiers FAT et FAT32.
- Ce produit ne prend pas en charge le stockage des disques durs et des appareils mobiles.
- Un maximum de 999 fichiers peuvent être lus par périphérique de stockage USB.
- Un maximum de 256 dossiers peuvent être lus par périphérique de stockage USB.

Formats audio pris en charge

Codec audio	Codec audio	Fréquence d'échantillonnage	Débit binaire
*.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

REMARQUES

- Ce produit ne supporte pas le codec WMA Professional.
- Le tableau ci-dessus montre les taux d'échantillonnage et les débits binaires pris en charge. Les fichiers dans des formats qui ne sont pas pris en charge ne seront pas lus.
- Les fichiers AAC ne supportent que le format natif ADTS.

Mise à jour du logiciel

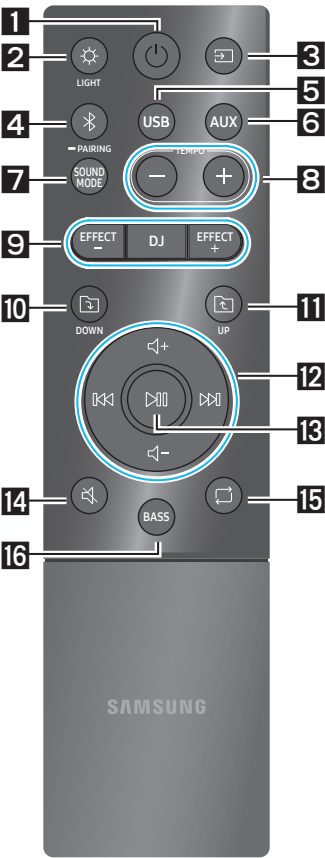
Samsung peut offrir des mises à jour pour le firmware du système de Sound Tower à l'avenir.

Si une mise à jour est proposée, il est possible de mettre à jour le firmware en connectant un périphérique USB avec la mise à jour du firmware stockée sur celui-ci au port **USB** de votre Sound Tower. Pour plus d'informations sur la façon de télécharger les fichiers de mise à jour, rendez-vous sur le site Web de Samsung à l'adresse www.samsung.com/us/support/. Ensuite, entrer ou sélectionner le numéro de modèle de votre Sound Tower, sélectionner l'option Software & Apps, puis Downloads. Notez que les noms des options peuvent varier.



06 UTILISATION DE LA TÉLÉCOMMANDE

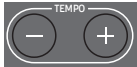
Comment utiliser la télécommande Alimentation

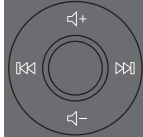


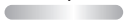
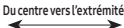
* Pour réduire la décharge de la batterie, le produit ne s'allume pas si vous appuyez sur le bouton d'alimentation de la télécommande alors que le produit est sur batterie.

1	 Alimentation	Active et désactive le Sound Tower.
2	 LIGHT Le voyant LED clignote en blanc 1x	Appuyez sur le bouton  (LIGHT) pour activer le mode d'éclairage. (Uniquement pendant la lecture de musique) A chaque pression sur la touche, le mode d'éclairage souhaité est sélectionné en choisissant AMBIENT, PARTY, DANCE, THUNDERBOLT, STAR ou OFF .
3	 Source Le voyant LED clignote en blanc 1x	Appuyer sur pour sélectionner une source connectée au Sound Tower. Chaque fois que vous appuyez sur la touche pour sélectionner une source souhaitée en choisissant BT, USB, AUX1 ou AUX2 Le voyant LED blanc se déplace vers la droite  Voyant LED en haut du produit.
4	 Bluetooth PAIRING Le voyant LED clignote en cyan	Appuyer sur pour sélectionner une source directement en mode « BT ». Maintenez appuyée la touche pendant plus de 5 secondes pour entrer dans le mode « BT PAIRING ». Il est possible de connecter le Sound Tower à un nouveau périphérique Bluetooth dans ce mode en sélectionnant le Sound Tower dans la liste de recherche du périphérique Bluetooth. Voyant LED  allumé en blanc  Voyant LED en haut du produit.
5	 USB Le voyant LED clignote en blanc 1x	Appuyer pour sélectionner les sources USB connectées au Sound Tower. Voyant LED  allumé en blanc  Voyant LED en haut du produit.



6	 AUX Le voyant LED clignote en blanc 1x 	Appuyer sur pour sélectionner les sources AUX1 ou AUX2 connectées au Sound Tower. Voyant LED AUX1 allumé en blanc ou Voyant LED AUX2 allumé en blanc   Voyant LED en haut du produit.
7	 SOUND MODE Le voyant LED clignote en blanc 1x 	A chaque pression sur la touche, on sélectionne l'effet sonore souhaité parmi PARTY, STANDARD, HIPHOP, EDM, ROCK, LATIN, HOUSE ou REGGAE. • PARTY: effets sonores pour une musique plus entraînante, comme pour une fête • Standard: effets sonores neutres, comme sans égaliseur. • HIPHOP: effets dynamiques pour la musique et la danse. • EDM: pour des styles de musique électronique de type «dance». • ROCK: pour la musique de groupes rock. • LATIN: pour la musique des pays latino-américains. • HOUSE: pour la musique dance rapide jouée sur des instruments électroniques.
8	 TEMPO +, - Le voyant LED clignote en blanc 1x 	Appuyer sur les boutons TEMPO + ou TEMPO - pour changer le tempo de la musique vers le haut ou le bas. • La fonction est uniquement disponible dans les modes USB.
9	 DJ Le voyant LED clignote en blanc 1x   EFFECT +, - Le voyant LED clignote en blanc 1x 	Cette fonction permet d'activer la fonction d'effet DJ. A chaque pression sur la touche, on sélectionne l'effet sonore DJ désiré en choisissant NOISE, FILTER, CRUSH, CHORUS, WAHWAH ou OFF. • NOISE: pour mixer du bruit blanc avec le son d'origine. • FILTER: pour exclure certaines fréquences du son. • CRUSH: pour rendre le son plus clair. • CHORUS: pour séparer le son d'origine en différentes pistes, les désynchroniser, puis les remixer. Crée l'effet d'un chœur. • WAHWAH: pour créer un effet WAHWAH en amplifiant certaines fréquences du son d'origine. Appuyer sur les boutons EFFECT + ou EFFECT - pour changer le niveau de chaque effet sonore DJ vers le haut ou le bas. La valeur par défaut des effets est de 5, mais elle peut varier sur l'échelle -15 ~ 0 ~ +15.

10	 Dossier DOWN Le voyant LED clignote en blanc 1x	Appuyer sur le bouton  (DOWN) pour passer au dossier suivant du périphérique USB.
11	 Dossier UP Le voyant LED clignote en blanc 1x	Appuyer sur le bouton  (UP) pour passer au dossier précédent du périphérique USB.
12	 Volume haut, Volume bas / Passer Lighting LED White Flashes + Augmenter - Baisser	• Volume haut, Volume bas Appuyer sur + (Volume haut) ou - (Volume bas) pour régler le niveau de volume haut ou bas. • Passer la musique Appuyez sur la touche  pour sélectionner le titre suivant. Appuyez une fois sur la touche  pour réécouter le titre actuel. Appuyez deux fois sur la touche  pour sélectionner le titre précédent. Maintenez enfoncée la touche  ou  pendant plus de 3 secondes en mode de lecture USB pour effectuer une recherche vers l'avant ou vers l'arrière. Maintenez de nouveau enfoncée la touche  ou  pendant plus de 3 secondes pour revenir en mode de lecture normale.
13	 Lecture / Pause Le voyant LED clignote en blanc 1x	Appuyer sur la touche  pour interrompre temporairement un fichier musical. Lorsque vous appuyez de nouveau sur la touche, le fichier musical est lu. • Fonction Auto Power Down Pour désactiver la fonction Auto Power Down (Mise hors tension automatique) lorsque l'unité est en mode AUX1, AUX2, maintenez enfoncée la touche  pendant plus de 5 secondes. Le bandeau lumineux clignote une fois en blanc.
14	 Mute Le voyant LED clignote en blanc 1x	Appuyer sur le bouton  (Muet) pour couper le son. Appuyer de nouveau sur cette touche pour rétablir le son.

15	 Répéter Le voyant LED clignote en blanc 1x 	Appuyer sur la touche  (Répéter) pour utiliser la fonction Repeat en mode « USB1 ». A chaque pression sur la touche, il est possible de sélectionner la fonction de répétition désirée en choisissant ONE, FOLDER, ALL, RANDOM ou OFF.
16	 BASS Le voyant LED clignote en blanc 1x 	Appuyer sur le bouton BASS pour utiliser le son de basse puissant. Appuyer de nouveau sur cette touche pour revenir au son normal. Maintenez appuyée la touche BASS pendant plus de 5 secondes pour activer ou désactiver la fonction BLUETOOTH POWER.
※	Non disponible Le voyant LED clignote en rose  Du centre vers l'extrémité 	La fonction du bouton de la télécommande n'est pas disponible avec la source actuelle.

Comment utiliser le Mode Son

Votre Sound Tower fournit des réglages d'égaliseur prédéfinis qui sont optimisés pour un genre musical particulier.

1. Appuyer sur le bouton **SOUND MODE** de la télécommande.
2. A chaque pression sur la touche **SOUND MODE** pour sélectionner l'effet sonore désiré en choisissant **PARTY**, **STANDARD**, **HIPHOP**, **EDM**, **ROCK**, **LATIN**, **HOUSE** ou **REGGAE**.

REMARQUES

- La valeur par défaut du mode sonore est **PARTY**.
- Quand l'appareil est éteint, maintenez appuyée la touche  sur le produit ou la télécommande pendant plus de 5 secondes pour allumer avec le réglage par défaut Mode Sonore.

Comment utiliser l'effet DJ

La fonction DJ Effect permet d'activer l'effet sonore DJ Effect. Le niveau de chaque effet est réglable.

1. Appuyer sur la touche **DJ** de la télécommande.
2. Dès que vous appuyez sur la touche **DJ**, le Sound Tower navigue dans les effets DJ disponibles :
 - **NOISE** : Créer du bruit blanc et mixé avec le son original à travers le filtre et la sortie.
 - **FILTER** : Crée un effet similaire au son des aigus ou des basses uniquement.
 - **CRUSH** : Crée un effet qui rend le son original plus aigu.
 - **CHORUS** : Crée un effet similaire à un chœur chantant.
 - **WAHWAH** : Crée un effet 'Wah~ Wah~ Wah~'.
 - **DJ EFFECT OFF** : Désactive l'effet DJ.
3. Appuyez sur les touches **EFFECT +** ou **EFFECT -** pour augmenter ou diminuer les niveau de chaque effet sonore DJ de -15 à +15.

REMARQUE

- Quand l'appareil est éteint, maintenez appuyée la touche  sur le produit ou la télécommande pendant plus de 5 secondes pour allumer avec le réglage par défaut effet DJ.

07 UTILISATION DE L'APPLICATION SAMSUNG SOUND TOWER

Installer l'application Samsung Sound Tower

Pour contrôler ce produit avec votre Smart Device et l'application Samsung Sound Tower, télécharger l'application Samsung Sound Tower depuis Google Play Store ou Apple App Store, et l'installer sur votre Smart Device.

REMARQUES

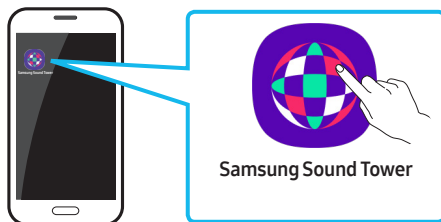
- L'application Samsung Sound Tower est compatible avec les téléphones mobiles Android fonctionnant sous Android OS 6.0 ou ultérieur.
- L'application Samsung Sound Tower est compatible avec les appareils mobiles Apple fonctionnant sous iOS 10.0 ou supérieur.

Recherche de marché : Samsung Sound Tower



Lancement de l'application Samsung Sound Tower

Pour lancer et utiliser l'application Samsung Sound Tower, touchez l'icône Samsung Sound Tower sur votre appareil intelligent, puis suivre les instructions à l'écran.



08 DÉPANNAGE

Avant de demander de l'aide, vérifiez ce qui suit.

L'appareil ne s'allume pas.

- La batterie est peut-être complètement déchargée. Veuillez brancher la prise d'alimentation et essayez de mettre en marche l'unité.

Une fonction ne fonctionne pas lorsque vous appuyez sur la touche.

Y a-t-il de l'électricité statique dans l'air ?

- Débrancher la fiche d'alimentation et la rebrancher.

Les pertes de son se produisent en mode BT.

- Voir les sections Connexion Bluetooth à la page 14.

Le son n'est pas produit.

La fonction Muet est-elle activée ?

- Appuyer sur la touche  (Muet) pour annuler la fonction mute.

Le volume est-il réglé au minimum ?

- Régler le volume.

La télécommande ne fonctionne pas.

Les piles sont déchargées ?

- Remplacer les piles par des piles neuves.

La distance entre la télécommande et l'unité principale Sound Tower est-elle trop grande ?

- Rapprocher la télécommande de l'unité principale Sound Tower.

La connexion du groupe Stereo ne fonctionne pas.

Le système est-il en mode Group Play sans fil ?

- Déconnecter le mode de Group Play sans fil et réessayer la connexion de Groupe Stereo.

Impossible d'établir de connexion Bluetooth.

Le système est-il connecté à un autre système en mode sans fil Group Play ou en mode Groupe Stereo ?

- Essayer à nouveau la connexion Bluetooth après avoir déconnecté la connexion sans fil Group Play ou de Groupe Stereo.

Les deux appareils Bluetooth sont-ils déjà connectés ?

- Essayer à nouveau la connexion Bluetooth après avoir déconnecté les autres connexions Bluetooth.

Le bouton PAIRING ne fonctionne pas.

Le système est-il en mode Group Play sans fil ou en mode Groupe Stereo ?

- Essayer de nouveau après avoir déconnecté la connexion sans fil de Group Play ou de Groupe Stereo.

Je souhaite commuter le système HOST (MAIN) à l'autre en mode Group Play sans fil ou de connexion Groupe Stereo.

- Désactivez le mode Group Play, puis appuyez d'abord sur l'enceinte dont vous voulez faire le système HOST, et utilisez ensuite la touche à voyant LED Group Play pour connecter les autres systèmes l'un après l'autre.
- Avec le mode Groupe Stereo, MAIN est fixe. Vous ne pouvez pas changer les autres en tant que MAIN.

Je veux lire AUX1 ou AUX2 plus de 8 heures sans saisie de commande.

- Maintenez enfoncé le bouton  de la télécommande pendant plus de 5 secondes en mode **AUX1** ou **AUX2** pour désactiver la fonction d'extinction automatique Auto Power Down. Passez de **ON-AUTO POWER DOWN** à **OFF-AUTO POWER DOWN**.

Je ne peux pas connecter un SUB à Group Play.

- Après 1 heure, l'HOST bloquera tous SUB supplémentaires d'être ajouté. Appuyez sur la touche **GROUP PLAY** sur le système HOST afin de connecter le SUB.

Impossible d'établir une connexion « Sans fil/ Groupe câblé/Groupe câblé/Stéréo/Bluetooth ».

La distance entre les systèmes est-elle trop grande ?

- Il est recommandé d'effectuer un appairage « Sans fil/Groupe câblé/Groupe câblé/Stéréo/Bluetooth » à moins de 1 mètre du système.
 - Il est recommandé que la distance de fonctionnement entre les systèmes Sound Tower soit inférieure à 10 mètres.
-

09 LICENSE



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.



[ENERGY STAR]

ENERGY STAR qualified model only

- Your Samsung product is ENERGY STAR qualified in its factory default setting. Change to certain features, settings and functionality in this product can change the power consumption, possibly beyond the limits required for ENERGY STAR qualification.
- Environmental Protection Agency and Department of Energy. ENERGY STAR is a joint program of the Government agencies, designed to promote energy efficient products and practices.

Refer to www.energystar.gov for more information of the ENERGY STAR Program.

ENERGY STAR qualified model only (Applicable to Thin Client models only)

As an ENERGY STAR® Partner, SAMSUNG has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

- The ENERGY STAR Program has been to reduced greenhouse gas emissions and save energy through voluntary labeling.
- Power management setting of this product have been enabled by default, and have various timing setting from 1 minutes to 5 hours.
- The product can wake with a button press on the chassis from sleep mode.

ENERGY STAR qualified model only (The other models)

- As an ENERGY STAR Partner, Samsung has determined that this product or product models meets the ENERGY STAR guideline for energy efficiency.
-

10 AVIS DE LICENCE LIBRE

Pour envoyer des questions et des demandes concernant des logiciels libres, contactez Samsung Open Source (<http://opensource.samsung.com>)

11 REMARQUE IMPORTANTE À PROPOS DU SERVICE

Les figures et les illustrations du présent Manuel d'utilisation sont fournies à titre de référence uniquement et peuvent différer de l'apparence du produit réel.

12 SPÉCIFICATIONS ET GUIDE

Spécifications

Nom du modèle	MX-ST40B
USB	5V/0,5A
Poids	8,0 kg
Dimensions (L x H x P)	281 × 562 × 256 mm
Plage de températures en fonctionnement	+5°C à +35°C
Plage d'humidité en fonctionnement	10 % ~ 75 %
AMPLIFICATEUR Puissance de sortie nominale	Cordon d'alimentation branché 160 W
	Sur batterie 80 W
Consommation d'énergie globale	40 W
Type de batterie	Lithium-ion 54 Wh
Durée de lecture sur batterie	Jusqu'à 12 h
Durée de recharge de la batterie	< 3,5 h

Batterie lithium-ion rechargeable	Modèle de batterie	EB-T23C-00, 21NR19/65-3
	Tension nominale	7,34 V 
	Capacité nominale	7350 mAh, 53,95 Wh
	Tension de recharge limitée	8,4 V 
	Capacité type	7500 mAh, 55.05 Wh

REMARQUES

- Samsung Electronics Co., Ltd se réserve le droit de modifier les caractéristiques sans préavis.
- Le poids et les dimensions sont approximatifs.
- La durée de lecture sur batterie et la durée de recharge de la batterie varient avec les conditions d'utilisation.
- Dans un environnement extrêmement chaud ou froid, la recharge s'arrête pour des raisons de sécurité. Afin d'éviter ce problème, débranchez le cordon d'alimentation CA, puis rebranchez-le à une température de fonctionnement comprise entre 5 °C et 35 °C.



INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

COMPONENTES INCLUÍDOSAVISOS DE SEGURANÇA

PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUES ELÉCTRICOS, NÃO RETIRE A TAMPA POSTERIOR. O INTERIOR NÃO CONTÉM PEÇAS PASSÍVEIS DE REPARAÇÃO PELO UTILIZADOR. A MANUTENÇÃO DEVE SER EFECTUADA POR PESSOAL TÉCNICO QUALIFICADO. Consulte a tabela abaixo para uma explicação dos símbolos que poderão estar no seu produto Samsung.

	CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉCTRICO.NÃO ABRIR. 
	Este símbolo indica a presença de alta tensão no interior do produto. É perigoso estabelecer qualquer tipo de contacto com as peças existentes no interior do produto.
	Este símbolo indica a existência de documentação importante relativa ao funcionamento e manutenção deste produto (fornecida com o mesmo).
	Produto de classe II: Este símbolo indica que não é necessária uma ligação eléctrica de segurança à terra. Se este símbolo não se encontrar num produto com fio de ligação à rede, o produto DEVERÁ possuir uma ligação de protecção segura à terra.
	Tensão CA: Este símbolo indica que a tensão nominal é CA.
	Tensão CC: Este símbolo indica que a tensão nominal é CC.



Cuidado, consulte as instruções de utilização: Este símbolo aconselha o utilizador a consultar o manual do utilizador quanto a informações de segurança.

AVISO

- Para reduzir o risco de fogo ou de choque eléctrico, não exponha este aparelho à chuva ou à humidade.
- Este produto contém químicos reconhecidos pelo Estado da Califórnia como causadores de cancro e defeitos congénitos, assim como outros danos reprodutivos.
- A bateria (bateria ou pilhas ou conjunto de pilhas) não deve ser exposta a calor excessivo como luz solar, fogo ou similares.

CUIDADO

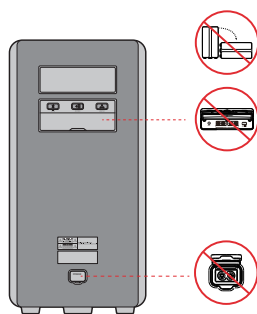
- PARA EVITAR CHOQUES ELÉCTRICOS, INSIRA TOTALMENTE A PARTE LARGA DA FICHA NA RANHURA LARGA.
- Este aparelho deve ser sempre ligado a uma tomada com ligação à terra.
- Para desligar o aparelho da corrente, tem de retirar a ficha da tomada eléctrica, pelo que a ficha tem de estar facilmente acessível.
- Não exponha o aparelho a gotas ou salpicos. Não coloque objectos com líquidos, tais como vasos, em cima do aparelho.
- Para desligar completamente o aparelho, tem de desligar o cabo de alimentação da tomada de parede. Por este motivo, o cabo de alimentação tem de estar sempre facilmente acessível.



Para evitar a deterioração da resistência à água

Verifique o seguinte e utilize a unidade corretamente.

- Odształcenie lub uszkodzenie spowodowane upuszczeniem urządzenia lub poddaniem go wstrząsoms mechanicznym może spowodować pogorszenie parametrów wodoodporności.
- Esta unidade não tem um design resistente à pressão da água. Utilizar a unidade num local onde se verifique uma pressão da água alta, como no duche, poderá provocar uma avaria.
- Não deite água a alta temperatura ou sobre água quente diretamente sobre a unidade através de um secador de cabelo ou outro aparelho. Também nunca deverá utilizar a unidade num local sujeito a altas temperaturas, como uma sauna ou próxima de uma fonte de calor.
- Z zaślepką należy obchodzić się ostrożnie. Osłona portu i osłona wejścia AC odgrywają bardzo ważną rolę w zachowaniu wodoodporności urządzenia. Quando utilizar a unidade, certifique-se de que a tampa está completamente fechada. Quando fechar a tampa, tenha o cuidado de não permitir objetos estranhos no seu interior. Se a tampa não estiver completamente fechada, a resistência à água poderá deteriorar-se e provocar uma avaria na unidade como resultado da entrada de água.
- A certificação IPX5 não pode ser cumprida quando a entrada JACK ou alimentação CA está ligada.
- Não deve colocar o produto na água para assegurar a sua resistência à água.



- A Torre de Som dispõe de uma durabilidade de classe IPX5.

Proteção contra objetos sólidos	IP		Protection against water
	0	5	
Sem requisitos	X	X	Sem requisitos
Sem proteção	0	0	Sem proteção
Sólidos > 50 mm	1	1	Queda vertical na água
Sólidos > 12 mm	2	2	Queda vertical na água – caixa inclinada a 15°
Sólidos > 2,5 mm	3	3	Água pulverizada a 60° da vertical
Sólidos > 1,0 mm	4	4	Salpicos de água de todas as direções
Proteção contra poeira	5	5	Jatos de mangueira de todas as direções
À prova de poeira	6	6	Jatos de mangueira fortes de todas as direções
-		7	Imersão temporária: 1 m durante 30 minutos
-		8	Imersão: profundidade e tempo definidos pelo fabricante

PRECAUÇÕES

1. Certifique-se de que a fonte de alimentação CA da sua residência está em conformidade com os requisitos elétricos indicados no autocolante de características na parte inferior do produto. Instale o produto na horizontal, sobre uma base adequada (móvel), com espaço suficiente para permitir a ventilação 7-10 cm. Certifique-se de que os orifícios de ventilação não estão tapados. Não coloque a unidade sobre amplificadores ou sobre outro tipo de equipamento que possa aquecer. Esta unidade foi concebida para uma utilização contínua. Para desligar completamente a unidade, desligue a ficha CA da tomada de parede. Desligue a unidade quando não tencionar utilizá-la durante muito tempo.
2. Durante trovoadas, desligue a ficha de corrente da rede eléctrica. Os picos de tensão durante uma trovoada podem danificar a unidade.
3. Não exponha a unidade à luz solar directa nem a outras fontes de calor. A unidade poderá sobreaquecer e ficar danificada.
4. Proteja o produto da humidade (por exemplo, vasos) e de calor (por exemplo, uma lareira) ou de equipamento que crie campos magnéticos ou eléctricos fortes. Desligue o cabo de alimentação da tomada eléctrica se a unidade não funcionar correctamente. O produto não se destina a utilização industrial. Utilize este produto apenas para fins pessoais. Pode ocorrer condensação se o produto ou o disco tiverem sido armazenados em temperaturas baixas. Se transportar a unidade no Inverno, aguarde aproximadamente 2 horas para que a unidade fique à temperatura ambiente, antes de utilizar.

5. As pilhas utilizadas neste produto contêm químicos nocivos para o ambiente. Não deite as pilhas no lixo doméstico. Não elimine as pilhas através de fogo. Não provoque curto-circuito, não desmonte nem sobreaqueça as pilhas.

CUIDADO : Pode provocar uma explosão, se substituir as pilhas incorrectamente. Substitua-as apenas pelo mesmo tipo de pilhas ou por um tipo equivalente.

Outros

- Uma vez que a bateria é fabricada apenas para este produto, não utilize a bateria para outros aparelhos eletrónicos ou para outros fins.
- Quando eliminar uma bateria descarregada, coloque-a numa caixa de recolha de baterias para reciclagem.
- Não desmonte a bateria.
- Para proteger o motor e a bateria, a bateria não pode ser carregada quando a temperatura é inferior a 3 °C ou superior a 42 °C.
- Quando o nível da bateria for baixo, recarregue-a. Se o nível da bateria permanecer baixo durante um longo período de tempo, pode provocar uma degradação no desempenho da bateria.
- Não aplique calor na bateria e não coloque a bateria no fogo.
- Não desmonte a bateria.
- Para proteger o motor e a bateria, a Torre de Som não pode funcionar quando a temperatura é inferior a -17 °C ou superior a 57 °C.

SOBRE ESTE MANUAL

O manual de utilizador contém duas partes: este MANUAL DO UTILIZADOR em papel simples e um MANUAL COMPLETO detalhado que pode transferir.



MANUAL DO UTILIZADOR

Consulte este manual para obter instruções de segurança, informações sobre a instalação do produto, sobre os componentes e sobre as ligações, bem como as especificações do produto.



MANUAL COMPLETO

Pode analisar o código QR para aceder ao MANUAL COMPLETO no centro de assistência ao cliente online da Samsung. Para poder visualizar o manual no seu computador ou dispositivo móvel, transfira o manual em formato de documento a partir do website da Samsung.
(<https://www.samsung.com/us/support/downloads/>)

A conceção e as especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.



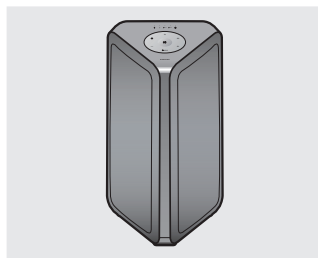
CONTENTS

01	Verificação dos Componentes	2
	Inserção de Pilhas antes de usar o Controlo Remoto (pilhas AAA X 2)	2
02	Resumo do produto	3
	Painel Superior do Sound Tower	3
	Painel Traseiro do Sound Tower	4
03	Conectar o Sound Tower	6
	Conectar a Energia Elétrica	6
	Como usar o Grupo de Áudio	7
04	aConexão de um dispositivo externo	13
	Conectar usando um Cabo de Áudio Analógico (AUX)	13
	Conectar um dispositivo móvel via Bluetooth	14
	Ligar a TV Samsung através de Bluetooth	17
05	Conectar um dispositivo de armazenamento USB	18
	Atualização de software	19
06	Usar o controlo remoto	20
	Como usar o controlo remoto	20
	Como usar o Modo de Som	23
	Como usar o Efeito DJ	23

07	Usar a app Samsung Sound Tower	25
	Instale a APP Samsung Sound Tower	25
	Lançamento da App Samsung Sound Tower	25
08	Resolução de problemas	26
09	Licenças	27
10	Aviso de Licença de Open Source	28
11	Nota Importante sobre o Serviço	28
12	Especificações e Guia	29
	Especificações	29



01 VERIFICAÇÃO DOS COMPONENTES



Unidade Principal do Sound Tower

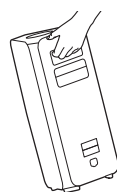
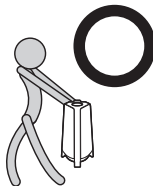
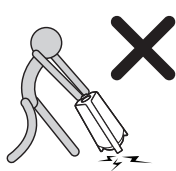


Controlo Remoto / Pilhas



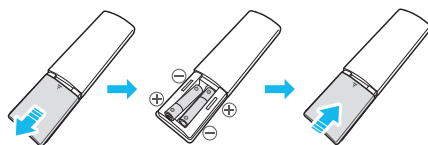
Cabo de Alimentação

- Para obter mais informações sobre a fonte de alimentação e o consumo de energia, consulte a etiqueta anexada ao produto. (Etiqueta: Parte traseira da Unidade Principal do Sound Tower)
- Para adquirir componentes adicionais ou cabos opcionais, entre em contacto com o centro de assistência técnica ou o atendimento ao cliente da Samsung.
- Ao mover o produto, não arraste ou puxe o produto a partir do chão. Levante o produto ao movê-lo.
- A conceção e as especificações estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.



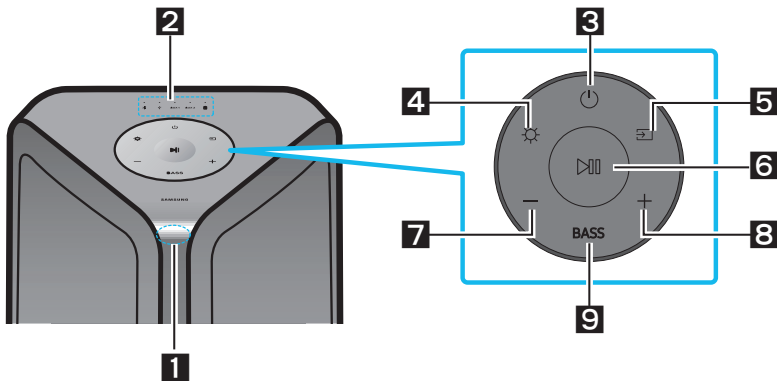
Inserção de Pilhas antes de usar o Controlo Remoto (pilhas AAA X 2)

Deslize a tampa do compartimento das pilhas na direção da seta até que fique completamente removida. Insira 2 pilhas AAA (1,5V) orientadas com a polaridade correta. Deslize novamente a tampa do compartimento das pilhas de modo a fechá-lo.



02 RESUMO DO PRODUTO

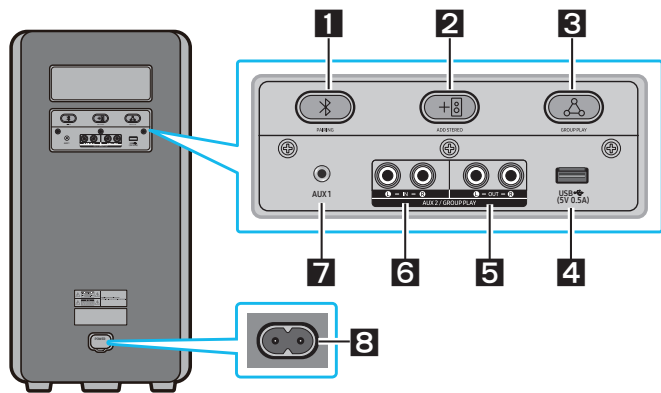
Painel Superior do Sound Tower



1	Sensor Remoto	Ao manusear o sistema Sound Tower, aponte a frente do controle remoto para o sensor remoto.
2	Indicador LED	Apresenta mensagens de funcionamento ou a fonte atual do sistema de Torre de Som. As fontes de informação representadas por cada LED são as seguintes: (BT) (USB) AUX1 (AUX1) AUX 2 (AUX2) (Energia/Bateria)
3	Energia	Liga e desliga o Sound Tower.
4	Luz	Pressione o botão (Luz) para ativar o Modo de Iluminação.
5	Fonte	Pressione para selecionar uma fonte conectada ao Sound Tower. Pressione e mantenha pressionado o botão (Fonte) por mais de 5 segundos para entrar no modo “ SEARCHING TV ”.
6	Reproduzir/ Pausa	• Reproduzir/Pausa Pressione o botão para pausar um ficheiro de música temporariamente. Quando pressionar novamente o botão, o ficheiro de música será reproduzido. • Reprodução de Demonstração Mantenha o botão premido durante mais de 5 segundos para iniciar a reprodução de demonstração enquanto o sistema estiver ligado. 5 LEDs intermitentes em simultâneo e com reprodução de música de demonstração durante 90 segundos. – Tenha cuidado, pois pode tocar mais alto que o volume definido.
7	Diminuir volume	Pressione o botão (Diminuir volume) para baixar o nível do volume.
8	Aumentar volume	Pressione o botão (Aumentar volume) para aumentar o volume.
9	BASS	Pressione o botão BASS para usar o poderoso som grave.



Painel Traseiro do Sound Tower



1	Bluetooth PAIRING	Prima o botão PAIRING para aceder ao modo de em-parelhamento, o LED "PAIRING" no painel posterior piscará rapidamente.
2	ADD STEREO	Prima o botão ADD STEREO para ligar a outro modelo sem-elhante da Torre de Som sem fios.
3	GROUP PLAY	Pressione o botão GROUP PLAY para conectar até dez sistemas Sound Tower sem fios.
4	USB	Conecte um dispositivo USB às portas USB da unidade principal. • Pressione o botão [Fonte] para selecionar USB.
5	Terminais GROUP PLAY OUT	Use um Cabo de Áudio (não fornecido) para conectar os terminais GROUP PLAY (OUT) da unidade principal à entrada de áudio de um dispositivo externo de saída analógica.
6	Terminais GROUP PLAY IN	Use um Cabo de Áudio (não fornecido) para conectar os terminais AUX2 (IN) da unidade principal à saída de áudio de um dispositivo externo de saída analógica.
7	AUX1	Use um Cabo de Áudio (AUX) (não fornecido) para conectar o terminal AUX1 da unidade principal à saída de áudio de um dispositivo externo.
8	Energia	Conecte o cabo de alimentação no terminal Energia e conecte a outra extremidade a uma tomada de parede para fornecer energia elétrica ao Sound Tower.



Estado do LED de carregamento da Torre de Som:

Estado da Torre de Som	Estado de carregamento	LED de carregamento (Modo AC)	LED de carregamento (Modo DC)	Observação
Desligado	Totalmente carregada	Desligado (preto)	Desligado (preto)	
Desligado	A carregar	Verde intermitente	N/D	
Desligado	Não está em carregamento	Desligado (preto)	Desligado (preto)	O cabo AC não está inserido.
Modo de espera	Totalmente carregada	Azul ligado	N/D	Não existe modo de espera no modo DC.
Modo de espera	A carregar	Verde intermitente	N/D	O LED de carregamento é mesmo de quando a Torre de Som está desligada.
Ligada	Totalmente carregada	Azul ligado	Azul ligado	Quando está ligada, a Torre de Som reflete principalmente o estado atual da bateria.
Ligada	A carregar	Verde intermitente	N/D	
Ligada	Não está a carregar e está a 30%~98%	Verde ligado	Verde ligado	
Ligada	Não está a carregar e está a 5%~29%	Vermelho ligado	Vermelho ligado	
Ligada	Não está a carregar e está abaixo de 5%	Vermelho ligado	Desligue depois de a barra de iluminação laranja piscar uma vez	

Quando o modo CC está desativado, todo o sistema será desligado. No estado desligado, em comparação com o modo CA, não são suportadas as seguintes funções.

Funcionalidade
Ativação via Bluetooth
Modo Shop
Definição de encerramento
Reposição de cliente
Ligar via IR
Carregamento da bateria
Ligar/desligar AUI
Ligar/desligar feedback da barra de iluminação LED (dianteira) da IU



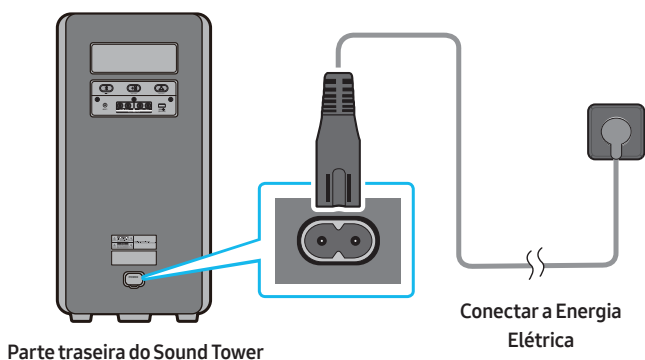
03 CONECTAR O SOUND TOWER

Conectar a Energia Elétrica

Use o cabo de alimentação para conectar o Sound Tower a uma tomada na seguinte ordem: Conecte o cabo de alimentação ao Sound Tower e, de seguida, a uma tomada na parede.

Veja as ilustrações abaixo.

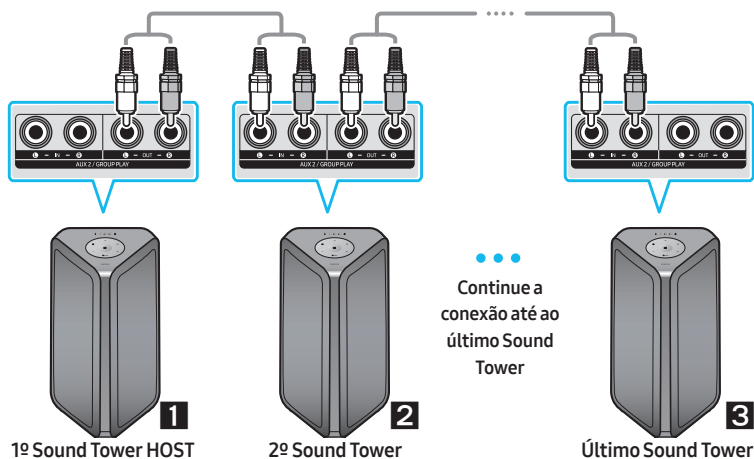
- Ao inserir o cabo CA, a bateria incorporada será automaticamente carregada até ficar totalmente carregada. O indicador LED no painel superior apresentará o estado de carregamento atual (consulte a página PT - 4)
- Quando retira a ficha para o dispositivo funcionar a bateria, o nível de volume é reduzido dramaticamente.
- Para obter mais informações sobre a potência elétrica necessária e o consumo de energia, consulte a etiqueta no produto. (Etiqueta: Parte traseira do Sound Tower)



Como usar o Grupo de Áudio

Poderá conectar vários sistemas de áudio num um grupo para criar um ambiente de festa e produzir uma saída de som mais alto. Definir uma Sound Tower como o HOST e qualquer música tocada nela será partilhada entre quaisquer outros sistemas de Sound Tower do grupo Audio.

Conectar no modo Group Play com fio



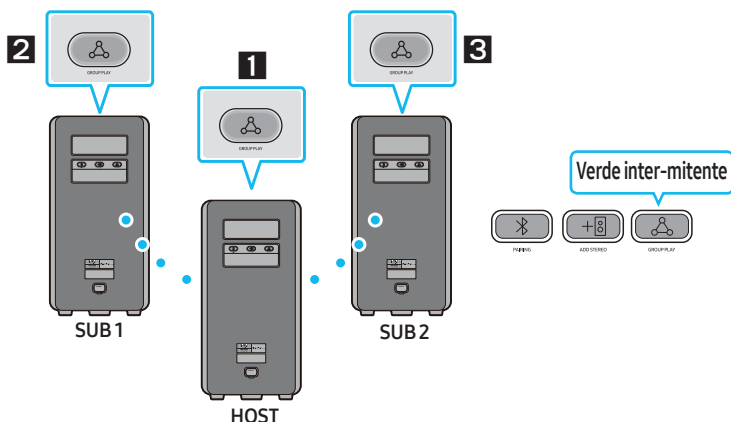
Configure a Group Play conectando todos os sistemas por meio de cabos de áudio (não fornecidos). Use o botão **AUX** ou (**Fonte**) para mudar a fonte para **AUX2** para todo sistema Sound Tower com exceção do primeiro (ou HOST) sistema Sound Tower.

NOTAS

- A 1º Sound Tower HOST pode tocar música de qualquer fonte.
- Dependendo do comprimento ou das características do cabo, poderá haver uma diferença na distância operacional.

Conectar no modo Group Play sem fios

Poderá conectar até dez sistemas Sound Tower com a função Group Play sem fios.



- 1** Prima o botão **GROUP PLAY** no sistema da Torre de Som **HOST**. Depois de o “LED de GRUPO” piscar lentamente durante 10 segundos, o LED “**GROUP PLAY**” vai piscar rapidamente (30 segundos).
- 2** Prima o botão **GROUP PLAY** no sistema da segunda Torre de Som (SUB 1). O LED “**GROUP PLAY**” vai estar intermitente. SUB1 será ligado ao HOST, o LED “**GROUP PLAY**” de SUB1 e HOST vão deixar de estar intermitentes e ligar-se.
- 3** Pressione o botão **GROUP PLAY** no 3º sistema Sound Tower (SUB 2). Em alternativa, tom de aviso e o botão GROUP PLAY no sistema para de piscar
- 4.** Se desejar adicionar mais sistemas Sound Tower, repita o passo 3.
- 5.** Reproduzir música na HOST Sound Tower. O som é emitido por todos os sistemas ligados.

NOTAS

- No modo Group Play, a Torre de Som “HOST” (Figura 1) pode ser ligada à TV Samsung. Após a ligação com êxito, o modo Group Play é automaticamente desativado.
- A ligação Group Play (Reprodução em grupo) sem fios está disponível para os modelos MX-ST90B/MX-ST50B/MX-ST40B.
- Condições ambientais ou outros fatores com dispositivos conectados podem afetar a qualidade da reprodução.
- Se o LED vermelho estiver ativado no botão **GROUP PLAY**, um erro terá ocorrido na conexão sem fios do Group Play. Tente novamente os passos 1 a 5.
- O botão **ADD STEREO** e o botão **PAIRING** nos sistemas SUB Sound Tower não estão disponíveis enquanto no modo de Group Play sem fios.
- O botão **ADD STEREO** no sistema HOST Sound Tower não estão disponíveis enquanto no modo de Group Play sem fios.

- Mantenha premido “**GROUP PLAY**” no estado BT Source para introduzir Group mode como “HOST”.
- Todas as unidades SUB devem ser ligadas uma a uma. Por exemplo, depois de a HOST estar ligada, prima o botão **GROUP PLAY** na SUB 1 para ligar, e depois de a SUB 1 estar ligada, deverá ligar a SUB 2 e a SUB 3 uma a uma sequencialmente.
- Ao usar a Group Play, os dispositivos Bluetooth conectados no momento são desconectados e a conexão Bluetooth é desativada.
- Os dispositivos Bluetooth podem pesquisar e ligar-se apenas com a HOST Sound Tower.
- Quando no modo Group Play, as SUB não se podem ligar a um dispositivo Bluetooth.
- Se desligar e depois ligar a Sound Tower ou seleccionar qualquer outra fonte que não **BT** numa unidade SUB, no modo Group Play, o modo Group Play é desconectado.
- Este produto não suporta fluxo de áudio aptX no modo Group Play sem fios.

Desconectar o modo Group Play sem fios

1. Mantenha pressionado o botão **GROUP PLAY** durante mais de 5 segundos (HOST ou SUB) depois que o Group Play estiver conectado ou pressione o botão **GROUP PLAY** (HOST ou SUB) antes de conectar o Group Play.
 - Em alternativa, tom de aviso e o LED acima do botão **GROUP PLAY** é desligado.
2. Se seleccionar qualquer outra fonte que não **BT** nas unidades SUB ou apaga a HOST Sound Tower, o modo Group Play é desconectado.
 - Se a desconexão for feita a partir da HOST Sound Tower, o Group Play é desconectado.

Indicações LED

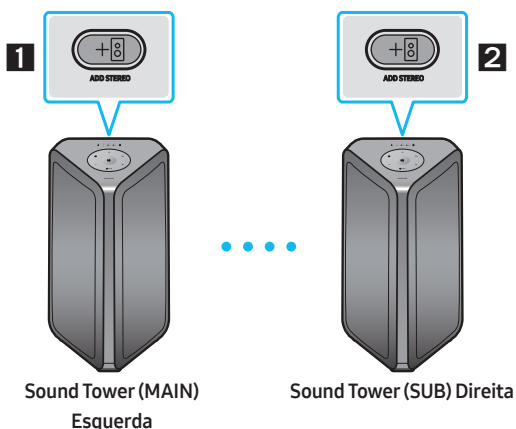
LED	ESTADO	Descrição
Verde	Piscar	A aguardar por uma conexão sem fios do Group Play.
	Em	A conexão Group Play sem fio ocorreu de forma bem-sucedida.
Vermelho	Em	Há um erro na conexão Group Play sem fio.

NOTA

- Na ligação sem fio, a qualidade da reprodução pode ser instável, dependendo do ambiente Bluetooth.
Para uma melhor reprodução, mantenha o dispositivo no modo Group Play com fio.
- A primeira ligação Bluetooth deve ser efetuada a uma distância máxima de 1 metro.

Usando um Smartphone e modo de Grupo Stereo

Ligue duas Sound Tower e use-as com o seu smartphone para desfrutar de som estéreo.



1. Pressione o botão **ADD STEREO** no sistema Sound Tower esquerdo. O LED fica intermitente no botão **ADD STEREO**.
2. Pressione o botão **ADD STEREO** no sistema Sound Tower direito. O LED fica intermitente no botão **ADD STEREO**.
3. Quando a ligação é estabelecida, é emitido um tom de aviso. Indicador Verde do LED **ADD STEREO** sólido no backplane.
 - O sistema MAIN Sound Tower emite som de canal esquerdo e o sistema SUB Sound Tower emite som de canal direito. Pressione o botão **ADD STEREO** na MAIN ou SUB Sound Tower para mudar o canal de som da Sound Tower.
4. Reproduza música ligando o seu smartphone à MAIN Sound Tower e Bluetooth. O som é emitido pelas duas Sound Tower.

NOTAS

- Para usar o modo Grupo Stereo, os dois sistemas Sound Tower devem ser do mesmo modelo.
- Condições ambientais ou outros fatores com dispositivos conectados podem afetar a qualidade da reprodução.
- Se o LED vermelho estiver ligado botão **ADD STEREO**, ocorreu um erro na conexão do Grupo Stereo. Tente novamente os passos 1 e 3.
- O Comando Remoto, o **BT PAIRING**, os botões **GROUP PLAY** e  (**Fonte**) nos sistemas SUB Sound Tower estão desactivados enquanto em modo de Grupo Stereo.
- O botão **GROUP PLAY** no sistema MAIN Sound Tower não estão disponíveis enquanto em modo de Grupo Stereo.

- Em modo diferente de “BT” (por exemplo, **USB**, modo **AUX**), a música é tocada apenas em MAIN Sound Tower e a música não é tocada em SUB Sound Tower.
- As cores de iluminação entre a MAIN Sound Tower e a SUB Sound Tower podem variar.
- Este produto não suporta fluxo de áudio aptX com Stereo Modo de grupo.
- Se tentar conectar um dispositivo Bluetooth enquanto o Grupo Stereo estiver se conectando, o modo Grupo Stereo poderá falhar.

Encerre o Stereo Modo de grupo

Pressionar o botão **ADD STEREO** (MAIN ou SUB) durante pelo menos 5 segundos depois de o Grupo Stereo estar ligado.

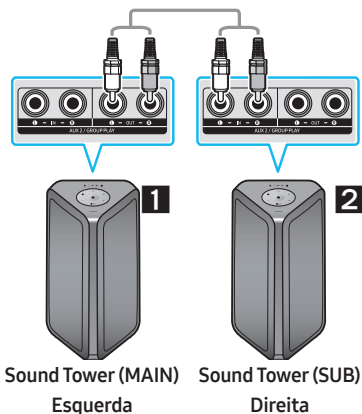
- Emite um tom de aviso e o LED acima do botão **ADD STEREO** é desligado.

Indicações LED

LED	ESTADO	Descrição
Verde	Piscar	A aguardar uma conexão do Grupo Stereo.
	Ligado	A conexão Grupo Stereo ocorre de forma bem-sucedida.
Vermelho	Ligado	Há um erro na conexão Grupo Stereo.

Usando um TV Samsung e modo de Grupo Stereo

Ligue duas Sound Tower por fio e utilizá-las com a TV Samsung para desfrutar de som estéreo.



- 1** Ligar o cabo RCA ao **AUX2 OUT** no MAIN e **AUX2 IN** na SUB como se mostra ao utilizar o cabo RCA (não fornecido).
- 2** No modo “BT”, premir o botão “AUX” no controle remoto da MAIN Sound Tower durante pelo menos 5 segundos. O LED fica intermitente no botão ADD STEREO.
- 3.** Quando a ligação é estabelecida, o LED “ADD STEREO” acende-se e, em seguida, a saída atual. Em alternativa, tom de aviso.



4. Quando a ligação é estabelecida, o painel superior SUB do LED "AUX2" liga-se.
 - A MAIN Sound Tower emite som de canal esquerdo e a SUB Sound Tower emite som de canal direito. Pressione o botão **ADD STEREO** na MAIN ou SUB Sound Tower para mudar o canal de som da Sound Tower.
5. Ligar uma TV e a MAIN Sound Tower mediante Bluetooth para tocar música. O som é emitido pelas duas Sound Tower.

NOTAS

- Para utilizar o modo Grupo Stereo, ambas as Sound Tower devem ser o mesmo modelo.
- Uma luz vermelha no LED no botão **ADD STEREO** indica um erro na ligação do Grupo Stereo. Tente novamente os passos 1 a 5.
- No modo de Grupo Stereo o controle remoto, os botões **BT PAIRING**, **GROUP PLAY**, e  (**Fonte**) na SUB Sound Tower estão desactivados.
- O botão **GROUP PLAY** na MAIN Sound Tower não está disponível em modo Grupo Stereo.
- Se a TV Samsung suportar uma ligação simples, a janela pop-up de ligação é automaticamente exibida no TV, e se seleccionar "**Sim**", a ligação é feita ao TV. Se houver um histórico de ligação anterior entre a TV Samsung e a Sound Tower, esta será ligada à TV Samsung sem pop-up. Para uma ligação simples à TV Samsung, consulte a página 17.
- As cores de iluminação podem variar entre a MAIN Sound Tower e a SUB Sound Tower.

Terminar a ligação em modo Grupo Stereo

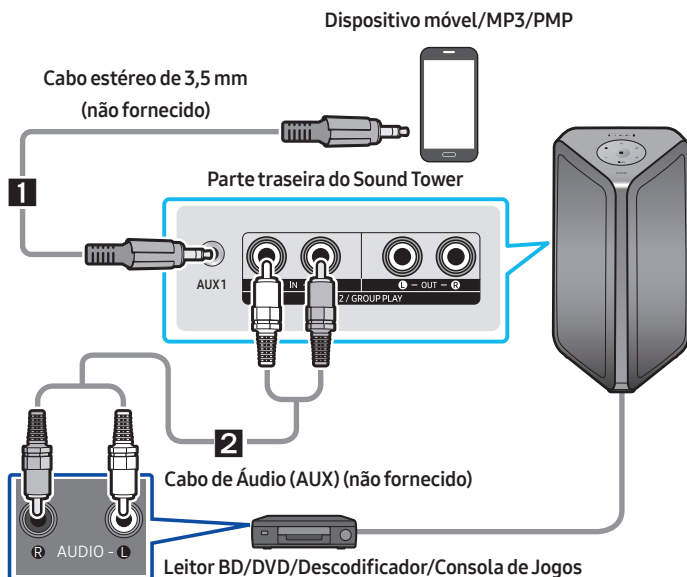
Pressionar o botão **ADD STEREO** (MAIN ou SUB) durante pelo menos 5 segundos depois de o Grupo Stereo estar ligado.

- Tom de aviso de "**OFF-STEREO MODE**" e o LED no botão **ADD STEREO** desliga-se.

04 ACONEXÃO DE UM DISPOSITIVO EXTERNO

Conecte-se a um dispositivo externo através de uma rede com ou sem fio para reproduzir o som do dispositivo externo no do Sound Tower.

Conectar usando um Cabo de Áudio Analógico (AUX)



1 Cabo estéreo de 3,5 mm (AUX1)

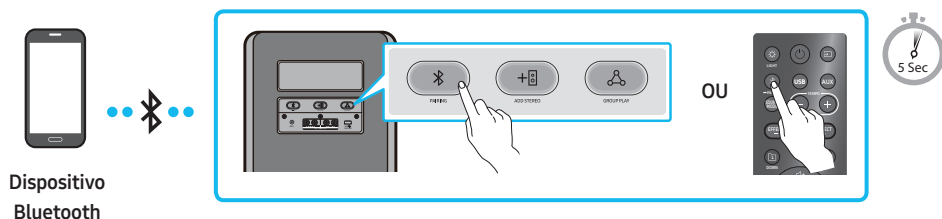
1. Conecte o terminal **AUX1** da unidade principal à tomada AUDIO OUT do Dispositivo de Origem usando um cabo estéreo de 3,5 mm.
2. Selecione o modo "**AUX1**" pressionando o botão  (**Fonte**) no painel superior ou no controle remoto.
 - Também poderá selecionar uma fonte usando o botão **AUX** no controle remoto.

2 Cabo de Áudio (AUX2)

1. Conecte os terminais **AUX2(IN)** Da unidade principal aos terminais AUDIO OUT do dispositivo de origem usando um cabo de áudio.
2. Selecione o modo "**AUX2**" pressionando o botão  (**Fonte**) no painel superior ou no controle remoto.
 - Também poderá selecionar uma fonte usando o botão **AUX** no controle remoto.

Conectar um dispositivo móvel via Bluetooth

Quando um dispositivo móvel é conectado usando Bluetooth, ouvir um som estéreo sem a necessidade de cablagens.



* No modo de bateria, se a Torre de Som estiver desligada, a ligação Bluetooth e a aplicação Party Audio ficam indisponíveis.

A conexão inicial

1. Pressione e mantenha pressionado o botão **PAIRING** no controle remoto por mais de 5 segundos para entrar no modo **"BT PAIRING"**.
- (OU) Aperte o **PAIRING** botão no painel traseiro.
2. No seu dispositivo, selecione **"[AV] MX-ST4B Series"** que surge na lista.
 - Depois disso, o dispositivo liga-se. A terceira luz no painel superior pisca três vezes a ciano e a luz do Bluetooth no painel traseiro fica sólida.
3. Reproduza ficheiros de música do dispositivo conectado via Bluetooth através do Sound Tower.

Se o dispositivo falhar na conexão

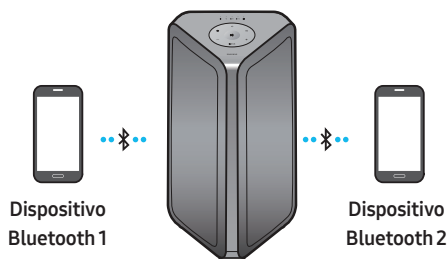
- A torre de som reproduzirá uma mensagem de voz se a ligação Bluetooth falhar.
- Se uma lista do Sound Tower conectado anteriormente (por exemplo, **"[AV] MX-ST4B Series"**) aparecer na lista, exclua-a.
- Repita os passos 1 e 2.

Qual é a diferença entre BT READY e BT PAIRING?

- **BT READY** : Neste modo, pode utilizar a TV ou o dispositivo móvel anteriormente ligado para ligar a Torre de Som.
- **BT PAIRING** : Neste modo, poderá conectar um novo dispositivo ao Sound Tower. (Pressione e segure o **PAIRING** no controle remoto por mais de 5 segundos ou pressione o botão **PAIRING** botão na parte traseira do Sound Tower para entrar no **"BT PAIRING"** modo.)

Múltiplas Conexões Bluetooth

O Sound Tower suporta até duas conexões simultâneas com dispositivos Bluetooth. O Sound Tower pode reproduzir música através de um dos dispositivos Bluetooth conectados sem desconectar o segundo dispositivo.



1. Conecte o Sound Tower ao primeiro dispositivo e ao segundo dispositivo, respetivamente, pela primeira vez. (Veja a página 14)
2. A música pode ser reproduzida em apenas um dos dois dispositivos conectados e quando a música é reproduzida no outro dispositivo, a música no dispositivo de reprodução é pausada.

NOTAS

- Se pretender conectar Sound Tower a um terceiro dispositivo, poderá desligar o Sound Tower de um dos dois dispositivos atualmente conectados e depois conectar o Sound Tower ao terceiro dispositivo. (os dispositivos incluem uma TV Samsung)
- Com o Sound Tower e dois dispositivos atualmente conectados, ao emparelhar um novo dispositivo Bluetooth, os dispositivos atualmente conectados poderão ser desconectados.
- Poderá conectar-se a dois dispositivos Bluetooth ao mesmo tempo.
- Se for solicitado um código PIN ao conectar um dispositivo Bluetooth, digite <0000>.
- Condições ambientais ou outros fatores com dispositivos conectados podem afetar a qualidade da reprodução.
- O Sound Tower desliga automaticamente após 18 minutos sem nenhuma entrada de comando no estado pronto.
- O Sound Tower poderá não executar a pesquisa ou conexão Bluetooth corretamente nas seguintes circunstâncias:
 - Se houver um forte campo elétrico ao redor do Sound Tower.
 - Se vários dispositivos Bluetooth estiverem emparelhados simultaneamente com o Sound Tower.
 - Se o dispositivo Bluetooth estiver desligado, não estiver no lugar ou com defeito.
- Dispositivos eletrônicos podem causar interferências de rádio. Os dispositivos que geram ondas eletromagnéticas devem ser mantidos afastados da unidade principal do Sound Tower - por exemplo, micro-ondas, dispositivos de LAN sem fio etc.
- A Múltiplas Conexões Bluetooth poderá não ser suportada, dependendo das especificações do dispositivo conectado.
- Dispositivos Bluetooth removíveis/desconectáveis (por exemplo: Dongle, Windows Phone, laptops, TV etc.) não são compatíveis com a conexão Bluetooth múltipla.

- Após o emparelhamento da conexão múltipla Bluetooth, pode haver um pequeno atraso antes que a música comece a tocar, dependendo dos dispositivos Bluetooth.
- Se você se afastar muito do alcance do Sound Tower sem primeiro desconectar o dispositivo Bluetooth, poderá levar alguns minutos para conectar outros dispositivos Bluetooth. Se você desligar e ligar o Sound Tower, poderá conectar outros dispositivos Bluetooth sem esperar.

Indicações LED

LED	ESTADO	Descrição
Azul	Piscar Rapidamente	Modo BT PAIRING
	Piscar	Modo BT READY
	Ligado	Um dispositivo Bluetooth está conectado.

Usar Ligar Via Bluetooth (Bluetooth Power On)

Quando o Sound Tower está desligado, poderá conectar o seu dispositivo inteligente ao produto através de uma conexão Bluetooth para ligá-lo. O estado da bateria não pode utilizar uma ligação Bluetooth ativa.

1. Mantenha pressionado o botão **BASS** no controlo remoto ou no painel superior para ativar a função Ligar Via Bluetooth. A barra de iluminação irá piscar a branco uma vez.
2. Quando o Sound Tower estiver desligado, conecte o seu dispositivo inteligente ao produto via Bluetooth. (Para obter informações sobre conexões Bluetooth, consulte o manual do seu dispositivo inteligente.)
3. Quando a conexão estiver concluída, o Sound Tower será ativado automaticamente no modo Bluetooth.
 - Selecione a música desejada para reproduzir no seu dispositivo inteligente.

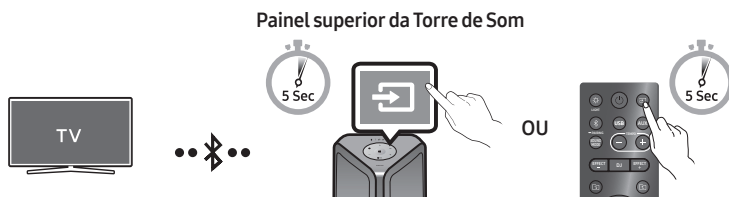
NOTA

- Sempre que mantém premido o botão **BASS** durante 5 segundos. A barra de iluminação LED irá piscar a branco uma vez e o estado será alterado:
BLUETOOTH POWER-ON → BLUETOOTH POWER-OFF



Ligar a TV Samsung através de Bluetooth

Se Sound Tower conectado com TV Samsung através de Bluetooth, Sound Tower pode ser controlado pela TV UI do usuário. (Volume +/-, muda ligado/desligado e Poder Ligado/desligado)



Fácil conectar-se com a TV Samsung (SEARCHING TV modo)

Sound Tower tem “**SEARCHING TV**” modo para fácil conectar-se com a TV da Samsung.

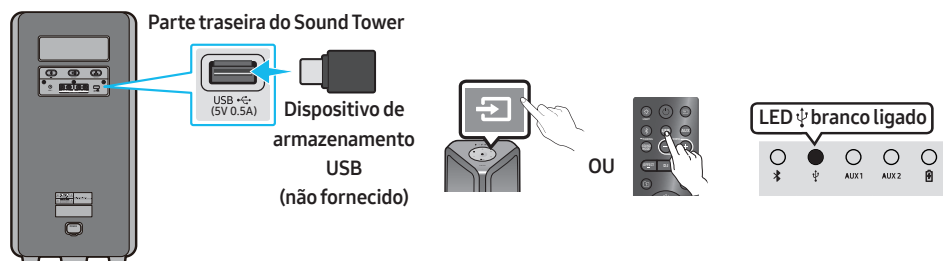
1. Mantenha premido o botão (**Fonte**) durante mais de 5 segundos no telecomando ou no painel superior e, em seguida, a Torre de Som começará a procurar a TV Samsung. A barra de iluminação piscará a branco uma vez e, em seguida, em ciano. O LED “PAIRING” do painel posterior piscará lentamente.
(Ou, quando a ligação em modo Grupo Stereo com fios estiver concluída, o modo “**SEARCHING TV**” é activado automaticamente).
2. Se a Samsung TV suporte fácil de conexão, conexão pop-up será exibida na TV.
Se a Samsung TV ligado Sound Tower antes, a TV Samsung vai ser ligado, sem pop-up.
3. Se Sound Tower não pode encontrar qualquer TV Samsung dentro de 5 minutos, Sound Tower vai terminar “**SEARCHING TV**” o modo e a voltar-se para “**BT PAIRING**” modo. Se encontrar qualquer TV da Samsung, Sound Tower será pedido conexão para aqueles TV.

NOTAS

- Enquanto no sem fio Group Play modo, a procura de TV não está disponível.
- Para parar a busca Samsung TV, vire desligado o Sound Tower ou pressione a (**Fonte**) ou **PAIRING** o botão.
- Sound Tower não oferece suporte a multi-conexão, se a Samsung TV está ligada.
- Enquanto a Samsung TV é ligado, Modo de som é **PARTY** e **SOUND MODE** o botão não é disponível.
- Enquanto a Samsung TV é ligado, Sound Tower APP não pode conecte-se com Sound Tower.
- Conexão pop-up não pode ser apresentados de acordo com a TV spec.
- Você pode selecionar e se conectar diretamente a partir do alto-falante Bluetooth lista na sua TV quando a conexão pop-up não aparecem na TV.
- Quando o Sound Tower está conectado à sua TV por Bluetooth, o vídeo na TV e o áudio do Sound Tower podem não estar sincronizados porque a distância entre o Sound Tower e a TV é muito longe. Recomenda-se aproximar o Sound Tower à sua TV, no alcance de 1 metro.

05 CONECTAR UM DISPOSITIVO DE ARMAZENAMENTO USB

Poderá reproduzir ficheiros de música localizados em dispositivos de armazenamento USB através do Sound Tower.



1. Conecte um dispositivo de armazenamento USB às tomadas USB do seu Sound Tower.
2. Pressione o botão (Fonte) no painel superior ou no controlo remoto e selecione "USB".
 - Também poderá seleccionar uma fonte usando o botão USB no controlo remoto.
3. O segundo indicador no painel superior ilumina-se (indicador USB)
4. Reproduza ficheiros de música do dispositivo de armazenamento USB através do Sound Tower.
 - O Sound Tower desliga automaticamente (Desligamento automático) se o dispositivo USB não estiver conectado, em caso de reprodução interrompida ou se não houver entrada por mais de 18 minutos.

NOTAS

- Este produto suporta apenas dispositivos de armazenamento USB formatados no sistema de ficheiros FAT e FAT32.
- Este produto não suporta armazenamentos HDD nem dispositivos móveis.
- É possível reproduzir no máximo 999 ficheiros por dispositivo de armazenamento USB.
- É possível ler no máximo 256 pastas por dispositivo de armazenamento USB.

Formatos de Áudio Suportados

Extensão dos Ficheiros	Codec de Áudio	Taxa de Amostragem	Taxa 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 produto não suporta o codec WMA Professional.
- A tabela acima mostra as taxas de amostragem e as taxas de bits suportadas. Ficheiros em formatos não suportados não serão reproduzidos.
- Os ficheiros AAC suportam apenas o formato nativo ADTS.

Atualização de software

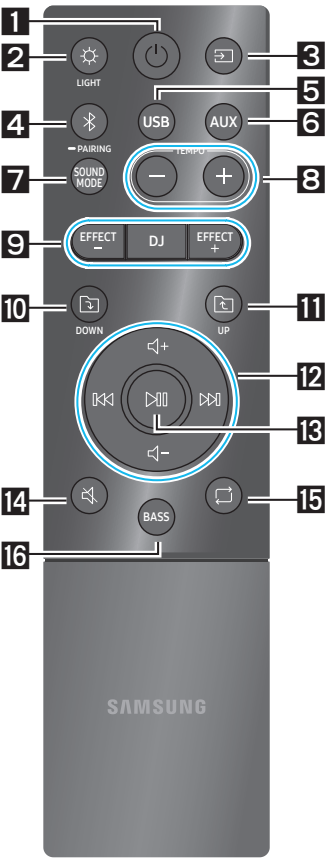
O Samsung pode oferecer atualizações para o firmware do sistema Sound Tower no futuro.

Se uma atualização for oferecida, poderá atualizar o firmware conectando um dispositivo USB com a atualização de firmware armazenada na porta **USB** do Sound Tower. Para obter mais informações sobre como fazer o download dos ficheiros de atualização, aceda ao site da www.samsung.com/us/support/. De seguida, digite ou selecione o número do modelo do seu Sound Tower, selecione a opção Software e Aplicações e, de seguida, Downloads. Observe que os nomes das opções podem variar.



06 USAR O CONTROLO REMOTO

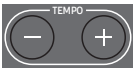
Como usar o controlo remoto



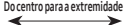
* Para reduzir o descarregamento da bat-eria, o produto não se liga ao premir o botão de alimen-tação do teleco-mando quando o produto está a utilizar a bateria.

1	 Energia	Liga e desliga o Sound Tower.
2	 LIGHT LED pisca a branco 1x	Pressione o botão  (LIGHT) para ativar o modo de iluminação. (Só é eficaz durante a reprodução de música) Sempre que pressionar o botão para selecionar o modo de iluminação desejado, escolha entre AMBIENT, PARTY, DANCE, THUNDERBOLT, STAR ou OFF .
3	 Fonte Lighting LED white blink x1	Pressione para selecionar uma fonte conectada ao Sound Tower. Sempre que pressionar o botão para selecionar a fonte desejada, escolha BT, USB, AUX1 ou AUX2 . O LED branco move-se para a direita ● ○ ○ ○ ○ Indicador LED na parte superior do produto.
4	 Bluetooth PAIRING O LED ciano pisca	Pressione para selecionar uma fonte diretamente no modo "BT". Pressione e mantenha pressionado o botão por mais de 5 segundos para entrar no modo " BT PAIRING ". Sound Tower a um novo dispositivo Bluetooth neste modo, selecionando o Sound Tower da lista de pesquisa de dispositivos Bluetooth. LED  branco ligado ● ○ ○ ○ ○ Indicador LED na parte superior do produto.
5	 USB LED pisca a branco 1x	Pressione para selecionar as fontes USB conectadas ao Sound Tower. LED  branco ligado ○ ● ○ ○ ○ Indicador LED na parte superior do produto.



6	 AUX LED pisca a branco 1x	Pressione para selecionar as fontes AUX1 ou AUX2 conectadas ao Sound Tower. LED AUX1 branco ligado  ou LED AUX2 branco ligado  Indicador LED na parte superior do produto.
7	 SOUND MODE LED pisca a branco 1x	Sempre que pressionar o botão para selecionar o efeito sonoro desejado, escolha entre PARTY, STANDARD, HIPHOP, EDM, ROCK, LATIN, HOUSE ou REGGAE. • PARTY: efeito sonoro para um música mais animada, como numa festa. • Standard: efeitos sonoros em bruto, como se não tivesse equalizador. • HIPHOP: efeitos dinâmicos para música e dança. • EDM: para estilos de música eletrônica tipo "dance". • ROCK: para música de grupos de rock. • LATIN: para música dos países sul americanos. • HOUSE: para música de dança com ritmos rápidos reproduzidos com instrumentos eletrônicos.
8	 TEMPO +, - LED pisca a branco 1x	Pressione os botões TEMPO + ou TEMPO - para alterar o andamento da música para cima ou para baixo. • Esta função funciona apenas no modo USB.
9	 DJ LED pisca a branco 1x	Esta função permite ativar a função de efeito DJ. Cada vez que pressionar o botão para selecionar o efeito sonoro DJ desejado, escolha NOISE, FILTER, CRUSH, CHORUS, WAHWAH ou OFF. • NOISE: para misturar o ruído branco com o som original. • FILTER: para filtrar o som de algumas frequências. • CRUSH: para tornar o som mais nítido. • CHORUS: para separar o som original em várias pistas, dessincronizá-las e misturá-las novamente. Cria um efeito de coro. • WAHWAH: efeito WAHWAH criado através da melhoria de algumas frequências específicas do som original.
	 EFFECT +, - LED pisca a branco 1x	Pressione os botões EFFECT + ou EFFECT - para alterar o nível de cada efeito sonoro DJ para cima ou para baixo. O valor predefinido dos efeitos é de 5, o qual pode ser alterado na escala - 15 ~ 0 ~ +15.

10	 Pasta DOWN LED pisca a branco 1x	Pressione o botão  (DOWN) para ir para a próxima pasta no dispositivo USB.
11	 Pasta UP LED pisca a branco 1x	Pressione o botão  (UP) para ir para a pasta anterior no dispositivo USB.
12	 Aumentar o volume, Diminuir o volume/Saltar O LED branco pisca + Aumentar - Diminuir	• Aumentar o volume, Diminuir o volume Pressione + (Aumentar o volume) ou - (Diminuir o volume) para ajustar o nível do volume para cima ou para baixo. • Saltar Música Prima o botão  para selecionar o ficheiro de música seguinte. Prima o botão  uma vez para reproduzir novamente a música atual. Prima o botão  duas vezes para selecionar o ficheiro de música anterior. Mantenha premido o botão  ou o botão  durante mais de 3 segundos no modo de reprodução por USB para avançar ou retroceder na procura. Mantenha premido o botão  ou o botão  durante mais de 3 segundos novamente para voltar para a reprodução normal.
13	 Reproduzir/Pausa LED pisca a branco 1x	Pressione o botão  para pausar um ficheiro de música temporariamente. Quando pressionar novamente o botão, o ficheiro de música será reproduzido. • Função Auto Power Down (Desligar automático) Para desativar a função Auto Power Down (Desligar automático) com a unidade no modo AUX1 e AUX2, mantenha premido o botão  durante mais de 5 segundos. A barra de iluminação irá piscar a branco uma vez.
14	 Silêncio LED pisca a branco 1x	Pressione o botão  (Silêncio) para silenciar o som. Pressione novamente para ativar o som.

15	 Repetir LED pisca a branco 1x 	Pressione o botão  (Repetir) para usar a função Repetir no modo "USB". Sempre pressionar o botão para selecionar a função de repetição desejada, escolha entre ONE, FOLDER, ALL, RANDOM ou OFF.
16	 BASS LED pisca a branco 1x 	Pressione o botão BASS para usar o poderoso som grave. Prima-o novamente para voltar ao som normal. Mantenha premido o botão BASS durante mais de 5 segundos para ativar ou desativar a função BLUETOOTH POWER.
※	Indisponível O LED rosa pisca  Do centro para a extremidade 	A função do botão do telecomando não se encontra disponível na fonte atual.

Como usar o Modo de Som

O seu Sound Tower fornece configurações predefinidas de equalizador que são otimizadas para um género musical específico.

1. Pressione o botão **SOUND MODE** no controlo remoto.
2. Sempre que pressionar o botão **SOUND MODE** poderá selecionar o efeito sonoro desejado, escolha entre **PARTY, STANDARD, HIPHOP, EDM, ROCK, LATIN, HOUSE** ou **REGGAE**.

NOTAS

- O valor padrão do modo de som é **PARTY**.
- Quando desligado, pressione e mantenha pressionado o botão  no produto ou no controle remoto por mais de 5 segundos para ativar a configuração-padrão Modo de Som.

Como usar o Efeito DJ

A função Efeito DJ permite ativar o efeito sonoro Efeito DJ. O nível de cada efeito é ajustável.

1. Pressione o botão **DJ** no Controle remoto.
2. Cada vez que você pressiona o botão **DJ**, o Sound Tower realiza o ciclo pelos Efeitos DJ disponíveis:
 - **NOISE**: Cria ruído branco e misturado com o som original através do filtro e da saída.
 - **FILTER**: Cria um efeito semelhante ao som de apenas agudos ou graves.
 - **CRUSH**: Cria um efeito que torna o som original mais nítido.
 - **CHORUS**: Cria um efeito semelhante a um coro de canto.
 - **WAHWAH**: Cria um efeito 'Wah ~ Wah ~'.
 - **DJ EFFECT OFF**: Desativa o efeito DJ.
3. Pressione os botões **EFFECT +** ou **EFFECT -** para aumentar ou diminuir o nível de cada um dos efeitos sonoros de DJ de -15 a +15.

NOTA

- Quando desligado, pressione e mantenha pressionado o botão  no produto ou no controle remoto por mais de 5 segundos para ativar a configuração-padrão Efeito DJ.

07 USAR A APP SAMSUNG SOUND TOWER

Instale a APP Samsung Sound Tower

Para controlar este produto com seu Dispositivo Inteligente e a App Samsung Sound Tower, faça o download da aplicação Samsung Sound Tower do Google Play Store ou da Apple App Store e instale-a no seu dispositivo inteligente.

NOTAS

- A App Samsung Sound Tower é compatível com dispositivos Android que executem o Android OS 6.0 ou posterior.
- A App Samsung Sound Tower é compatível com dispositivos móveis Apple que executam o iOS 10.0 ou posterior.

Pesquisa de mercado: Samsung Sound Tower



Lançamento da App Samsung Sound Tower

Para iniciar e usar a App Samsung Sound Tower, toque no ícone Samsung Sound Tower no seu dispositivo inteligente e siga as instruções no ecrã.



08 RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS

Antes de procurar assistência, verifique o seguinte.

A unidade não liga.

- A bateria pode estar totalmente descarregada. Ligue o cabo de alimentação e tente ligá-la novamente.

Uma função não funciona quando o botão é pressionado.

Existe eletricidade estática no ar?

- Desconecte a ficha elétrica e conecte-a novamente.

Quedas de som ocorrem no modo BT.

- Consulte as seções sobre conexões Bluetooth na página 14.

O som não é produzido.

A função Silêncio está ativada?

- Pressione o botão  (Silêncio) para cancelar a função Silêncio.

O volume está definido no mínimo?

- Ajuste o volume.

O controlo remoto não funciona.

As pilhas estão gastas?

- Substitua por pilhas novas.

A distância entre o controlo remoto e a unidade principal do Sound Tower é demasiado longe?

- Mova o controlo remoto para mais perto da unidade principal do Sound Tower.

A conexão do Grupo Stereo não está a funcionar.

O sistema está no modo Group Play sem fios?

- Desconecte o modo Group Play sem fios e tente a conexão em Grupo Stereo novamente.

Não estabelece uma conexão Bluetooth.

O sistema está conectado a outro sistema no modo Group Play sem fios ou no modo Grupo Stereo?

- Tente a conexão Bluetooth novamente depois de desconectar a conexão do Group Play sem fios ou do Grupo Stereo?

Os dois dispositivos Bluetooth já estão conectados?

- Tente a conexão Bluetooth novamente depois de desconectar as outras conexões Bluetooth.

O botão PAIRING não está a funcionar.

O sistema está no modo Group Play sem fios ou no modo Grupo Stereo?

- Tente novamente depois de desconectar a conexão do Group Play sem fios ou do Grupo Stereo.

Quero mudar o sistema HOST (MAIN) para o outro na ligação sem fios Group Play ou no Grupo Stereo.

- Desative o modo **Group Play**, prima o Altifalante que pretende que seja primeiro o HOST e, depois, utilize o LED de Grupo em vez de ligar um a um.
- Com o modo de Grupo Stereo, o MAIN é fixo. Não se pode mudar outros como MAIN.

Quero reproduzir no AUX1 ou AUX2 durante mais de 8 horas sem entrada.

- Mantenha premido o botão  do telecomando durante mais de 5 segundos no modo **AUX1** ou **AUX2** para desativar a Função Auto Power Down (Desligar automático). Mude de **ON-AUTO POWER DOWN** para **OFF-AUTO POWER DOWN**.

Não consigo ligar uma SUB à Group play.

- Após 1 hora, o HOST bloqueará qualquer SUB adicional de ser agregado. Prima o botão **GROUP PLAY** em HOST, o SUB pode ser novamente ligado.

Não é possível fazer uma conexão “Grupo Sem Fios/Com Fios/Adicionar Estéreo/Bluetooth”.

A distância entre os sistemas é muito longa?

- Recomenda-se fazer um emparelhamento “Grupo Sem Fios/Com Fios/Adicionar Estéreo/Bluetooth” a menos de 1 metro do sistema.
 - Recomenda-se que a distância operacional entre os sistemas Sound Tower seja inferior a 10 metros.
-

09 LICENÇAS



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.



[ENERGY STAR]

ENERGY STAR qualified model only

- Your Samsung product is ENERGY STAR qualified in its factory default setting. Change to certain features, settings and functionality in this product can change the power consumption, possibly beyond the limits required for ENERGY STAR qualification.
- Environmental Protection Agency and Department of Energy. ENERGY STAR is a joint program of the Government agencies, designed to promote energy efficient products and practices.

Refer to www.energystar.gov for more information of the ENERGY STAR Program.

ENERGY STAR qualified model only (Applicable to Thin Client models only)

As an ENERGY STAR® Partner, SAMSUNG has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy efficiency.

- The ENERGY STAR Program has been to reduced greenhouse gas emissions and save energy through voluntary labeling.
- Power management setting of this product have been enabled by default, and have various timing setting from 1 minutes to 5 hours.
- The product can wake with a button press on the chassis from sleep mode.

ENERGY STAR qualified model only (The other models)

- As an ENERGY STAR Partner, Samsung has determined that this product or product models meets the ENERGY STAR guideline for energy efficiency.
-

10 AVISO DE LICENÇA DE OPEN SOURCE

Para enviar perguntas e pedidos de esclarecimento relativamente a fontes abertas, contacte a Samsung Open Source por e-mail (<http://opensource.samsung.com>)

11 NOTA IMPORTANTE SOBRE O SERVIÇO

As imagens e ilustrações neste Manual do Utilizador são fornecidas apenas para referência, podendo ser diferentes do produto real.

12 ESPECIFICAÇÕES E GUIA

Especificações

Nome do modelo	MX-ST40B	
USB	5V/0,5A	
Peso	8,0 kg	
Dimensões (L x A x P)	281 × 562 × 256 mm	
Limites da temperatura de funcionamento	+5°C a +35°C	
Limites de humidade de funcionamento	10 % ~ 75 %	
AMPLIFICADOR Potência nominal de saída	Cabo de alimentação com ficha	160 W
	Bateria	80 W
Consumo global de energia	40 W	
Tipo de bateria	Iões de lítio 54 Wh	
Tempo de funcionamento com bateria	até 12h	
Tempo de carregamento da bateria	< 3,5h	

Bateria re-carregável de iões de lítio	Modelo da bat-eria	EB-T23C-00, 21NR19/65-3
	Tensão nominal	7,34 V 
	Capaci-dade nominal	7350 mAh, 53,95 Wh
	Tensão de carregamento limitada	8,4 V 
	Capaci-dade típica	7500 mAh, 55,05 Wh

NOTAS

- A Samsung Electronics Co., Ltd reserva-se ao direito de alterar as especificações sem aviso prévio.
- O peso e as dimensões indicados são aproximados.
- O tempo de reprodução com bateria e o tempo de carregamento da bateria variam em função das condições de utilização.
- Em condições de calor ou frio extremos, o carregamento é interrompido por motivos de segurança. Para solucionar estes problemas, desligue o cabo de alimentação CA e ligue-o novamente a uma temperatura de funcionamento entre 5 °C e 35 °C.



معلومات السلامة

تحذيرات السلامة

لتقليل مخاطر التعرض لصدمة كهربية، لا تقم بإزالة الغطاء (أو الغطاء الخلفي).

فلا توجد أجزاء يمكن للمستخدم صيانتها بالداخل. وإنما يُرجى ترك عملية الصيانة لموظفي الصيانة المؤهلين.

راجع الجدول الموضح أدناه لتوضيح الرموز التي قد تكون موجودة على منتجك من Samsung.

تحذير

- للحد من خطر نشوب الحريق أو التعرض لصدمة كهربية، لا تعرض هذا الجهاز للأمطار أو الرطوبة.
- يحتوي هذا المنتج على مواد كيميائية معروفة في ولاية كاليفورنيا بأنها تسبب السرطان وعيوب خلقية أو أضرار أخرى على الإنجاب.
- يجب ألا تتعرض البطارية (البطارية أو البطاريات أو مجموعة البطاريات) للحرارة الزائدة مثل أشعة الشمس أو النار أو ما شابه ذلك.

تنبيه

- للحيلولة دون وقوع الصدمات الكهربائية، قم بمطابقة الشفرة العريضة للقابس مع الفتحة العريضة ثم أدخلها.
- ينبغي أن يكون هذا الجهاز متصلاً دوماً بأخذ التيار المتردد مع وجود وصلة أرض واقية.
- لفصل الجهاز عن التيار الكهربائي الرئيسي، يجب سحب القابس من مقبس التيار الكهربائي الرئيسي ولذا ينبغي أن يكون قابس التيار الكهربائي الرئيسي جاهزاً للتشغيل.
- لا تعرض هذا الجهاز لقطرات السوائل أو تآثرها. لا تضع أشياء مليئة بالسوائل، كآنية الزهور على الجهاز.
- لإيقاف تشغيل هذا الجهاز تماماً، يجب سحب قابس التيار الكهربائي من المقبس الجداري. ولهذا، يجب أن يكون الوصول إلى قابس التيار الكهربائي سهلاً ومتاحاً دائماً.

لتجنب تدهور مقاومة الماء

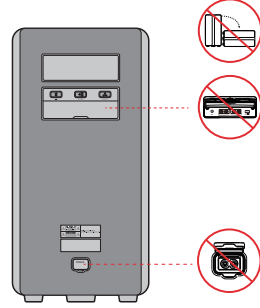
تحقق مما يلي واستخدم الوحدة بشكل صحيح.

- قد يؤدي التشوه أو التلف الناتج عن سقوط الوحدة أو تعرضها للصدمة ميكانيكية إلى تدهور قدرتها على مقاومة الماء.
- تصميم هذه الوحدة غير مقاوم لضغط الماء. قد يؤدي استخدام الوحدة في مكان يوجد به ضغط ماء مرتفع، مثل الحمام، إلى حدوث خلل.
- لا تصب الماء بدرجة حرارة عالية أو تنفخ الهواء الساخن من مجفف الشعر أو ما شابه على الوحدة مباشرة. لا

	تنبيه خطر الإصابة بصدمة كهربية. لا تفتح.	
	اين علامته شما نشان می دهد که ولتاژ بالا در داخل دستگاه وجود دارد. فمن الخطر أن تلامس أي جزء داخلي بهذا المنتج بأي شكل من الأشكال.	
	يشير هذا الرمز إلى أنه قد تم تضمين إرشادات مهمة تتعلق بالتشغيل والصيانة مع هذا المنتج.	
	منتج من الفئة II: يشير هذا الرمز إلى أنه لا يتطلب اتصال آمن للكهرباء بالأرض (التأريض). إذا كان هذا الرمز غير موجود على منتج مزوّد بسلك تيار كهربائي، فيجب أن يتمتع المنتج باتصال مأمون بأرض واقية (تأريض).	
	جهد التيار المتردد: يشير هذا الرمز إلى أن مقدار الجهد المحدد الموسوم بالرمز هو جهد تيار متردد.	
	جهد التيار المستمر: يشير هذا الرمز إلى أن مقدار الجهد المحدد الموسوم بالرمز هو جهد تيار مستمر.	
	تنبيه، راجع إرشادات الاستخدام: يرشد هذا الرمز المستخدم للرجوع إلى دليل الاستخدام لمزيد من المعلومات المتعلقة بالسلامة.	

تستخدم الوحدة أبدًا في مكان معرض لدرجات حرارة عالية، مثل الساونا أو بالقرب من مصدر حرارة.

- تعامل مع الغطاء بحذر. يؤدي غطاء المنفذ وغطاء مقبس التيار المتردد AC دوزًا مهمًا للغاية في المحافظة على مقاومة الماء. عند استخدام الوحدة، تأكد من إغلاق الغطاء تمامًا. عند إغلاق الغطاء، احرص على عدم السماح للأجسام الغريبة بالدخول. إذا لم يتم إغلاق الغطاء تمامًا، فقد يتدهور مستوى مقاومة الماء وقد يتسبب في حدوث خلل في الوحدة نتيجة دخول الماء إلى الوحدة.
- لا يمكن الوفاء بمعيار مقاومة الماء IPX5 عند توصيل طاقة المقبس والتيار المتردد AC.
- تجنب غمر المنتج بالماء للتأكد من أنه مقاوم للماء.



الحماية ضد الماء	IP		الحماية ضد المواد الصلبة
	5	0	
لا توجد متطلبات	X	X	لا توجد متطلبات
لاحماية	0	0	لاحماية
المياه المتساقطة عموديًا	1	1	المواد الصلبة < 50 مم
حماية المياه المائلة عموديًا بمقدار 15 درجة	2	2	المواد الصلبة < 12 مم
رش الماء بزاوية 60 درجة من الوضع الرأسي	3	3	المواد الصلبة < 2.5 مم
رش المياه من جميع الاتجاهات	4	4	المواد الصلبة < 1.0 مم
نفثات الخرطوم من جميع الاتجاهات	5	5	محمي من الغبار
نفثات الخرطوم القوية من جميع الاتجاهات	6	6	مسدود بإحكام ضد الغبار
الغمر المؤقت: 1 متر لمدة 30 دقيقة	7		-
الغمر: العمق والوقت المحددين للمصنّع	8		-

الاحتياطات

5. تحتوي البطاريات المستخدمة مع هذا المنتج على مواد كيميائية مضرّة بالبيئة. لاتتخلص من البطاريات بإلقائها في سلة المهملات المنزلية العادية. يحظر التخلص من البطاريات عن طريق حرقها. لاتعرض البطاريات لدوائر قصر أو الفك أو الحرارة الزائدة. تنبيه: هناك احتمال بحدوث انفجار إذا تم استبدال البطارية بطريقة غير صحيحة. قم باستبدالها ببطاريات من نفس النوع أو من نوع مماثل.

اعتبارات أخرى

- نظراً لأن البطارية مصنوعة لهذا المنتج فقط، فيجب عدم استخدامها للأجهزة الإلكترونية الأخرى أو لأغراض أخرى.
- عند التخلص من البطارية الفارغة، ضعها في صندوق تجميع البطاريات لإعادة تدويرها.
- لاتقربكفك البطارية.
- لحماية المحرك والبطارية، تجنب شحن البطارية عندما تكون درجة الحرارة أقل من 3 درجات مئوية أو أعلى من 42 درجة مئوية.
- عندما يكون مستوى البطارية منخفضاً، أعد شحنها. إذا ظل مستوى البطارية منخفضاً لفترة طويلة من الوقت، فقد يتسبب ذلك في تدهور أداء البطارية.
- تجنب تسخين البطارية أو وضعها في النار.
- لاتقربكفك البطارية.
- لحماية المحرك والبطارية، قد لا يعمل Sound Tower عندما تكون درجة الحرارة أقل من 17 درجات مئوية أو أعلى من 57 درجة مئوية.

1. تأكد أن مصدر طاقة التيار المتردد في منزلك يتوافق مع متطلبات الطاقة للدرجة بملصق التعريف الموجود بالجانب السفلي لمنتجك. قم بتركيب المنتج بشكل أفقي، على سطح مناسب (أثاث)، مع ترك مساحة كافية حوله لتوفير التهوية 7 إلى 10 سم. تأكد من عدم تغطية فتحات التهوية. لا تضع الوحدة على المكبرات أو غيرها من الأجهزة التي ربما ترتفع درجة حرارتها. تم تصميم هذه الوحدة للاستخدام بشكل مستمر. لإيقاف تشغيل الوحدة بشكل كامل، افصل قابس التيار المتردد من منفذ التيار الكهربائي الموجود بالحائط. افصل التيار الكهربائي عن الوحدة في حالة الرغبة في عدم استخدامها لفترة طويلة.
2. عند هبوب العواصف الرعدية، افصل قابس التيار المتردد من منفذ الكهرباء الموجود بالحائط، من الممكن أن يؤدي ارتفاع الجهد الكهربائي إلى إتلاف الوحدة.
3. لاتعرض الوحدة إلى ضوء الشمس المباشر أو غير ذلك من مصادر الحرارة. من الممكن أن يؤدي ذلك إلى زيادة درجة الحرارة بشكل كبير مما قد يتسبب في تعطل الوحدة.
4. وفر الحماية للمنتج من الرطوبة (آنية الزهور)، والحرارة الزائدة (المدفأة) أو المعدات التي تصدر مجالات مغناطيسية أو كهربائية قوية. افصل كبل التيار الكهربائي من مصدر التيار المتردد في حالة تعطل الجهاز. المنتج الخاص بك غير مصمم للاستخدام الصناعي. يتم استخدام هذا المنتج للأغراض الشخصية فقط. من الممكن أن يحدث تكاثف في حالة تخزين المنتج في درجات حرارة منخفضة. في حالة نقل الوحدة خلال فصل الشتاء، انتظر لمدة ساعتين تقريباً حتى تصل درجة حرارة الوحدة إلى درجة حرارة الغرفة قبل الاستخدام.

نُبذة عن هذا الدليل

يتألف دليل المستخدم من جزأين: هذا الجزء البسيط يُدعى دليل المستخدم والدليل الكامل التفصيلي الذي يمكنك تنزيله.

دليل المستخدم

اقرأ هذا الدليل للاطلاع على تعليمات السلامة، وتركيب المنتج، والمكونات، والتوصيلات، ومواصفات المنتج.



الدليل الكامل

يمكنك الوصول الدليل الكامل من مركز دعم عملاء Samsung عبر الإنترنت من خلال مسح رمز QR. ولعرض الدليل على الكمبيوتر الشخصي أو الهاتف المحمول خاصتك، فقم بتنزيل الدليل بتنسيق مستند من موقع Samsung على الويب.
(<https://www.samsung.com/us/support/downloads>)



التصميم والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار مسبق.

CONTENTS

2	01	التحقق من المكونات
2		إدخال البطاريات قبل استخدام وحدة التحكم عن بُعد (بطاريتان من نوع AAA)
3	02	نظرة عامة على الجهاز
3		اللوحة العلوية Sound Tower
4		اللوحة الخلفية Sound Tower
6	03	توصيل Sound Tower
6		توصيل الطاقة الكهربائية
7		كيفية استخدام مجموعة أجهزة صوتية
13	04	التوصيل بجهاز خارجي
13		التوصيل باستخدام كابل تناظري (AUX)
14		التوصيل بجهاز محمول عبر البلوتوث
17		اتصال تلفزيون Samsung عبر البلوتوث
18	05	توصيل جهاز تخزين USB
19		تحديث البرنامج
20	06	استخدام وحدة التحكم عن بُعد
20		طريقة استخدام وحدة التحكم عن بُعد
23		كيفية استخدام وضع الصوت
24		طريقة استخدام تأثير دي جي

25	استخدام تطبيق Samsung Sound Tower	07
25	تثبيت تطبيق Samsung Sound Tower	
25	بدء تشغيل تطبيق Samsung Sound Tower	
26	اكتشاف المشكلات وحلها	08
27	الترخيص	09
28	إخطار ترخيص المصدر المفتوح	10
28	إخطارات مهمة حول الخدمة	11
29	المواصفات والدليل	12
29	المواصفات	

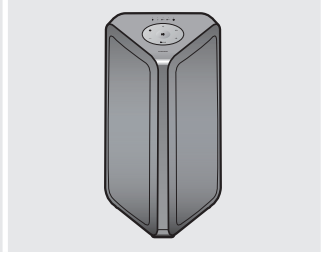
01 التحقق من المكونات



سلك الطاقة

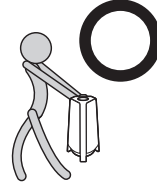
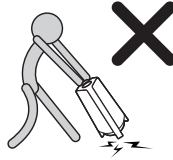
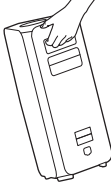


وحدة التحكم عن بُعد / البطاريات

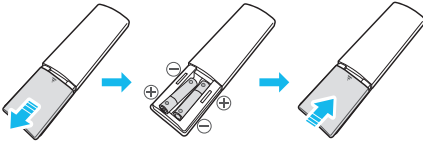


الوحدة الرئيسية Sound Tower

- للمزيد من المعلومات حول مصدر الطاقة واستهلاك الطاقة، ارجع إلى الملصق المثبت على الجهاز. (الملصق: خلف الوحدة الرئيسية Sound Tower)
- لشراء مكونات إضافية أو كابات اختيارية، اتصل بمركز خدمة Samsung أو بمركز خدمة عملاء Samsung.
- عند تحريك الجهاز، لا تجره أو تسحبه على الأرض. ارفع الجهاز عند تحريكه.
- التصميم والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار مسبق.



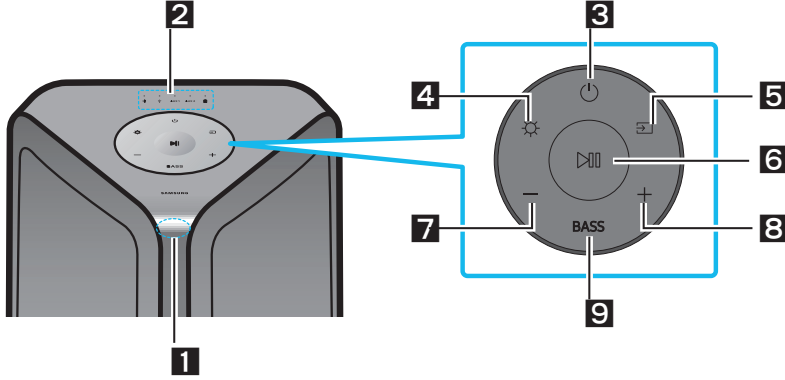
إدخال البطاريات قبل استخدام وحدة التحكم عن بُعد (بطاريتان من نوع AAA)



اسحب غطاء البطارية بشكل منزلق في اتجاه السهم حتى تنزعه تمامًا. أدخل بطاريقي AAA (1.5 فولت) مع الحفاظ على توجيه القطبين بشكل سليم. اسحب غطاء البطارية بشكل منزلق لتعيده إلى موضعه مرة أخرى.

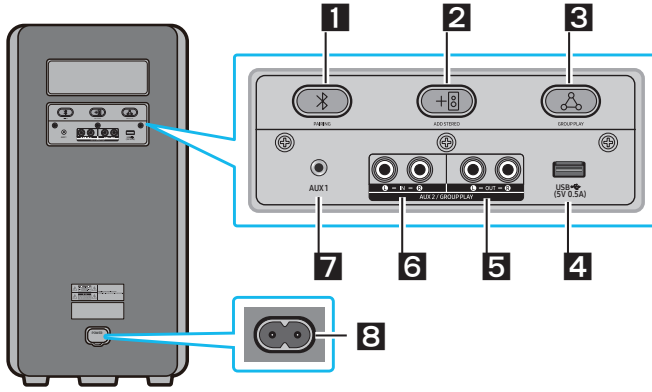
02 نظرة عامة على الجهاز

اللوحة العلوية Sound Tower



1	مستشعر عن بُعد	عند تشغيل نظام Sound Tower، يجب أن تكون مقدمة وحدة التحكم عن بُعد في مواجهة المستشعر عن بُعد.
2	مؤشر LED	يعرض رسائل التشغيل أو المصدر الحالي لنظام Sound Tower. مصادر المعلومات التي يمثلها كل LED هي كما يلي:
		(الطاقة/البطارية) (AUX2 (AUX2) AUX1 (AUX1) (USB) (BT)
3	الطاقة	لتشغيل وإيقاف Sound Tower.
4	الإضاءة	اضغط على الزر (إضاءة) لتشغيل وضع الإضاءة.
5	المصدر	اضغط لتختار مصدرًا أو وصل Sound Tower. اضغط باستمرار على الزر (المصدر) لأكثر من 5 ثوانٍ للدخول إلى وضع "SEARCHING TV".
6	التشغيل/الإيقاف المؤقت	- التشغيل/الإيقاف المؤقت - اضغط على الزر (إيقاف) لإيقاف ملف موسيقي مؤقتًا. - عندما تضغط على الزر مرة أخرى، يتم تشغيل الملف الموسيقي. - التشغيل التلقائي - اضغط مع الاستمرار على الزر (التشغيل) في جهاز التحكم عن بُعد لمدة تزيد عن 5 ثوانٍ لبدء تشغيل Demo أثناء تشغيل النظام. يومض 5 مؤشرات LED في وقت واحد ويتم تشغيل الموسيقى التجريبية لمدة 90 ثانية. - يرجى توخي الحذر؛ فقد يكون صوت التشغيل أعلى من مستوى الصوت المعين.
7	خفض مستوى الصوت	اضغط على الزر - (خفض مستوى الصوت) لخفض مستوى الصوت.
8	رفع مستوى الصوت	اضغط على الزر + (رفع مستوى الصوت) لرفع مستوى الصوت.
9	الجهير	اضغط على الزر BASS لاستخدام صوت الجهير القوي.

اللوحة الخلفية Sound Tower



1	الاقتتران بالبلوتوث	اضغط على الزر PAIRING للدخول إلى وضع الاقتتران، سيومض مؤشر LED الخاص بـ "PAIRING" على اللوحة الخلفية بسرعة.
2	ADD STEREO	اضغط على الزر ADD STEREO للاتصال لاسلكيًا بـ Sound Tower آخر له نفس الطراز.
3	GROUP PLAY	اضغط على الزر GROUP PLAY للتوصيل بما يصل إلى عشرة أنظمة Sound Tower لاسلكيًا.
4	USB	وُصل جهاز USB بمنفذ USB الموجود على الوحدة الرئيسية. • اضغط على الزر  (المصدر) لتحديد USB.
5	أطراف خرج GROUP PLAY OUT	استخدم كابل صوت (غير مزود) لتوصيل أطراف GROUP PLAY (OUT) الموجودة على الوحدة الرئيسية بدخل الصوت الموجود على جهاز خرج تناظري خارجي.
6	الوحدات الطرفية GROUP PLAY IN	استخدم كابل صوت (غير مزود) لتوصيل أطراف AUX2 (IN) الموجودة على الوحدة الرئيسية بخرج الصوت الموجود على جهاز خرج تناظري خارجي.
7	AUX1	استخدم كابل صوت (غير مزود) لتوصيل مقبس AUX1 الموجود على الوحدة الرئيسية بخرج الصوت الموجود على جهاز خارجي.
8	الطاقة	وُصل سلك الطاقة بمقبس الطاقة ووُصل الطرف الآخر من سلك الطاقة بمقبس الحائط لتزويد Sound Tower بالطاقة الكهربائية.

ملاحظة	مؤشر LED الخاص بالشحن (طراز DC)	مؤشر LED الخاص بالشحن (طراز AC)	حالة الشحن	حالة Sound Tower
	توقف (أسود)	توقف (أسود)	اكتمال الشحن	إيقاف التشغيل
	غير متاح	وميض باللون الأخضر	شحن	إيقاف التشغيل
كبل AC غير مدرج.	توقف (أسود)	توقف (أسود)	لايشحن	إيقاف التشغيل
لا يوجد وضع استعداد في طراز DC.	غير متاح	ضوء أزرق	اكتمال الشحن	استعداد
مؤشر LED الخاص بالشحن هو نفس مؤشر إيقاف تشغيل Sound Tower.	غير متاح	وميض باللون الأخضر	شحن	استعداد
عند تشغيل Sound Tower، فإنه يعكس بشكل أساسي حالة البطارية الحالية.	ضوء أزرق	ضوء أزرق	اكتمال الشحن	تشغيل
	غير متاح	وميض باللون الأخضر	شحن	تشغيل
	ضوء أخضر	ضوء أخضر	لايشحن ونسبة الطاقة من 30% إلى 98%	تشغيل
	ضوء أحمر	ضوء أحمر	لايشحن ونسبة الطاقة من 5% إلى 29%	تشغيل
	إيقاف التشغيل بعد وميض شريط الضوء البرتقالي مرة واحدة	ضوء أحمر	لايشحن ونسبة الطاقة أقل من 5%	تشغيل

في وضع إيقاف التشغيل بوضع التيار المستمر (DC)، سيتم إيقاف تشغيل طاقة النظام بالكامل. لذلك في حالة إيقاف التشغيل، مقارنةً بوضع التيار المتردد (AC)، لا يتم دعم الوظائف التالية.

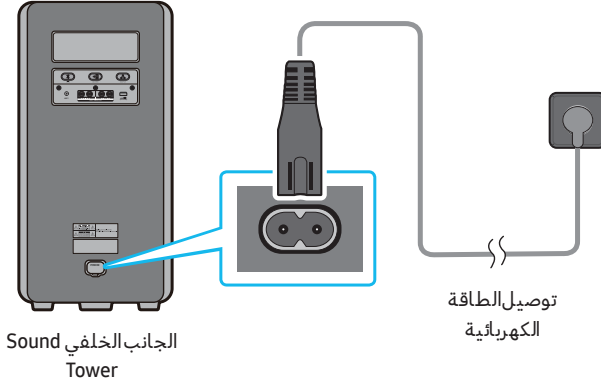
الميزات
وضع التسوق
إعداد إيقاف التشغيل
إعادة تعيين العميل
التشغيل عبر IR
شحن البطارية
تشغيل / إيقاف تشغيل AUI
ملاحظات واجهة المستخدم بخصوص تشغيل / إيقاف تشغيل شريط إضاءة LED (الأمامي)
UI feedback of LED lighting bar (front) on/off

03 توصيل SOUND TOWER

توصيل الطاقة الكهربائية

استخدم سلك الطاقة لتوصيل Sound Tower بمنفذ طاقة كهربائية بالترتيب التالي:
وصل سلك الطاقة Sound Tower ثم بمقبس الحائط.
انظر الرسوم التوضيحية التالية.

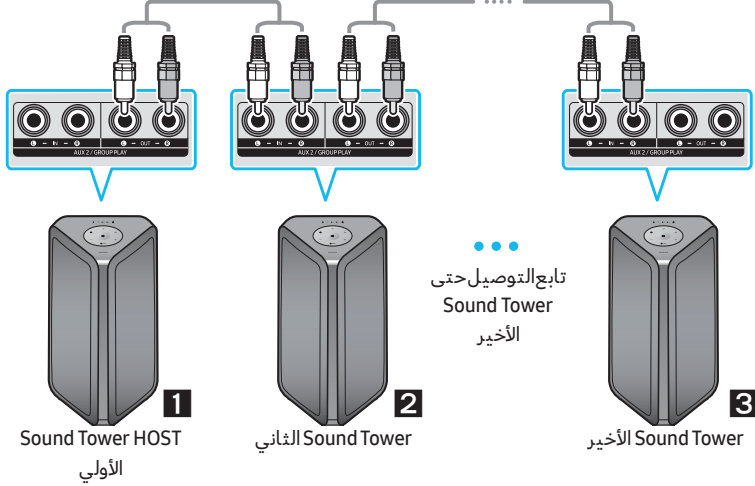
- عند إدخال سلك التيار المتردد، سيتم شحن البطارية المدمجة تلقائيًا حتى يتم شحن البطارية بالكامل. سيظهر مؤشر LED الموجود على اللوحة العلوية حالة الشحن الحالية (راجع صفحة اللغة العربية -4)
- عند فصل الجهاز عن التشغيل بالبطارية، ينخفض مستوى الصوت بشكل كبير.
- للمزيد من المعلومات حول الطاقة الكهربائية المطلوبة وكذلك استهلاك الطاقة، ارجع إلى الملصق المثبت على الجهاز. (الملصق: خلف Sound Tower)



كيفية استخدام مجموعة أجهزة صوتية

يمكنك توصيل أنظمة صوتية متعددة في مجموعة لخلق بيئة حفلة وإنتاج خرج صوت أعلى. قم بتثبيت Sound Tower واحد كـ HOST وسيتم مشاركة أية موسيقيات عزفت فيها بين أية أجهزة من Sound Tower الأخرى في مجموعة السمعيات.

التوصيل لتشغيل وضع Group Play سلكيًا



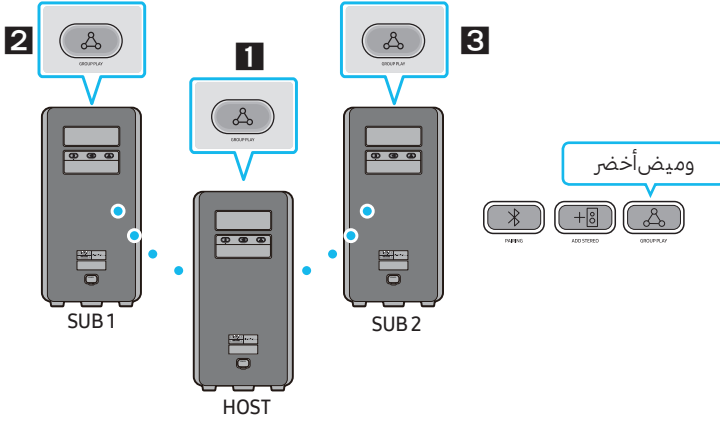
قم بإعداد وضع Group Play عبر توصيل كل الأنظمة باستخدام كابلات الصوت (غير مزودة). استخدم الزر AUX أو (المصدر) لتغيير المصدر إلى AUX2، وذلك مع كل نظام Sound Tower باستثناء نظام Sound Tower الأول (أو HOST).

ملاحظات

- يمكن أن Sound Tower HOST الأولي تعزف للموسيقي من أي مصدر.
- قد يكون هناك اختلاف في مساحة التشغيل؛ تبعا لطول الكابل وخصائصه.

التوصيل لتشغيل وضع Group Play لاسلكيًا

يمكنك التوصيل بما يصل إلى عشرة أنظمة Sound Tower لاسلكيًا عبر وظيفة Group Play تشغيل لاسلكيًا.



- 1 اضغط على الزر GROUP PLAY على نظام Sound Tower. HOST، بعدها سيومض "مؤشر LED" ببطء لمدة 10 ثوانٍ، ثم يومض مؤشر "GROUP PLAY" LED بسرعة (30 ثانية).
- 2 اضغط على الزر GROUP PLAY على نظام Sound Tower الثاني (SUB 1). سيومض مؤشر "GROUP PLAY" LED. بعد ذلك سيتصل SUB 1 بـ HOST، و"GROUP PLAY" LED من SUB 1 وسيتوقف HOST عن الوميض ويعمل.
- 3 اضغط على الزر GROUP PLAY على نظام Sound Tower الثالث (SUB 2). تصدر نغمة بدلاً من أن يتوقف زر GROUP PLAY الموجود على النظام عن الوميض.
- 4 إذا أردت إضافة المزيد من أنظمة Sound Tower حفلات، كرر الخطوة 3.
- 5 قم بتعزيز الموسيقى على Sound Tower HOST. يخرج الصوت من جميع الأجهزة المتصلة بها.

ملاحظات

- في وضع Group Play، يمكن توصيل "Sound Tower" HOST (الشكل 1) بتلفزيون Samsung. بعد نجاح الاتصال، يتم الخروج تلقائيًا من وضع Group Play.
- يتوفر الاتصال اللاسلكي Group Play لـ MX-ST90B / MX-ST50B / MX-ST40B.
- قد تؤثر الظروف البيئية أو غيرها من العوامل المرتبطة بالأجهزة المتصلة على جودة التشغيل.
- إذا أضاء المؤشر الضوئي الأحمر الموجود على الزر GROUP PLAY، فهذا يعني أن هناك خطأ قد حدث في التوصيل اللاسلكي لوظيفة Group Play. جرب الخطوات من 1 إلى 5 مرة أخرى.
- زر ADD STEREO وزر PAIRING على أجهزة SUB Sound Tower ليسا متوفرين عندما يكون في نمط Group Play اللاسلكي.
- زر ADD STEREO ليس متوفرًا على جهاز Sound Tower HOST عندما يكون في نمط Group Play اللاسلكي.
- اضغط مع الاستمرار على "GROUP PLAY" في حالة BT Source للدخول إلى Group mode كـ "HOST".
- يجب أن يكون جميع وحدات SUB متصلة واحدة تلو الأخرى. مثلاً، بعدما يتم اتصال HOST، قم بالضغط على زر GROUP PLAY على SUB 1 للاتصال، وبعدها يتم اتصال SUB 1، ينبغي لك اتصال SUB 2 و SUB 3 واحدة تلو الأخرى.

بالتتابع.

- يجب أن يكون جميع وحدات SUB متصلة واحدة تلو الأخرى. مثلاً، بعدما يتم اتصال HOST، قم بالضغط على زر GROUP PLAY على SUB 1 للاتصال، وبعدها يتم اتصال SUB 1، ينبغي لك اتصال SUB 2 و SUB 3 واحدة تلو الأخرى بالتتابع.

عند استخدام وظيفة Group Play، تُفصل الأجهزة المدعومة بميزة البلوتوث والمتصلة حالياً مع تعطيل التوصيل بالبلوتوث.

يمكن أن أجهزة بلوتوث تبحث وتتصل بـ HOST Sound Tower فقط.

عندما يكون في نمط Group Play، لا يمكن أن SUB تتصل بجهاز بلوتوث.

عندما تقم بإيقاف الطاقة وتم تقييم بتشغيل طاقة Sound Tower أو تقييم باختيار أية مصادر غير BT على وحدة SUB، في نمط Group Play، يتم انقطاع نمط Group Play.

هذا الجهاز لا يدعم تدفق الصوت aptX عندما يكون في وضع توصيل Group Play لاسلكياً.

إيقاف تشغيل وضع Group Play لاسلكياً

1. اضغط باستمرار على الزر GROUP PLAY لمدة تزيد عن 5 ثوان (SUB أو HOST) بعد تشغيل وضع Group Play، أو اضغط على الزر GROUP PLAY (SUB أو HOST) قبل تشغيل وضع Group Play.
- تصدر نغمة بدلاً، وينطفئ مؤشر LED الموجود أعلى زر GROUP PLAY.
2. عندما تقم باختيار أية مصادر غير BT على وحدات SUB أو تقييم بإيقاف HOST Sound Tower، يتم انقطاع نمط Group Play.
- عندما يتم الانقطاع عن HOST Sound Tower، يتم انقطاع Group Play.

دلالات المؤشر الضوئي

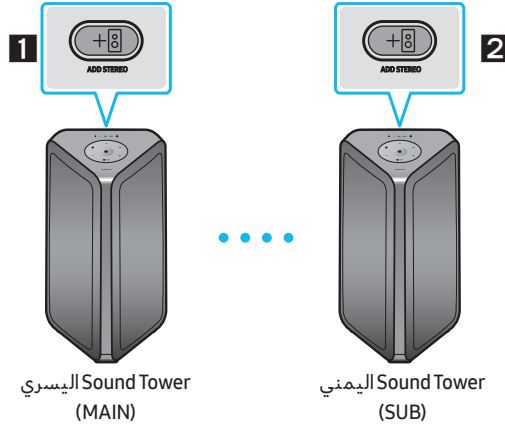
المؤشر الضوئي	الحالة	الوصف
أخضر	وامض	في انتظار تشغيل وضع Group Play لاسلكياً.
	ثابت	تم تشغيل وضع Group Play لاسلكياً بنجاح.
أحمر	ثابت	حدث خطأ عند تشغيل وضع Group Play لاسلكياً.

ملاحظة

- في التوصيل لاسلكياً، قد تكون جودة تشغيل غير مستقرة تبعاً للبيئة البلوتوث.
- لتشغيل أفضل، يُرجى الحفاظ على الجهاز في وضع تشغيل Group Play لاسلكياً.
- يجب أن يكون أول اتصال Bluetooth في حدود 1 متر.

استخدام هاتف ذكي ونمط مجموعة Stereo

قم باتصال إثنين من Sound Tower واستخدامهما بالهاتف الذكي الخاص بك للمتمتع بصوت استيريو.



1 اضغط على الزر ADD STEREO على نظام Sound Tower الأيسر.

يومض مؤشر LED الموجود على زر ADD STEREO.

2 اضغط على الزر ADD STEREO على نظام Sound Tower الأيمن.

يومض مؤشر LED الموجود على زر ADD STEREO.

3. عندما يتم الاتصال، تصدر نغمة. يضيء مؤشر LED الأخضر باستمرار على اللوحة الإلكترونية المعززة.

- يخرج جهاز MAIN Sound Tower صوت القناة اليسري ويخرج جهاز SUB Sound Tower صوت القناة اليميني. قم بالضغط على زر ADD STEREO على MAIN أو SUB Sound Tower بالنسبة لتغيير قناة الصوت لـ Sound Tower.

4. قم بتنزيل الموسيقى بطريق اتصال الهاتف الذكي الخاص بك بـ MAIN Sound Tower وبلوتوث. يخرج الصوت عن كلي Sound Tower.

ملاحظات

- لاستخدام وضع مجموعة Stereo، يجب أن يكون نظامًا Sound Tower من نفس الموديل.
- قد تؤثر الظروف البيئية أو غيرها من العوامل المرتبطة بالأجهزة المتصلة على جودة التشغيل.
- إذا أضاء المؤشر الضوئي الموجود على ADD STEREO، فهذا يعني أن هناك خطأً حدث في وصلة مجموعة Stereo. جرب الخطوات من 1 إلى 3 مرة أخرى.
- يتم ظهور أزرار جهاز التحكم، GROUP PLAY، BT PAIRING و (المصدر) على أجهزة SUB Sound Tower عندما تكون في نمط مجموعة Stereo.
- زر GROUP PLAY على جهاز MAIN Sound Tower ليس موجودا عندما يكون في نمط مجموعة Stereo.

- وفي نمط غير "BT" (مثلاً نمط AUX، USB)، يتم تزييف الموسيقى فقط في MAIN Sound Tower ولا يتم تعزيف الموسيقى في SUB Sound Tower.
- يمكن أن تختلف ألوان الإضاءة بين MAIN Sound Tower و SUB Sound Tower.
- هذا الجهاز لا يدعم تدفق الصوت aptX عند استخدام وضع مجموعة Stereo.
- إذا جربت التوصيل بجهاز مدعوم بميزة البلوتوث عند تشغيل وضع مجموعة Stereo، فقد لا يُشغّل وضع مجموعة Stereo.

إنهاء وضع مجموعة Stereo

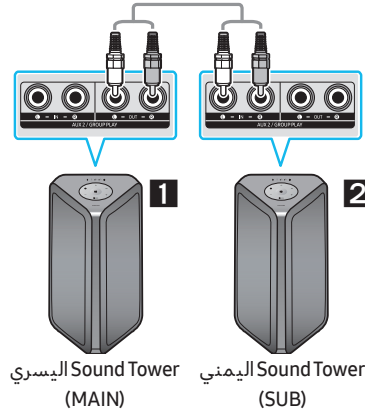
- قم بضغط زر ADD STEREO (أو SUB) لفترة 5 ثوان على الأقل بعدما يتم اتصال مجموعة Stereo.
- تصدر نغمة، وينطفئ مؤشر LED الموجود أعلى زر ADD STEREO.

دلالات المؤشر الضوئي

المؤشر الضوئي	الحالة	الوصف
أخضر	وامض	بانتظار تشغيل مجموعة Stereo.
	ثابت	تم تشغيل وضع مجموعة Stereo.
أحمر	ثابت	حدث خطأ عند تشغيل وضع مجموعة Stereo.

استخدام تلفزيون سمسنگ ونمط مجموعة Stereo

قم باتصال اثنين من Sound Tower بطريق السلكية واستخدمهما بتلفزيون سمسنگ بالنسبة للمتعة بصوت استيريو.



1. قم باتصال سلك RCA بـ AUX2 OUT على MAIN و AUX2 IN على SUB كما يري باستخدام سلك RCA (لمريوفر)
2. وفي نمط "BT"، قم بضغط زر "AUX" على جهاز التحكم لـ MAIN Sound Tower لفترة 5 ثوان على الأقل. يومض مؤشر LED الموجود على زر ADD STEREO.
3. عندما يتوقف الاتصال، يضيء مؤشر "LED" ADD STEREO على اللوحة ثم يخرج التيار، تصدر نغمة.

4. بعدما يتم الاتصال، يضيء مؤشر "LED" AUX2 بلوحة SUB العلوية.

- يخرج MAIN Sound Tower صوت القناة اليسري ويخرج SUB Sound Tower صوت القناة اليميني. قم بضغط زر ADD STEREO على MAIN أو على SUB Sound Tower بالنسبة لتغيير قناة الصوت لـ Sound Tower.

5. قم باتصال التلفزيون وMAIN Sound Tower بطريق بلوتوث بالنسبة لتزيف الموسيقى. يخرج الصوت عن كلى Sound Tower.

ملاحظات

- وبالنسبة لاستخدام نمط مجموعة Stereo، يجب أن يكون كل من Sound Tower في نفس الموديل.
- يشير الضوء الأحمر المثبت في LED على زر ADD STEREO إلى الخطأ في اتصال مجموعة Stereo. حاول الخطوة 1 إلى 5 مرة أخرى.
- وفي نمط مجموعة Stereo، يتم ظهور أزرار جهاز التحكم، GROUP PLAY، BT PAIRING و (المصدر) على أجهزة SUB Sound Tower.
- زر GROUP PLAY على MAIN Sound Tower ليس موجودا في نمط مجموعة Stereo.
- لو يدعم تلفزيون سمسنج الاتصال البسيط، يتم ظهور الاتصال المنيثق آليا على التلفزيون، ولو أنك تختار "نعم" إنه يتصل بالتلفزيون. لو أن هناك سجل اتصال سابق بين تلفزيون سمسنج وSound Tower، فإنه يتصل بتلفزيون سمسنج بدون المنيثق. وبالنسبة للاتصال البسيط بتلفزيون سمسنج، قم بالمراجعة إلى صفحة 17.
- يمكن أن تختلف ألوان الإضاءة بين MAIN Sound Tower وSUB Sound Tower.

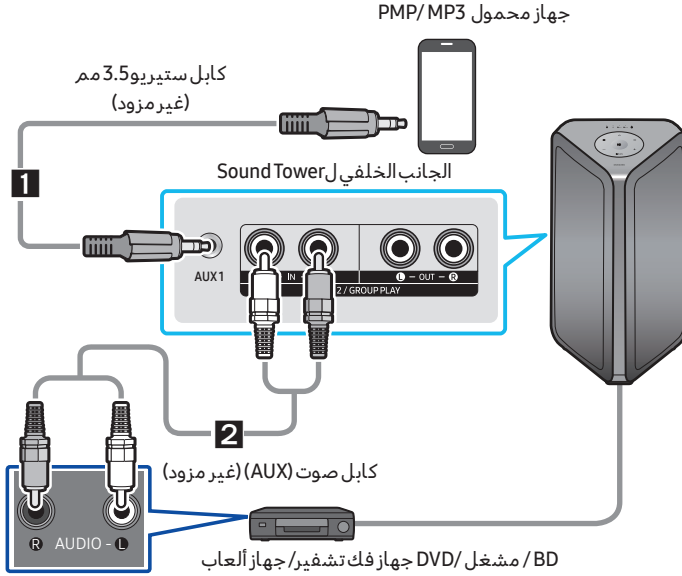
إنهاء اتصال نمط مجموعة Stereo

- قم بالضغط على زر ADD STEREO (MAIN أو SUB) لفترة 5 ثوان على الأقل بعدما تم اتصال مجموعة Stereo.
- تصدر نغمة "OFF-STEREO MODE" وينطفئ مؤشر LED الموجود على زر ADD STEREO.

04 التوصيل بجهاز خارجي

وَصِّلْ جِهَازًا خَارِجِيًّا عِبْرَ شَبَكَةِ سَلْكِيَّةٍ أَوْ لَسَلْكِيَّةٍ لِتَشْغِيلِ صَوْتِ الْجِهَازِ الْخَارِجِيِّ عِبْرَ Sound Tower.

التوصيل باستخدام كابل تناظري (AUX)



1 كابل ستيريو 3.5 مم (AUX1)

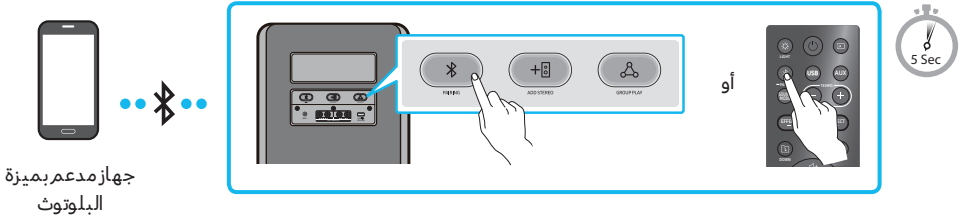
1. وصل مقبس AUX1 الموجود على الوحدة الرئيسية بمقبس خرج الصوت في الجهاز المصدر باستخدام كابل ستيريو 3.5 مم.
 2. حدد وضع "AUX1" بالضغط على الزر  (المصدر) الموجود على اللوحة العلوية أو على وحدة التحكم عن بُعد.
- يمكنك أيضًا تحديد مصدر باستخدام الزر AUX من على وحدة التحكم عن بُعد.

2 كابل صوت (AUX2)

1. وَصِّلْ أَطْرَافَ AUX2 (IN) الموجود على الوحدة الرئيسية بأطراف خرج الصوت في الجهاز المصدر باستخدام كابل صوت.
 2. حدد الوضع "AUX2" بالضغط على الزر  (المصدر) الموجود على اللوحة العلوية أو على وحدة التحكم عن بُعد.
- يمكنك أيضًا تحديد مصدر باستخدام الزر AUX من على وحدة التحكم عن بُعد.

التوصيل بجهاز محمول عبر البلوتوث

عند توصيل جهاز محمول باستخدام البلوتوث، يمكنك سماع صوت ستيريو دون أن تزعجك الكابلات.



جهاز مدعم بميزة
البلوتوث

* في وضع البطارية، عند إيقاف تشغيل Sound Tower، لا يتوفر اتصال Bluetooth وتطبيق Party Audio.

التوصيل الأولي

1. اضغط باستمرار على الزر **PAIRING** لأكثر من 5 ثوانٍ للدخول إلى وضع "BT PAIRING".
(أو) اضغط على الزر **PAIRING** الموجود على اللوحة الخلفية.
2. من على جهازك، حدد "Series [AV] MX-ST4B" من القائمة التي تظهر.
 - بعد فصل الجهاز، يومض المصباح الثالث الموجود على اللوحة العلوية ثلاث مرات باللون السماوي، ويظل ضوء البلوتوث الموجود على اللوحة الخلفية بشكل ثابت.
3. شغل الملفات الموسيقية من الجهاز المتصل عبر البلوتوث عن طريق Sound Tower.

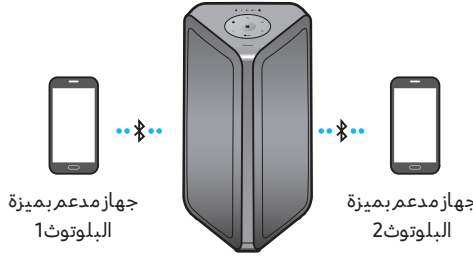
في حالة فشل توصيل الجهاز

- سوف يقوم Sound Tower بتشغيل نغمة صوتية عبر فصل الـ Bluetooth.
- إذا ظهر اسم Sound Tower مؤصّل مسبقًا (مثل "Series [AV] MX-ST4B") في القائمة، فاحذفه.
- ثم كرر الخطوات 1 و2.

ما الفرق بين الوظيفتين BT READY و BT PAIRING؟

- **BT READY**: في هذا الوضع، يمكنك استخدام التلفزيون أو الجهاز المحمول المتصل مسبقًا للاتصال بـ Sound Tower.
- **BT PAIRING**: في هذا الوضع، يمكنك توصيل جهاز جديد بـ Sound Tower.
(اضغط باستمرار على الزر **PAIRING** الموجود على جهاز التحكم عن بُعد لمدة أطول من 5 ثوانٍ، أو اضغط على الزر **PAIRING** الموجود على اللوحة الخلفية لنظام Sound Tower للدخول في وضع "BT PAIRING").

يدعم Sound Tower حتى اثنين من توصيلات الأجهزة المدعومة بالبلوتوث في نفس الوقت. يمكن لنظام Sound Tower أن يشغل الموسيقى عبر أحدهذين الجهازين دون الحاجة إلى فصل الجهاز الآخر.



1. وصل نظام Sound Tower بالجهاز الأول ثم الثاني على التوالي في أول مرة. (انظر صفحة 14)
2. يمكن تشغيل الموسيقى على أحدهذين الجهازين الموصلين فقط، وعند تشغيل الموسيقى على الجهاز الآخر، تتوقف الموسيقى على الجهاز المشغل حالياً مؤقتاً.

ملاحظات

- إذا كنت تريد توصيل Sound Tower بجهاز ثالث، يمكنك فصل Sound Tower من أحد الجهازين الموصلين حالياً ثم وصل Sound Tower بالجهاز الثالث. (تشمل الأجهزة تلفزيون Samsung)
- أثناء توصيل Sound Tower بجهازين في الوقت الحالي، يمكن أن يتم فصل الأجهزة المتصلة حالياً عند إقران جهاز جديد مدعوم بالبلوتوث.
- يمكنك توصيل حتى اثنين من الأجهزة المدعومة بالبلوتوث في نفس الوقت.
- إذا طُلب منك إدخال رمز PIN عند التوصيل بجهاز مدعوم بالبلوتوث، أدخل الرمز <0000>.
- قد تؤثر الظروف البيئية أو غيرها من العوامل المرتبطة بالأجهزة المتصلة على جودة التشغيل.
- يتوقف Sound Tower عن التشغيل تلقائياً بعد مرور 18 دقيقة إذا لم يتم إدخال أي أوامر في وضع الاستعداد.
- قد يؤدي Sound Tower عمليات البحث والتوصيل بالبلوتوث بشكل صحيح في ظل الظروف التالية:
 - في حالة توفير مجال كهربائي قوي حول Sound Tower.
 - في حالة اقتران العديد من الأجهزة المدعومة بالبلوتوث بشكل متزامن مع Sound Tower.
 - في حالة إيقاف تشغيل الجهاز المدعوم بالبلوتوث أو تغيير مكانه أو حدوث أعطال به.
- قد تتسبب الأجهزة الإلكترونية في حدوث تدخل لاسلكي. يجب الاحتفاظ بالأجهزة التي تنبعث منها موجات كهرومغناطيسية -مثل أجهزة الميكروويف وأجهزة اللاسلكية وغيرها- بعيداً عن الوحدة الرئيسية Sound Tower.
- قد لا يكون وضع التوصيل المتعدد بالبلوتوث مدعوماً تبعاً المواصفات الجهاز الذي يتم توصيله.
- الأجهزة المدعومة بميزة البلوتوث القابلة للإزالة/القابلة للفصل (مثل أجهزة دونجل وغيرها)، وهاتف بنظام تشغيل windows وأجهزة الكمبيوتر المحمولة والتلفزيون وغيرها لا تدعم التوصيل المتعدد بالبلوتوث.
- بعد اقتران التوصيل المتعدد بالبلوتوث، قد يحدث تأخير طفيف قبل بدء تشغيل الموسيقى؛ تبعاً للأجهزة المدعومة بالبلوتوث.

- إذا تحركت بعيداً جداً عن نطاق تشغيل Sound Tower دون فصل الجهاز المدعوم بالبلوتوث أولاً، فقد يستغرق الأمر بضعة دقائق لتوصيل الأجهزة الأخرى المدعومة بالبلوتوث. إذا أوقفت تشغيل Sound Tower ثم شغلته، يمكنك توصيل أجهزة أخرى مدعومة بالبلوتوث دون الحاجة إلى الانتظار.

دلالات المؤشر الضوئي

المؤشر الضوئي	الحالة	الوصف
أزرق	وميض سريع	وضع BT PAIRING
	وامض	وضع BT READY
	ثابت	تم توصيل جهاز مدعوم بالبلوتوث.

استخدام Bluetooth Power On (تشغيل البلوتوث)

عند إيقاف تشغيل Sound Tower، يمكنك توصيل جهازك الذكي عبر التوصيل بالبلوتوث وتشغيله. لا يمكن لحالة البطارية استخدام طاقة تشغيل Bluetooth.

1. اضغط باستمرار على الزر BASS الموجود على وحدة التحكم عن بُعد، أو على اللوحة العلوية لتشغيل وظيفة تشغيل البلوتوث. سيومض شريط الإضاءة باللون الأبيض مرة واحدة.
 2. عند إيقاف تشغيل Sound Tower، يمكنك توصيل جهازك الذكي عبر البلوتوث. ((للمزيد من المعلومات حول التوصيلات بالبلوتوث، ارجع إلى دليل الهاتف الذكي الخاص بك)).
 3. عند إتمام الاتصال، يشغل Sound Tower نفسه تلقائيًا في وضع البلوتوث.
- حدد الموسيقى التي ترغب في تشغيلها من جهازك الذكي.

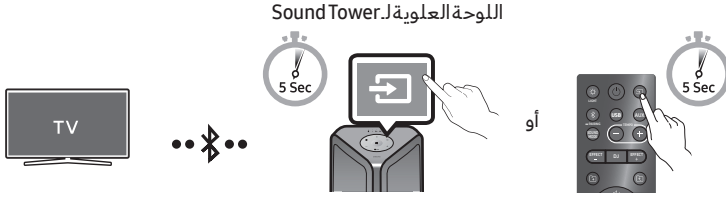
ملاحظة

- في كل مرة تضغط مع الاستمرار على الزر BASS لمدة 5 ثوانٍ، سيومض شريط إضاءة LED باللون الأبيض مرة واحدة ويتم تبديل الحالة:

BLUETOOTH POWER-ON → BLUETOOTH POWER-OFF

اتصال تلفزيون Samsung عبر البلوتوث

إذا اتصل نظام Sound Tower بتلفزيون سامسونغ عبر البلوتوث، فإنه يمكن التحكم في Sound Tower عبر واجهة المستخدم الخاصة بالتلفزيون. (+/-) مستوى الصوت، تشغيل/إيقاف كتم الصوت، تشغيل/إيقاف تشغيل (المستخدم الخاصة بالتلفزيون).



الاتصال السهل بتلفزيون سامسونغ (وضع SEARCHING TV)

يتميز نظام Sound Tower باهتمامه على وضع "SEARCHING TV" الذي يُستخدم في الاتصال بتلفزيون سامسونغ بسهولة.

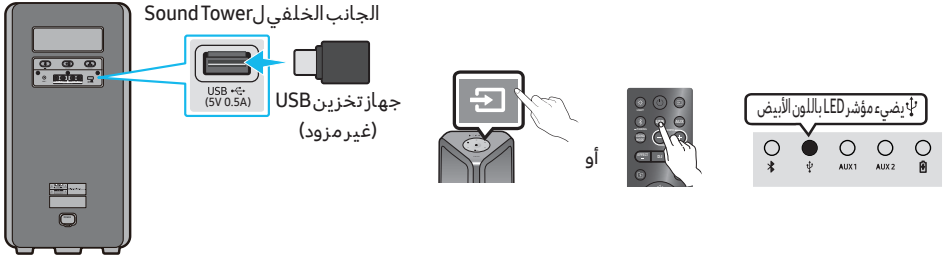
1. اضغط مع الاستمرار على زر [↔] (المصدر) لأكثر من 5 ثوانٍ على وحدة التحكم عن بُعد أو اللوحة العلوية، سيبدأ بعدها Sound Tower في البحث عن تلفزيون Samsung. سيومض شريط الإضاءة باللون الأبيض مرة واحدة ثم يومض باللون السماوي، وسيومض مؤشر LED الخاص بـ "PAIRING" على اللوحة الإلكترونية المعززة ببطء. ((أو، عندما يتم اتصال نمط مجموعة Stereo اللاسلكي، يتم تشغيل نمط "SEARCHING TV" آلياً.))
2. إذا كان تلفزيون سامسونغ مدعوماً بإمكانية الاتصال السهل، فإن النافذة المنبثقة الخاصة بالاتصال ستظهر على شاشة التلفزيون. إذا كان هناك تلفزيون سامسونغ متصلاً بنظام Sound Tower من قبل، فإن تلفزيون سامسونغ سيتصل دون أن تظهر النافذة المنبثقة.
3. إذا لم يعثر نظام Sound Tower على أي تلفزيون سامسونغ خلال 5 دقائق، فإنه سيُنهي وضع "SEARCHING TV" وينتقل إلى الوضع "BT PAIRING". أما إذا عثر Sound Tower على تلفزيون سامسونغ، فإنه سيطلب الاتصال بهذا التلفزيون.

ملاحظات

- لا يمكن البحث عن تلفزيون في وضع Group Play اللاسلكي.
- لإيقاف البحث عن تلفزيون سامسونغ، أو وقف نظام Sound Tower أو اضغط على [↔] (المصدر) أو الزر PAIRING.
- لا يدعم نظام Sound Tower الاتصال المتعدد في حالة الاتصال بتلفزيون سامسونغ.
- أثناء الاتصال بتلفزيون سامسونغ، يكون الصوت في الوضع PARTY ولا يكون الزر SOUND MODE متاحاً.
- أثناء الاتصال بتلفزيون سامسونغ، لا يمكن لتطبيق Sound Tower أن يتصل بنظام Sound Tower.
- وفقاً للمواصفات التلفزيون، قد لا تظهر النافذة المنبثقة للاتصال.
- لا يمكن تحديد الاتصال مباشرة من قائمة سماعات البلوتوث الموجودة في التلفزيون لديك عندما لا تظهر النافذة المنبثقة للاتصال على شاشة التلفزيون.
- عند توصيل Sound Tower بتلفزيون عبر التوصيل بالبلوتوث، قد لا يتم التزامن بين الفيديو الخارج من التلفزيون والصوت الخارج من Sound Tower بسبب طول المسافة الفاصلة بين Sound Tower والتلفزيون بشكل كبير. لذا يُنصح بتحريك Sound Tower بالقرب من التلفزيون لتكون في حدود متر واحد.

05 توصيل جهاز تخزين USB

يمكنك تشغيل ملفات الموسيقى الموجودة على أجهزة تخزين USB عبر Sound Tower.



1. وصل جهاز تخزين USB بالمقبس USB الموجود على Sound Tower.
2. اضغط على الزر [Source] (المصدر) الموجود على اللوحة العلوية أو على وحدة التحكم عن بُعد، ثم حدد "USB".
 - يمكنك أيضًا تحديد مصدر باستخدام الزر USB من على وحدة التحكم عن بُعد.
3. يضيء المؤشر الثاني على اللوحة العلوية (مؤشر USB).
4. يمكنك تشغيل ملفات الموسيقى الموجودة على جهاز تخزين USB عبر Sound Tower.
 - يتوقف Sound Tower عن التشغيل تلقائيًا (Auto Power Down) إذا لم يتم توصيل جهاز USB، أو توقف عن التشغيل، أو لم يحدث إدخال للصوت لأكثر من 20 دقيقة.

ملاحظات

- لا يدعم هذا الجهاز إلا أجهزة تخزين USB التي تم تنسيقها بنظام الملفات FAT و FAT32.
- لا يدعم هذا الجهاز تخزين HDD أو التخزين على الأجهزة المحمولة.
- يمكن تشغيل 999 ملفًا بحد أقصى لكل جهاز تخزين USB.
- يمكن قراءة 256 ملفًا بحد أقصى لكل جهاز تخزين USB.

امتداد الملف	برنامج الترميز الصوتي	معدل التحليل	معدل البت
mp3.*	MPEG 1 Layer3	32 إلى 48 كيلوهرتز	32 إلى 320 كيلوبت/ثانية
	MPEG 2 Layer3	16 إلى 24 كيلوهرتز	8 إلى 160 كيلوبت/ثانية
	MPEG 2.5 Layer3	8 إلى 12 كيلوهرتز	8 إلى 160 كيلوبت/ثانية
wma.*	WMA7/8/9	8 إلى 48 كيلوهرتز	32 إلى 320 كيلوبت/ثانية
aac.*	AAC	8 إلى 96 كيلوهرتز	>1728 كيلوبت/ثانية
	AAC-LC	8 إلى 96 كيلوهرتز	>1728 كيلوبت/ثانية
	HE-AAC	8 إلى 96 كيلوهرتز	>1728 كيلوبت/ثانية
wav.*	/PCM/LPCM IMA_ADPCM	8 إلى 192 كيلوهرتز	>5 ميجابت/ثانية
flac*	-	8 إلى 192 كيلوهرتز	>5 ميجابت/ثانية

ملاحظات

- لا يدعم هذا الجهاز برنامج الترميز الاحترافي WMA.
- يعرض الجدول الموضح أعلاه معدلات التحليل ومعدلات البت المدعومة. الملفات التي بتنسيقات غير مدعومة لا تصلح للتشغيل.
- ملفات AAC تدعم فقط تنسيق ADTS الأصلي.

تحديث البرنامج

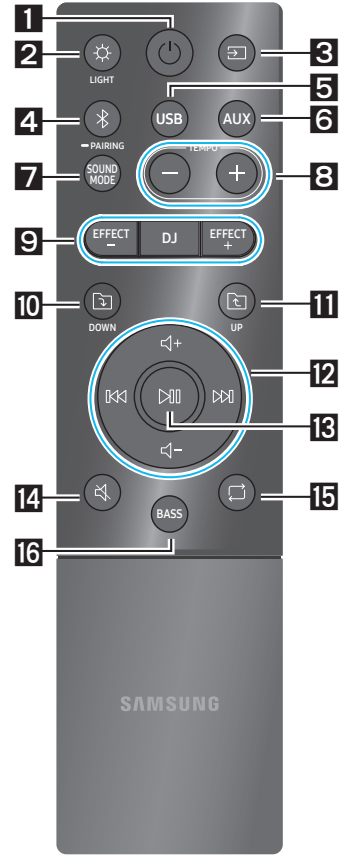
قد توفر Samsung تحديثات للبرنامج الثابت لنظام Sound Tower في المستقبل.

في حالة توفر التحديث، يمكنك تحديث البرنامج الثابت عن طريق توصيل جهاز USB المخزن عليه تحديث البرنامج الثابت بمنفذ USB على Sound Tower الخاص بك. للمزيد من المعلومات حول كيفية تنزيل ملفات التحديث، انتقل إلى الموقع الإلكتروني لشركة Samsung Electronics على www.samsung.com/us/support/.

بعد ذلك، أدخل أو حدد رقم موديل Sound Tower الخاص بك، وحدد الخيار "البرامج والتطبيقات" ثم "التنزيلات". لاحظ أن أسماء الخيارات قد تختلف عن المذكورة.

06 استخدام وحدة التحكم عن بُعد

طريقة استخدام وحدة التحكم عن بُعد

شغل Sound Tower ثم أوقف تشغيله.		1	
اضغط على الزر  (LIGHT) لتشغيل وضع الإضاءة. (فقط عند تشغيل الموسيقى) كرر الضغط على الزر لتمرير عبر أوضاع الإضاءة المتاحة: DANCE, PARTY, AMBIENT, STAR, THUNDERBOLT, أو OFF.	 LIGHT 	2	
اضغط لتختار مصدرًا أو شغل Sound Tower. اكرر الضغط على الزر لتمرير عبر أوضاع الإضاءة المتاحة: AUX2 أو AUX1, USB, BT.	 المصدر 	3	
اضغط لتختار مصدرًا أو شغل مباشرة بوضع "BT". اضغط باستمرار على الزر لمدة تزيد عن 5 ثوانٍ للدخول إلى وضع "BT PAIRING". جهاز جديد مدعوم بميزة البلوتوث في هذا الموديل عن طريق تحديد Sound Tower يمكنك توصيل من قائمة البحث الخاصة بالجهاز المدعوم بميزة البلوتوث. Sound Tower. 	 البلوتوث PAIRING 	4	
اضغط لتحديد المصدر USB المتصلين Sound Tower. 	 USB 	5	

* لتقليل استنزاف البطارية، لا يتم تشغيل المنتج عند الضغط على زر الطاقة بوحدة التحكم عن بُعد أثناء استخدام البطارية.

اضغط لتحديد المصدر AUX1 أو AUX2 المتصلين Sound Tower.  AUX2 يضيء مؤشر LED باللون الأبيض أو  AUX1 يضيء مؤشر LED باللون الأبيض مؤشر LED في الجزء العلوي من المنتج.	 AUX يوميض مؤشر LED باللون الأبيض مرة واحدة	6
كرر الضغط على الزر للتمرير عبر تأثيرات الصوت المتاحة: EDM, HIPHOP, STANDARD, PARTY, HOUSE, LATIN, ROCK أو REGGAE. - PARTY: مصطلح لزيد من التأثير الموسيقي المتفائل، كحفلة على سبيل المثال - قياسي: مصطلح يشير إلى المؤثرات الموسيقية الخام، مثل عدم وجود معادل الصوت. - HIPHOP: مصطلح للرقص الديناميكي والموسيقى. - EDM: نوع "مفهوم عام" أكثر من الموسيقى الإلكترونية. - ROCK: الفرقة الموسيقية. - LATIN: مصطلح يشير إلى موسيقى العديد من بلدان أمريكا الجنوبية. - HOUSE: إيقاع سريع للموسيقى الراقصة يتم عزفها على الآلات الإلكترونية.	 SOUND MODE يوميض مؤشر LED باللون الأبيض مرة واحدة	7
- اضغط على الزر TEMPO+ أو TEMPO- لتغيير سرعة إيقاع الموسيقى بزيادتها أو خفضها. - تعمل هذه الوظيفة فقط في الوضعين USB.	 - , + TEMPO يوميض مؤشر LED باللون الأبيض مرة واحدة	8
تتيح لك هذه الوظيفة تشغيل وظيفة تأثير دي جي. كرر الضغط على الزر للتمرير عبر تأثيرات صوت DJ (دي جي) المتاحة: WAHWAH, CHORUS, CRUSH FILTER, NOISE أو OFF. - NOISE: خلط الضجيج الأبيض بالصوت الأصلي. - FILTER: تصفية صوت بعض الترددات. - CRUSH: جعل الصوت الأصلي حادًا. - CHORUS: فصل الصوت الأصلي إلى عدة مسارات وتأخيرها بشكل منفصل، ثم خلطها مرة أخرى. - WAHWAH: تأثير WAHWAH الناتج عن تحسين بعض الترددات المحددة للصوت الأصلي.	 DJ يوميض مؤشر LED باللون الأبيض مرة واحدة	9
اضغط على الزر EFFECT+ أو EFFECT- لتغيير مستوى كل من تأثير صوت DJ (دي جي) بزيادته أو تقليله القيمة الافتراضية للتأثير هي 5، ويمكن تغييرها إلى -15 ~ 0 ~ +15.	 - , + EFFECT يوميض مؤشر LED باللون الأبيض مرة واحدة	

اضغط على الزر [DOWN] للانتقال إلى المجلد التالي في جهاز USB.	 المجلد DOWN يومض مؤشر LED باللون الأبيض مرة واحدة	10
اضغط على الزر [UP] للانتقال إلى المجلد السابق في جهاز USB.	 المجلد UP يومض مؤشر LED باللون الأبيض مرة واحدة	11
- رفع مستوى الصوت، خفض مستوى الصوت - اضغط على + (رفع مستوى الصوت) أو - (خفض مستوى الصوت) لضبط رفع أو خفض مستوى الصوت. - تخطي الموسيقى - اضغط على الزر [SKIP] لتحديد ملف الموسيقى التالي. اضغط على الزر [SKIP] مرة واحدة لتشغيل الموسيقى المحددة مرة أخرى. اضغط على الزر [SKIP] مرتين لتحديد ملف الموسيقى السابق. - اضغط باستمرار على الزر [SKIP] أو الزر [SKIP] لأكثر من 3 ثوانٍ في وضع تشغيل USB للبحث إلى الأمام أو البحث إلى الخلف. اضغط باستمرار على الزر [SKIP] أو الزر [SKIP] لأكثر من 3 ثوانٍ مرة أخرى للعودة إلى التشغيل العادي.	 رفع مستوى الصوت، خفض مستوى الصوت / تخطي Skip يومض مؤشر LED باللون الأبيض + من أسفل إلى أعلى - من الأعلى إلى الأسفل	12
اضغط على الزر [PAUSE] لإيقاف ملف موسيقى مؤقتًا. عندما تضغط على الزر مرة أخرى، يتم تشغيل الملف الموسيقي. - وظيفة إيقاف التشغيل تلقائيًا - إيقاف وظيفة إيقاف التشغيل تلقائيًا بينما تكون الوحدة في وضع AUX1 أو AUX2. اضغط باستمرار على الزر [PAUSE] لمدة تزيد عن 5 ثوانٍ. سيومض شريط الإضاءة باللون الأبيض مرة واحدة.	 تشغيل / إيقاف مؤقت يومض مؤشر LED باللون الأبيض مرة واحدة	13
اضغط على الزر [MUTE] (كتم الصوت) لكتم الصوت. اضغط عليه مرة أخرى لإلغاء كتم الصوت.	 كتم الصوت يومض مؤشر LED باللون الأبيض مرة واحدة	14

اضغط على الزر (تكرار) لاستخدام وظيفة التكرار في الوضع "USB". كرر الضغط على الزر للتمرير عبر وظائف التكرار المتاحة: RANDOM, ALL, FOLDER, ONE أو OFF.	 تكرار يوميض مؤشر LED باللون الأبيض مرة واحدة 	15
اضغط على الزر BASS لاستخدام صوت الجهير القوي. اضغط عليه مرة أخرى للعودة إلى الصوت العادي. اضغط باستمرار على الزر BASS لأكثر من 5 ثوانٍ لتشغيل أو إيقاف تشغيل وظيفة BLUETOOTH POWER.	 BASS يوميض مؤشر LED باللون الأبيض مرة واحدة 	16
وظيفة زر وحدة التحكم عن بعد غير متاحة في المصدر الحالي.	غير متوفر يوميض مؤشر LED باللون الوردي  من الوسط إلى النهاية 	✖

كيفية استخدام وضع الصوت

يوفر Sound Tower إعدادات محددة مسبقًا للمعادل التي يتم تحسينها لأنواع موسيقى معينة.

1. اضغط على الزر SOUND MODE على وحدة التحكم عن بُعد.
2. في كل مرة تضغط فيها على الزر SOUND MODE، يعرض Sound Tower تأثيرات الصوت التالية:
HOUSE, LATIN, ROCK, EDM, HIPHOP, STANDARD, PARTY أو REGGAE.

ملاحظات

- وضع الصوت الافتراضي هو PARTY.
- في حال إيقاف التشغيل، اضغط باستمرار على الزر [] على الجهاز أو وحدة التحكم عن بُعد لأكثر من 5 ثوانٍ لتشغيل إعداد وضع الصوت الافتراضي.

طريقة استخدام تأثير دي جييه

تتيح لك وظيفة تأثير دي جييه إضافة تأثيرات صوت دي جييه للموسيقى. يمكن تعديل مستوى كل تأثير.

1. اضغط على الزر DJ على وحدة التحكم عن بُعد.

2. في كل مرة تضغط فيها على الزر DJ، يمرر Sound Tower عبر تأثيرات دي جييه المتاحة:

- NOISE: إنشاء ضوضاء بيضاء ممزوجة بالصوت الأصلي عبر التصفية والخرج.

- FILTER: ينشئ تأثيرًا مشابهًا للصوت عالي الطبقة أو جهير فقط.

- CRUSH: ينشئ تأثيرًا يجعل الصوت الأصلي أكثر حدة.

- CHORUS: ينشئ تأثيرًا مشابهًا للكورس الغنائي.

- WAHWAH: ينشئ تأثير "واه~واه~".

- DJ EFFECT OFF: يوقف تشغيل تأثير دي جييه.

3. اضغط على الزر EFFECT+ أو EFFECT- لرفع أو خفض مستوى كل من تأثيرات صوت دي جييه من -15 إلى +15.

ملاحظة

- في حال إيقاف التشغيل، اضغط باستمرار على الزر [DJ] على الجهاز أو وحدة التحكم عن بُعد لأكثر من 5 ثوانٍ للتشغيل في إعداد وضع تأثير دي جييه الافتراضي.

07 استخدام تطبيق Samsung Sound Tower

تثبيت تطبيق Samsung Sound Tower

للتحكم في هذا الجهاز باستخدام جهازك الذكي وتطبيق Samsung Sound Tower، نزل تطبيق Samsung Sound Tower من متجر Google Play أو متجر Apple App، وثبته على جهازك الذكي.

ملاحظات

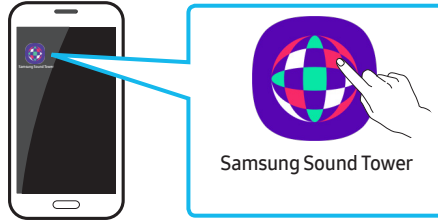
- يتوافق تطبيق Samsung Sound Tower مع أجهزة الهاتف المحمول Android والمثبت عليها نظام التشغيل Android الإصدار 6.0 أو ما هو أحدث.
- يتوافق تطبيق Samsung Sound Tower مع أجهزة الهاتف المحمول Apple والمثبت عليها نظام التشغيل iOS الإصدار 10.0 أو ما هو أحدث.

Samsung Giga Party Audio



بدء تشغيل تطبيق Samsung Sound Tower

لبدء تشغيل تطبيق Samsung Sound Tower واستخدامه، المس رمز Samsung Sound Tower على هاتفك الذكي، ثم اتبع التوجيهات التي تظهر على الشاشة.



08 اكتشاف المشكلات وحلها

قبل طلب المساعدة، تحقق مما يلي:

لا يمكن إجراء التوصيل بالبلوتوث. هل النظام متصل بنظام آخر في وضع تشغيل Group Play لاسلكيًا أو وضع مجموعة Stereo؟ ← جرب التوصيل بالبلوتوث مرة أخرى بعد إيقاف تشغيل وضع Group Play لاسلكيًا أو وضع توصيل مجموعة Stereo. هل الجهازان المدعومان بميزة البلوتوث متصلان بالفعل؟ ← جرب التوصيل بالبلوتوث مرة أخرى بعد فصل التوصيلات الأخرى بالبلوتوث.	الوحدة لا تعمل. ← قد تكون البطارية فارغة تمامًا. يرجى توصيل قابس التيار الكهربائي ومحاولة تشغيله. الوظيفة لا تعمل عند الضغط على الزر. هل توجد كهرباء ساكنة في الهواء؟ ← افصل قابس الطاقة ووصله مرة أخرى. يحدث تسرب للصوت في وضع BT. ← انظر الأقسام الخاصة بالتوصيل بالبلوتوث في صفحة 14.
الزر PAIRING لا يعمل. هل النظام في وضع تشغيل Group Play لاسلكيًا أو وضع مجموعة Stereo؟ ← جرب مرة أخرى بعد إيقاف تشغيل وضع Group Play لاسلكيًا أو وضع توصيل مجموعة Stereo.	لا يصدر صوت. هل وظيفة كتم الصوت قيد التشغيل؟ ← اضغط على الزر  (كتم الصوت) لإلغاء وظيفة كتم الصوت. هل تم ضبط مستوى الصوت على الحد الأدنى؟ ← اضبط مستوى الصوت.
أنا أرغب في تغيير جهاز (MAIN) HOST إلى الآخر في اتصال Group Play أو مجموعة Stereo اللاسلكي. ← افصل وضع Group Play، واضغط على السماعة التي تريد تشغيل HOST لها أولاً، ثم استخدم مؤشر Group LED لتوصيل الآخرين بدلاً من ذلك. ← تم تثبيط MAIN، مع نمط مجموعة Stereo. لا يمكنك تغيير الآخرين كMAIN.	وحدة التحكم عن بُعد لا تعمل. هل البطاريات فارغة؟ ← استبدلها ببطاريات جديدة. هل المسافة بين وحدة التحكم عن بُعد والوحدة الرئيسية Sound Tower بعيدة جدًا؟ ← حرك وحدة التحكم عن بُعد لتكون أقرب للوحدة الرئيسية Sound Tower.
أريد أن أشغل AUX1 أو AUX2 لأكثر من 8 ساعات دون التحكم في الدخول. ← اضغط مع الاستمرار على الزر  لمدة تزيد عن 5 ثوانٍ في وضع AUX1 أو AUX2 لتعطيل وظيفة Auto Power Down. قم بالتغيير من ON-AUTO POWER DOWN إلى OFF-AUTO POWER DOWN.	اتصال مجموعة Stereo لا يعمل. هل النظام على وضع تشغيل Group Play لاسلكيًا؟ ← أوقف تشغيل وضع Group Play لاسلكيًا وجرب توصيل مجموعة Stereo مجددًا.



[ENERGY STAR]

ENERGY STAR qualified model only

Your Samsung product is ENERGY STAR – qualified in its factory default setting. Change to certain features, settings and functionality in this product can change the power consumption, possibly beyond the limits required for ENERGY STAR .qualification

Environmental Protection Agency and – Department of Energy. ENERGY STAR is a joint program of the Government agencies, designed to promote energy efficient .products and practices

Refer to www.energystar.gov for more .information of the ENERGY STAR Program

ENERGY STAR qualified model only

(Applicable to Thin Client models only)

As an ENERGY STAR® Partner, SAMSUNG has determined that this product meets the ENERGY STAR® guidelines for energy .efficiency

The ENERGY STAR Program has been to – reduced greenhouse gas emissions and .save energy through voluntary labeling

Power management setting of this product – have been enabled by default, and have various timing setting from 1 minutes to 5 .hours

The product can wake with a button press – .on the chassis from sleep mode

ENERGY STAR qualified model only (The other models)

As an ENERGY STAR Partner, Samsung has – determined that this product or product models meets the ENERGY STAR guideline .for energy efficiency

أنا لاستطيع اتصال SUB بـ Group play.

← بعد ساعة 1، سيقم HOST بمنع SUB الإضافية من الإضافة.
اضغط على الزر GROUP PLAY على HOST، بعدها يمكن إعادة توصيل SUB.

لا يمكن إجراء التوصيل عبر "لاسلكي/ مجموعة سلكية/ إضافة Stereo/ البلوتوث".

هل المسافة الفاصلة بين الأنظمة طويلة جدًا؟

← يوصى عند إجراء اقتران "لاسلكي/ مجموعة سلكية/ إضافة Stereo/ البلوتوث" أن يكون في نطاق متر واحد من النظام.

← مسافة التشغيل الموصى بها التي تفصل أنظمة Sound Tower هي أقل من 10 أمتار.

09 الترخيص



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 إخطار ترخيص المصدر المفتوح

لإرسال استفسارات وطلبات الأسئلة المتعلقة بالمصادر
المفتوحة، اتصل بـ Samsung Open Source.
(<http://opensource.samsung.com>)

11 إخطارات مهمة حول الخدمة

تم توفير الأشكال والرسوم التوضيحية الواردة في دليل
المستخدم هذا للرجوع إليها فقط، وقد تختلف عن الشكل
الفعلي للجهاز.

12 المواصفات والدليل

المواصفات

اسم الطراز	MX-ST40B
USB	5V/0.5A
الوزن	8.0 كجم
الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	256 × 562 × 281 ملم
درجة الحرارة المناسبة للتشغيل	من +5 درجات مئوية إلى +35 درجة مئوية
درجة الرطوبة المناسبة للتشغيل	10 % إلى 75 %
المكبر	توصيل سلك الطاقة 160 وات
معدل طاقة الخرج	البطارية 80 وات
استهلاك الطاقة الإجمالي	40 وات
نوع البطارية	ليثيوم أيون 54 وات / ساعة
مدة تشغيل البطارية	ما يصل إلى 12 ساعة
مدة شحن البطارية	3.5 ساعة

نموذج البطارية	21NR19/65-3, EB-T23C-00
الجهد الاسمي	7.34 V
مقدار السعة	7350 mAh, 53.95 Wh
جهد الشحن المحدد	8.4 V
السعة النموذجية	7500 mAh, 55.05 Wh

ملاحظات

- تحتفظ شركة Samsung Electronics Co., Ltd بحقوقها في تغيير المواصفات دون إشعار.
- الوزن والأبعاد هي أرقام تقريبية.
- يختلف وقت تشغيل البطارية ووقت شحن البطارية باختلاف ظروف الاستخدام.
- في البيئة شديدة البرودة أو الحرارة، يتوقف الشحن من أجل السلامة. لحل هذه المشكلات، افصل سلك طاقة التيار المتردد وأعد توصيله في درجة حرارة تشغيل تتراوح بين 5 درجات مئوية و 35 درجة مئوية (41 درجة فهرنهايت و 95 درجة فهرنهايت).

© 2022 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 Centre.

Country	Samsung Service Centre ☎	Web Site
■ Middle East		
EGYPT	08000-7267864 16580 WHATSAPP 010 000 16580	www.samsung.com/eg/ support
IRAN	021-8255 [CE] 021-42132 [HHP]	www.samsung.com/iran/ support
ISRAEL	*6963	www.samsung.com/il/ support/
PALESTINE	1800-792447	www.samsung.com/ps/ support/
SAUDI ARABIA	8002474357 (800 24/7 HELP) From Inside Saudi Arabia +96612614718 From outside Saudi Arabia (May Call Charges will be applied)	www.samsung.com/ sa_en/support (English) www.samsung.com/sa/ support (Arabic)
PAKISTAN	0800-SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/pk/ support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	www.samsung.com/ae/ support (English) www.samsung.com/ ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMCS (800-72627)	
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	
QATAR	800-CALL (800-2255)	
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/ support
JORDAN	0800-22273 06-577-7444 WHATSAPP +962-79-777-7421	www.samsung.com/ levant/support
LEBANON	1598 WHATSAPP +962-79-777-7421	
IRAQ	80010080 WHATSAPP +962-79-777-7421	
ALGERIA	3004	www.samsung.com/n_ africa/support
TUNISIA	80 100 012	
MOROCCO	080 100 22 55	

Country	Samsung Service Centre ☎	Web Site
■ Africa		
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	www.samsung.com/za/ support
NAMIBIA	08197267864	www.samsung.com/ africa_en/support
ZAMBIA	3434	
MAURITIUS	800 5050	www.samsung.com/ africa_fr/support
REUNION	0262 50 88 80	
MOZAMBIQUE	847267864	www.samsung.com/ africa_pt/support
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/ africa_en/support
GHANA	0800-100-077	
COTE D'IVOIRE	8000-00-77	www.samsung.com/ africa_fr/support
SENEGAL	800-00-0077	
CAMEROON	67095-0077	www.samsung.com/ africa_en/support
KENYA	0800 545 545	
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com/eg/ support
TANZANIA	0800 780 089	
SUDAN	1969	