

USER GUIDE

Music Studio 7 (HW-LS7*H)

Music Studio 5 (HW-LS5*H)

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

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

Contents

01 Safety Information	3	06 Connecting to a TV	10
SAFETY WARNINGS	3	Connecting by Wi-Fi	10
Important Safety Instructions	3	Connecting to a TV that supports Dolby Atmos	10
Precautions	4	Using the Q-Symphony Function	10
02 Checking the Components	4	Connecting to Non-Q-Symphony TV	10
03 Product Overview	5	Connecting by Bluetooth	11
Buttons	5	Connecting to a TV with HDMI ARC (Audio Return Channel) Support	12
Terminals	5	Connecting using an Optical Cable	12
04 Connecting Electrical Power	6	Using the Spacefit Sound	12
05 Connecting a Mobile Device	6	- Connecting via WiFi Speaker	12
Connecting to the Samsung Sound App (Wireless Network)	6	- Connecting to TV	12
Output specifications for the SOUND MODE	7	07 Connecting an External Device	13
Using Group Play	8	Connecting using an Optical Cable	13
Connecting to Apple AirPlay	8	08 Additional Features	13
Connecting by Bluetooth	8	Installing the WiFi Speaker (HW-LS7*H) on a Stand	13
- Notes on Bluetooth connection	8	- Screw specifications for mounting the WiFi Speaker on a stand	13
- Disconnecting the Bluetooth device from a WiFi Speaker	9	Activate/Deactivate Wi-Fi and Bluetooth	13
- Disconnecting the WiFi Speaker from the Bluetooth device	9	- To activate/deactivate Wi-Fi connection	13
Using Instant Music Play	9	- To activate/deactivate Bluetooth connection	13
- Setting up Instant Music Play	9	09 Software Update	14
- Playing music instantly with the  Button	9	Auto Update	14
		USB Update	14
		Reset	14
		Security updates information	14
		10 Troubleshooting	15
		11 License	16

01 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 has included 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 : Rated voltage marked with this symbol is AC voltage.	
	DC voltage : Rated voltage marked with this 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.
- To prevent injury, this apparatus must be securely attached to the floor/wall in accordance with the installation instructions.
- This product contains chemicals known to the State of California to cause cancer and birth defects or other reproductive harm.
- Do not use liquid fumigators containing chemicals, such as mosquito repellent or air freshener, around the product. If steam comes in contact with the product surface or enters the product, it may cause stains or malfunction.
- For crevices or other areas that cannot be thoroughly cleaned with a cloth, use a soft cotton swab, brush, or air blower to remove dirt.

CAUTION

- 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.

Important Safety Instructions

Read these operating instructions carefully before using the unit. Follow all the safety instructions listed below. Keep these operating instructions handy for future reference.

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



13. Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
14. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.

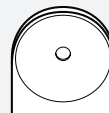
Precautions

1. Ensure that the AC power supply in your house complies with the power requirements listed on the identification sticker located on the bottom of your product. Install your product horizontally, on a suitable base (furniture), with enough space around it for ventilation (3~4 inches). 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. Make sure to rest the AC/DC Adapter flat on a table or the floor. If you place the AC/DC Adapter so that it is hanging with the AC cord input facing upwards, water or other foreign substances could enter the Adapter and cause the Adapter to malfunction.

02 Checking the Components



WiFi Speaker main unit
(HW-LS7*H)



WiFi Speaker main unit
(HW-LS5*H)



Power cord
(HW-LS7*H : 3903-001295
HW-LS5*H : 3903-001117)

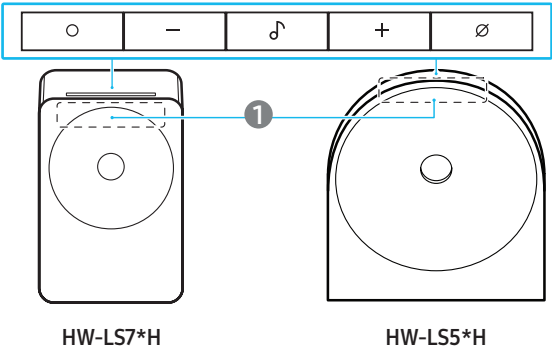


AC/DC adapter
(HW-LS5*H : BN44-01013A)

- For more information about the power supply and power consumption, refer to the label attached to the product. (Label: Bottom of the WiFi Speaker)
- To purchase additional components or optional cables, contact a Samsung Service Center or Samsung Customer Care.
- The appearance of the accessories may differ slightly from the illustrations above.

03 Product Overview

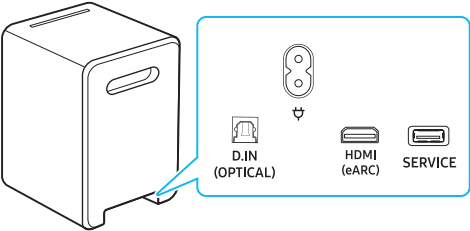
Buttons



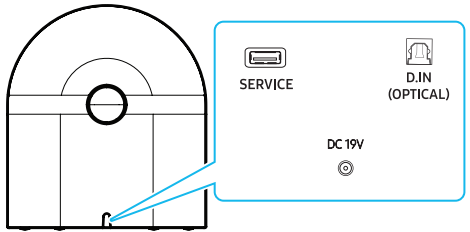
1	LED indicator The LED Indicator flashes, glows, or changes color depending on the WiFi Speaker's current mode or status. The Multicolor LED changes to White, Cyan, Green, Red, and Blue depending on the mode or status.
○	(Multi Function) Button - In standby mode, press the ○ (Multi Function) button to turn on the WiFi Speaker. - Press the ○ (Multi Function) button to change the mode. - LS7*H: TV ARC → Wi-Fi → Bluetooth → Digital Audio In - LS5*H: Wi-Fi → Bluetooth → Digital Audio In
— +	(Volume) Button Adjusts the volume.
♪	(Instant Music Play) Button The music that was playing can be resumed instantly. - Press the button to play or pause. - Press the button twice to skip to the next track. * When Spotify Tap is selected in the Instant Music Play settings of the Samsung Sound app, the shortcut button is assigned accordingly. In this mode, pressing the button twice launches Spotify and plays a track recommended for your listening preferences.
∅	(Mic On/Off) Button Press the button to turn the microphone on or off. When the microphone is off, the LED indicator will light red. To switch to Bluetooth Pairing state, press and hold the ∅ (Mic On/Off) button on the WiFi Speaker for more than 3 seconds.

Terminals

HW-LS7*H



HW-LS5*H



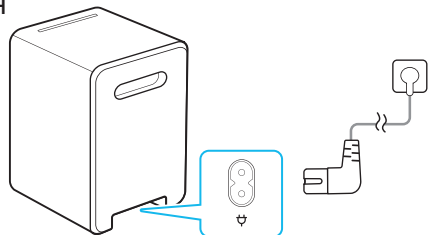
D. IN (OPTICAL)	Connect to a digital (optical) output terminal of a TV or external device. (Refer to " Connecting using an Optical Cable " section.)
⚡	Connect the power cable to this power port. (Refer to " Connecting Electrical Power " section.)
HDMI (eARC)	Use this HDMI port to connect to a TV.
SERVICE	Use this port to update firmware.
DC19V	Connect the AC/DC power adapter. (Power Supply In) (Refer to " Connecting Electrical Power " section.)

- When disconnecting the power cable from a wall outlet, pull the plug. Do not pull the cable.
 - Do not pull the cable.
- When you turn on this unit, there will be a 4 to 5 second delay before it produces sound.

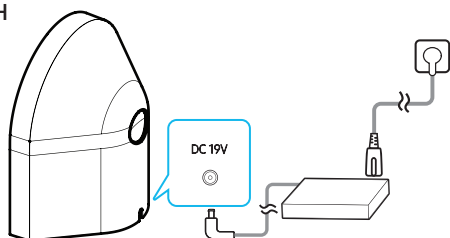
04 Connecting Electrical Power

For more information about the required electrical power and power consumption, refer to the label attached to the product. (Label: Bottom of the WiFi Speaker)

HW-LS7*H



HW-LS5*H



NOTE

- If you unplug and reconnect the power cord when the product is turned on, the WiFi Speaker turns on automatically.
- Make sure to rest the AC/DC Adapter flat on a table or the floor. If you place the AC/DC Adapter so that it is hanging with the AC cord input facing upwards, water or other foreign substances could enter the Adapter and cause the Adapter to malfunction.

05 Connecting a Mobile Device

Connecting to the Samsung Sound App (Wireless Network)

To connect a WiFi Speaker to a mobile device by a wireless network (Wi-Fi), the [Samsung Sound](#) app is required.

- It is required to have a certain higher version of OS for the smooth use of [Samsung Sound](#). For more version informations, please refer to the [Samsung Sound](#) App description in the OS-specific market.

1 - Installation



The [Samsung Sound](#) app allows you to control the functionality of and adjust the settings of the WiFi Speaker.

Download the [Samsung Sound](#) app from the app store of your mobile device, or simply scan the provided QR code and download the app.

2 - Device registration

1. Run the [Samsung Sound](#) app on your mobile device.
2. Follow the on screen instructions and add the product to your mobile device.
 - If the automatic pop-up window does not appear, press (**+**) on the Home screen to register the product.

If device search is not possible

1. Connect the WiFi Speaker from the mobile device to Bluetooth.
2. Tap [Devices](#) on the [Samsung Sound](#) App.
3. Slide the screen to the left to select the WiFi Speaker card from [Personal Devices](#) and click [Register device in Samsung account](#) to register the device.

3 - Control with Samsung Sound

1. With the **Samsung Sound** app open on your mobile device, select the WiFi Speaker that you have added.
2. The settings menu will appear for the WiFi Speaker, and you can adjust the settings such as **Volume**, **Sound Mode**, and **Equalizer**.

If another user wants to control the WiFi Speaker

1. Make sure the mobile device is connected to the same Wi-Fi network as the WiFi Speaker.
2. Open the **Samsung Sound** app and follow the on-screen instructions to complete the setup. Once the setup is finished, the WiFi Speaker can be controlled through the app.

Sound Mode	• Music : Provides more natural and room filling sound for music content. • Standard : Outputs the original sound. • Adaptive Sound : Analyzes the content in real time and automatically provides the optimal sound field based on the characteristics of the content.
Equalizer	You can set the Bass and Treble .
Spacefit Sound Pro	Provides optimized sound quality by analyzing the listening spaces.
Active Voice Amplifier Pro	Analyzes external noise in real time while WiFi Speaker is playing, so that voice audio can always be heard clearly. • No data is saved during the analysis.
Auto Volume	This feature automatically adjusts the volume to maintain a consistent level when changing content or switching to another external input. • This function is available only when Q-Symphony is set to Off. • If Q-Symphony is set to On, This feature is not available.
Instant Music Play	The music that was playing can be resumed instantly. (For more information, refer to " Using Instant Music Play " section.)
Advanced Sound Settings	• Voice enhancement makes it easier to hear spoken dialog in movies and TV. • Bass enhancement mode strengthens bass sound. - This feature is supported only on the HW-LS7*H model. • Night mode is optimized for night time with the settings adjusted to bring the volume down but keep the dialog clear. • Virtual : While Adaptive Sound mode is on, it provides extended sound effects when playing Dolby/DTS content.

To change your Wi-Fi connection

1. Launch the **Samsung Sound** app from your mobile device (smartphone or tablet).
2. Tap the WiFi Speaker's card and tap the () icon.
3. Go to **Device Settings** → **Network Status** → **Change Wi-Fi network**, and follow the onscreen instructions.

Output specifications for the SOUND MODE

HW-LS7*H

Effect	Input	Output
Adaptive Sound Music	2.0 ch	3.1.1 ch
	5.0 ch	3.1.1 ch
	Dolby Atmos®	3.1.1 ch
Standard	2.0 ch	3.1 ch
	5.0 ch	3.1 ch
	Dolby Atmos®	3.1.1 ch

HW-LS5*H

Effect	Input	Output
Adaptive Sound Music Standard	2.0 ch	2.0 ch
	5.0 ch	2.0 ch
	Dolby Atmos®	2.0 ch

Using Group Play

- To benefit from this feature, add your WiFi Speaker to the [Samsung Sound](#) app.
- To enable this, connect at least two audio devices to the same Wi-Fi network at 5 GHz.
- This is available on Samsung Sound devices that support Wi-Fi released year 2024 or later.
- This feature does not support TV sound.

Configuring Group Play

1. Run the [Samsung Sound](#) app on your mobile device.
2. Add the WiFi Speaker in the [Samsung Sound](#) app according to the instructions in the [“Connecting to the Samsung Sound App \(Wireless Network\)”](#) section.
3. Tap the WiFi Speaker’s card.
4. On your mobile device, tap [Group Play](#) under the audio device icon.
 - [Group Play](#) button appears only when WiFi Speaker is in Wi-Fi mode.
 - If the WiFi Speaker is playing the TV sound, the connection to the TV is disconnected when creating a group.
5. Enable [Group Play](#).
6. Select a desired device in the list, and tap [Apply](#).
 - You can add a maximum of 9 devices.
 - With [Group Play](#), the audio will be output through the host device alone.
 - When a device connected to the host device switches to a different source, the device will be deleted from the group automatically.
 - When the host device is connected to a TV, the generated group will be deleted automatically.

Disabling Group Play

1. Tap the audio device’s card.
2. On your mobile device, tap [Group Play Settings](#) under the audio device icon.
3. Disable [Group Play](#).
 - To disable an individual device, uncheck the device from the list and tap [Apply](#).

Connecting to Apple AirPlay

- This feature may not be available in some countries.
- To use [AirPlay](#) with your Samsung WiFi Speaker, the latest version of iOS, iPadOS, or macOS is recommended.
- To enable [AirPlay](#) in your WiFi Speaker, you must first register the device with the Samsung [Samsung Sound](#) app by agreeing with the app’s terms and conditions.
- Make sure the WiFi Speaker is powered on and connected to the same Wi-Fi network as your Apple® device.

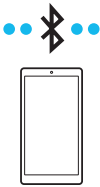
With [AirPlay](#)®, you can enjoy music, podcasts, and other audio on your Samsung WiFi Speaker, right from your Apple devices.

1. Select  from an [AirPlay](#)-supported app or Control Center on your iPhone®, iPad®, or Mac®.
2. Select the WiFi Speaker from the list of available devices to play the current audio to.

Connecting by Bluetooth

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

- When you connect a paired Bluetooth device with the WiFi Speaker off, the WiFi Speaker automatically turns on.



The initial connection

- When connecting to a new Bluetooth device, make sure the device is within 3.28 ft (1 m) distance.
1. Press **Ø (Mic On/Off)** button on the WiFi Speaker for 3 seconds or longer.

LED Indicator
[Parting] Red → Green → Blue Blinks [Connection is complete] Cyan Blinks x 3
 Ready to connect by Bluetooth.

2. On your device, select [Music Studio](#) from the list that appears.
3. Play music files from the device connected by Bluetooth through the WiFi Speaker.

If the device fails to connect

- If you have an existing WiFi Speaker (e.g., [“Music Studio”](#)) in the list of speakers on the Mobile device, delete it.
- Repeat steps 1 and 2.

Notes on Bluetooth connection

- Locate a new device within 3.28 ft (1 m) to connect by Bluetooth communication.
- If asked for a PIN code when connecting a Bluetooth device, enter <0000>.
- The WiFi Speaker automatically turns off after 18 minutes in the Ready state.
- The WiFi Speaker may not perform Bluetooth search or connection correctly under the following circumstances:
 - If there is a strong electrical field around the WiFi Speaker.
 - If several Bluetooth devices are simultaneously paired with the WiFi Speaker.
 - 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 WiFi Speaker main unit - e.g., microwaves, wireless LAN devices, etc.
- The WiFi Speaker supports SBC data (44.1kHz, 48kHz).
- Connect only to a Bluetooth device that supports the A2DP (AV) function.
- You cannot connect the WiFi Speaker to a Bluetooth device that supports only the HF (Hands Free) function.
- When connecting the WiFi Speaker to a Bluetooth device, place them as close to each other as possible.
- The farther the WiFi Speaker and Bluetooth device are from each other, the lower the sound quality will become. The Bluetooth connection may break when the devices are out of the effective range.
- The Bluetooth connection may not function as intended in areas with poor reception.
- A Bluetooth device may experience noise or malfunction under in the following conditions:
 - When the body is in contact with the signal transceiver on the Bluetooth device or WiFi Speaker.
 - In corners or when there is an obstacle in proximity, such as a wall or partition, where electrical changes may occur.
 - When exposed to radio interferences by other products operating on the same frequency ranges, such as medical equipment, microwave ovens, and wireless LAN devices.
 - Obstacles such as doors and walls may still impact the sound quality even when the devices are within the effective range.
- Note that your WiFi Speaker cannot be paired with other Bluetooth devices while using the Bluetooth option.
- This wireless device may cause electrical interference during operation.

Disconnecting the Bluetooth device from a WiFi Speaker

You can disconnect a Bluetooth device from the WiFi Speaker. For instructions, see the Bluetooth device's user manual.

- The WiFi Speaker will be disconnected.
- If the WiFi Speaker is disconnected from the Bluetooth device, the multicolor LED indicator on the WiFi Speaker blinks "Red" three times.

Disconnecting the WiFi Speaker from the Bluetooth device

Press the  (Multi Function) button on the WiFi Speaker to switch the mode from "Bluetooth".

- Disconnecting takes time because the Bluetooth device must receive a response from the WiFi Speaker. (Disconnection time may differ, depending on the Bluetooth device)

Using Instant Music Play

You can immediately play the last track from your preferred music service app, or play recommended tracks provided by the Spotify app. Press the  button on the Wi-Fi speaker.

- To use this feature, register your Wi-Fi speaker in the [Samsung Sound](#) app. Refer to "[Connecting to the Samsung Sound App \(Wireless Network\)](#)" section.

Setting up Instant Music Play

You can configure the Wi-Fi speaker to connect directly to the Spotify app or other music service apps.

1. Launch the [Samsung Sound](#) app on your mobile device.
2. Go to [Samsung Sound](#) → Wi-Fi Speaker (device name) → [Instant Music Play](#), and select the desired option:
 - [Spotify Tap](#) : Sets a shortcut to the Spotify app. You must play music once in the Spotify app to complete the shortcut setup.
 - [Play/Pause](#) : Sets a shortcut to other music service apps.
3. Press the  button on the Wi-Fi speaker to enjoy music playback.

Playing music instantly with the Button

When using the Spotify app

 button press	Operation
Once	Play/Pause
Twice	Plays recommended tracks based on user preferences.

When using other music service apps

 button press	Operation
Once	Play/Pause
Twice	Plays the next track

06 Connecting to a TV

Connecting by Wi-Fi

Pre-connection Checklist

- Wi-Fi connection is available only on Samsung TV.
 - Check whether **the wireless router (Wi-Fi)** is turned on and **the TV is connected to the router**.
 - The TV and WiFi Speaker must be connected to the same wireless network (Wi-Fi).
 - If your wireless router (Wi-Fi) uses a DFS channel, you will not be able to establish a Wi-Fi connection between the TV and WiFi Speaker. Contact your Internet service provider for details.
 - Because the menus may differ depending on the year of manufacture, refer to your TV manual.
1. For more information about Wi-Fi connection to the WiFi Speaker, refer to "[Connecting to the Samsung Sound App \(Wireless Network\)](#)" section.
 2. Change the input source of the TV by using the Audio menu to WiFi Speaker.
 - Samsung TVs released in 2017 or later:
[Sound](#) → [Sound Output](#) → [Music Studio](#)

Connecting to a TV that supports Dolby Atmos

Pre-connection Checklist

- Make sure that the content supports Dolby Atmos®.



LED indicator
White ON → OFF
Wi-Fi

1. Connect the WiFi Speaker and TV to the same wireless network (Wi-Fi).
2. For sound output of the TV, select WiFi Speaker.
3. TV sound is output from the WiFi Speaker.

NOTE

- **When you use Dolby Atmos®:** If the input source is Dolby Atmos®, refer to "[Output specifications for the SOUND MODE](#)" section.
- **Configuring Dolby Atmos® on your BD player or other device connected to the TV.**
Open the audio output options on the settings menu of your BD player or other device and make sure that "No Encoding" is selected for Bitstream. For example, on a Samsung BD Player, go to Home Menu → Sound → Digital Output and then select Bitstream (unprocessed).
- This function is available in some Samsung TVs and some WiFi Speaker models.
- The image of the WiFi Speaker may be different depending on the model.

Using the Q-Symphony Function

When the WiFi Speaker connects to a Samsung TV that supports the Q-Symphony function you can play the sound simultaneously through the WiFi Speaker and the TV. If you use the Q-Symphony function, the surround sound played on the TV allows you to enjoy a richer, more three-dimensional surround sound effect.

- It can operate according to the Codec supported by TV.
- This function is supported only when both the WiFi Speaker and the TV are connected to the same Wi-Fi network.
- It is available with Samsung TV models released in 2022 or later.
- The image of the WiFi Speaker may be different depending on the model.

1. Turn on the TV and the WiFi Speaker.
2. In the TV's **Q-Symphony Settings**, select the WiFi Speaker you want to connect.
([Home](#) (🏠) → [Settings](#) (⚙️) → [All Settings](#) (⚙️) → [Sound](#) → [Q-Symphony Settings](#))
 - When the WiFi Speaker is connected, **Q-Symphony** will appear in the TV's **Sound Output** list. To switch back to the TV speaker, select TV Speaker from the list.
([Home](#) (🏠) → [Settings](#) (⚙️) → [All Settings](#) (⚙️) → [Sound](#) → [Sound Output](#))

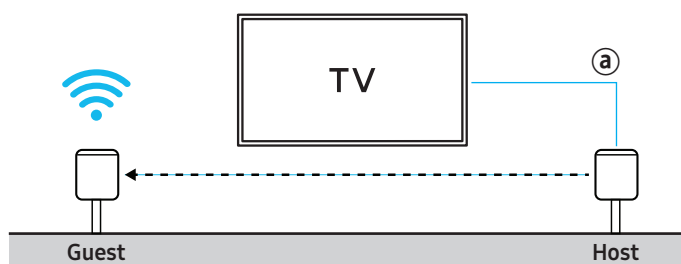


LED indicator
White ON → OFF
Wi-Fi

Connecting to Non-Q-Symphony TV

When two WiFi Speakers are connected to a TV that does not support the Q-Symphony feature, you can enjoy stereo sound from the WiFi speakers.

- This feature is supported only on the HW-LS7*H model.
- It can operate according to the Codec supported by TV.
- Both WiFi Speakers must be connected to the same 5 GHz Wi-Fi network.

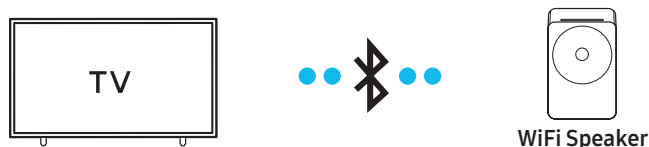


1. Turn on the TV and both WiFi Speakers.
2. On your mobile device, launch the **Samsung Sound** app and tap **Stereo Settings** to activate.
([Samsung Sound](#) → [Music Studio 7](#) (device name) → [Stereo Settings](#))
3. Connect the TV to the host WiFi Speaker.
 - ①: You can connect using an optical cable, HDMI cable, or Bluetooth.
 - The WiFi Speaker which is connected to the TV will automatically become the host device.

Connecting by Bluetooth

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

- Only one Samsung TV can be connected at a time.
- Samsung TV that supports Bluetooth can be connected. Check the specifications of your TV.



The initial connection

1. Press **⏻ (Mic On/Off)** button on the WiFi Speaker for 3 seconds or longer.

LED Indicator
[Parting] Red → Green → Blue Blinks [Connection is complete] Cyan Blinks x 3
 Ready to connect by Bluetooth.

- Until pairing is complete, the Multicolor LED changes as **Red → Green → Blue** in turn.
2. Select Bluetooth Speaker List on the Samsung TV.
(**Home** (🏠) → **Settings** (⚙️) → **All Settings** (⚙️) → **Sound** → **Sound Output** → **Bluetooth Speaker List**)
 3. From the list on the TV screen, select the WiFi speaker (Music Studio) you want to register.
Once registration is complete, the status will change to **Connected**.
 4. You can now enjoy Samsung TV sound through the WiFi Speaker.
If you later switch the WiFi Speaker mode to Bluetooth, the TV will automatically reconnect.

If the device fails to connect

- If you have an existing WiFi Speaker (e.g., **Wi-Fi Speaker**) on the list of speakers on the Samsung TV, delete it.
- Then repeat steps 1 through 3.

Disconnecting the WiFi Speaker from the Samsung TV

Press the **○ (Multi Function)** button at the side of the WiFi Speaker to select the mode other than **"Bluetooth"**.

- Disconnecting takes time because the Samsung TV must receive a response from the WiFi Speaker. (The time required may differ, depending on the Samsung TV model.)

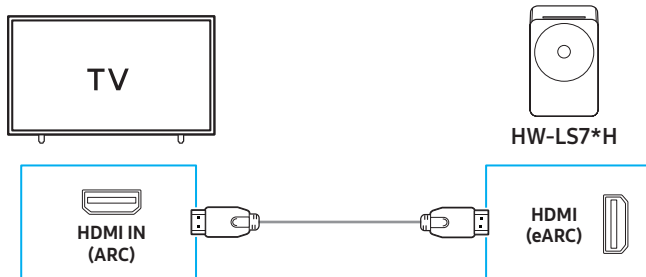
Notes on Bluetooth connection

- Locate a new device within 3.28 ft (1 m) to connect by Bluetooth communication.
- If asked for a PIN code when connecting a Bluetooth device, enter <0000>.
- The WiFi Speaker automatically turns off after 18 minutes in the Ready state.
- The WiFi Speaker may not perform Bluetooth search or connection correctly under the following circumstances:
 - If there is a strong electrical field around the WiFi Speaker.
 - If several Bluetooth devices are simultaneously paired with the WiFi Speaker.
 - 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 WiFi Speaker main unit - e.g., microwaves, wireless LAN devices, etc.

Connecting to a TV with HDMI ARC (Audio Return Channel) Support

CAUTION

- If both an HDMI cable and an optical cable are connected, the HDMI cable signal will take priority.
- When connecting the TV and WiFi Speaker with an HDMI cable, make sure to connect the cable to the ARC port. If the correct port isn't used, the TV won't make any sound.
- Using HDMI cables certified by HDMI.org is recommended.



1. While the WiFi Speaker and TV are turned off, connect the HDMI cable as shown in the diagram above.
2. Turn on the WiFi Speaker and TV.
3. TV audio will play through the WiFi Speaker.
 - If there is no TV sound output, press the **○ (Multi Function)** button on the WiFi Speaker to switch to **TV ARC** mode.
 - To connect with eARC, the eARC function in the TV menu should be turned on. Refer to the TV user manual for details about how to configure the settings. (e.g.) Samsung TV: **Home** (🏠) → **Settings** (⚙️) → **All Settings** (⚙️) → **Sound** → **Expert Settings** → **HDMI-eARC Mode (Auto)**
 - If there is no sound output, check the HDMI cable connection status.
 - You can use the volume buttons on your TV remote control to adjust the WiFi Speaker volume.

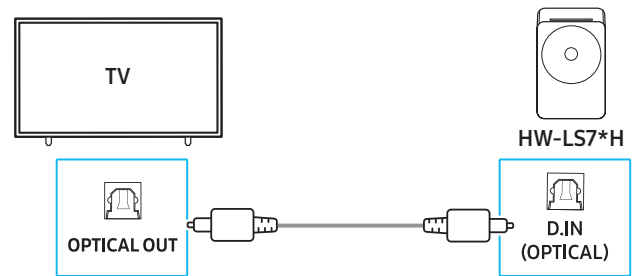
NOTE

- This feature is supported only on the HW-LS7*H model.
- When connecting a TV and soundbar that support HDMI ARC (Audio Return Channel) using an HDMI cable, digital video and audio data can be transmitted without a separate optical cable.
- Using a coreless HDMI cable is recommended whenever possible. If using a cored HDMI cable, ensure its diameter is less than 14 mm.
- This function won't work if the HDMI cable doesn't support ARC.
- If the broadcast audio is encoded in Dolby and the "Digital Output Audio Format" in your TV is set to PCM, changing the settings to Dolby Digital, Dolby Digital+, or Auto is recommended for optimal sound. Changing the setting will provide better sound quality. (The TV menu may use different terms for Dolby Digital and PCM, depending on the manufacturer.)

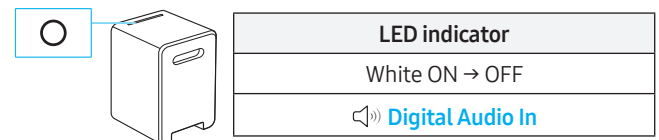
Connecting using an Optical Cable

Pre-connection Checklist

When you use an optical cable and the terminals have covers, be sure to remove the covers.



1. With the TV and WiFi Speaker turned off, connect the **D.IN (OPTICAL)** port on the WiFi Speaker and the **OPTICAL** output port on the TV with the optical cable (not supplied), as shown in the figure.
2. Turn on the WiFi Speaker and TV.
3. Press the **○ (Multi Function)** button on the WiFi Speaker unit and then select the "**Digital Audio In**" mode. Then the announcement, "**Digital Audio In**" is output.



4. The TV sound is output from the WiFi Speaker.

NOTE

This feature is supported only on the HW-LS7*H model.

Using the Spacefit Sound

Provides optimized sound quality by analyzing the listening spaces.

Connecting via WiFi Speaker

1. Run the **Samsung Sound** app on your mobile device.
2. Tap WiFi Speaker's card.
3. Enable **Spacefit Sound Pro**.
 - This is available in all Sound modes.

Connecting to TV

To enable this function, turn on the AI Adaptive Sound+ mode on your Samsung TV menu.

(**Home** (🏠) → **Menu** → **Settings** (⚙️) → **All Settings** (⚙️) → **General** → **Intelligent Mode Settings** → **AI Adaptive Sound+**)

- The sound mode on your WiFi Speaker will automatically change to **Adaptive Sound** if you enable the **AI Adaptive Sound+** mode on your TV.

NOTE

This function works when the WiFi Speaker connects to some of the Samsung TVs.

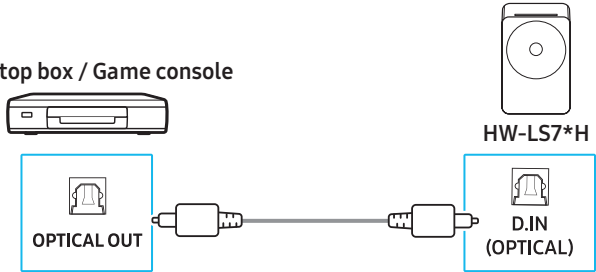
07 Connecting an External Device

Connecting using an Optical Cable

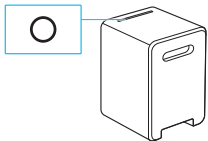
Pre-connection Checklist

Make sure both the external device and the WiFi Speaker are turned off.

Set-top box / Game console



1. Use an optical cable (not supplied) to connect the **D.IN (OPTICAL)** port of the WiFi Speaker and the optical output port of the external device. See the figure below.
2. Turn on both the WiFi Speaker and the external device.
3. Press the **○ (Multi Function)** button on the WiFi Speaker unit and then select the **"Digital Audio In"** mode. Then the announcement, **"Digital Audio In"** is output.



LED indicator
White ON → OFF
 Digital Audio In

4. The audio signal of the external device will sound from the WiFi Speaker.

NOTE
This feature is supported only on the HW-LS7*H model.

08 Additional Features

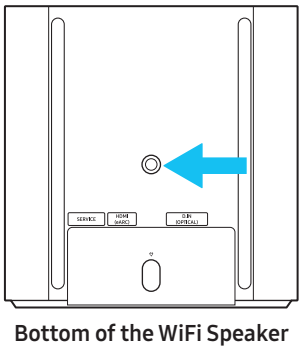
Installing the WiFi Speaker (HW-LS7*H) on a Stand

To install the WiFi Speaker on a stand, please purchase a stand separately.
The stand is not sold by Samsung. Refer to the installation guide provided with the purchased stand for proper setup.

- Samsung is not responsible for any product damage caused by improper installation.

Screw specifications for mounting the WiFi Speaker on a stand

- Standard screw: ¼" – 20 UNC (Ø 6.35 mm, pitch 1.27 mm)
- Length: 15 mm
- Quantity: 1



Activate/Deactivate Wi-Fi and Bluetooth

The WiFi Speaker will restart automatically when the Wi-Fi or Bluetooth function is activated or deactivated.

To activate/deactivate Wi-Fi connection

Press and hold the **Ø (Mic On/Off)** button and the **(-) button** simultaneously for more than 30 seconds. This will turn on or off the Wi-Fi connection.

To activate/deactivate Bluetooth connection

Press and hold the **Ø (Mic On/Off)** button and the **(+) button** simultaneously for more than 30 seconds. This will turn on or off the Bluetooth connection.

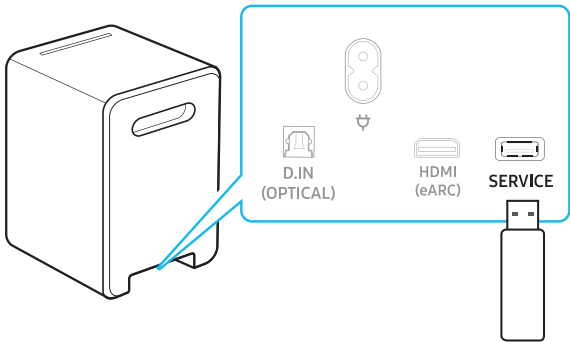
09 Software Update

Auto Update

When the WiFi Speaker is connected to the Internet, software updates automatically occur even when the WiFi Speaker is turned off.

- To use the Auto Update function, the WiFi Speaker must be connected to the Internet.
The Wi-Fi connection to the WiFi Speaker will be terminated if the WiFi Speaker's power cord is disconnected or the power is cut off. If the power is cut off, when the power comes back on or you reconnect the power cord, turn on the WiFi Speaker, and then reconnect it to the Internet.

USB Update



Samsung may offer updates for the WiFi Speaker's system firmware in the future.

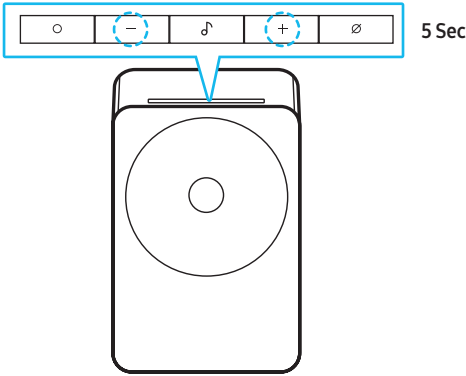
When an update is available, you can update the WiFi Speaker by connecting the USB drive that contains the update firmware to the **SERVICE** port of the WiFi Speaker.

1. Go to (www.samsung.com) → search for the model name from the customer support menu option.
 - For more information about update, refer to Upgrade Guide.
2. Download the upgrade file (USB type).
3. Unzip the file to create a folder with the file name.
4. Store the created folder in a USB and then connect it to the WiFi Speaker.
5. Turn on the WiFi Speaker. Then the product is updated within 3 minutes.

LED indicator
The White moves from left to right, then from right to left.

- During update, do not turn it off or remove the USB.
- If the yellow LED is on after the software update is completed, this means that an additional update is in progress. When this happens, don't turn off the power or remove the USB.
- If update does not proceed, reconnect the WiFi Speaker power cord.
- When the latest version is installed, no update is performed.
- Depending on the USB type, update may not be supported.
- If there is no update file available, the indicator blinks red 3 times.
- If the update file is in the same or lower version than the existing, the indicator blinks cyan 3 times.

Reset



With the WiFi Speaker on, press the **— + (Volume)** buttons on the body at the same time for at least 5 seconds. The LED indicator changes as shown below and then the WiFi Speaker is reset.

LED indicator
White LED indicator moves from left to right and right to left → Cyan Blinks X3 → Red Blinks X3

CAUTION
All the settings of the WiFi Speaker are reset. Be sure to perform this only when a reset is required.

Security updates information

Security updates are provided to strengthen the security of your device and protect your personal information. For more information on security updates, visit <https://security.samsungtv.com>.

- The website supports only some languages.

10 Troubleshooting

Refer to the instructions below if this product does not function properly. If the problem you are experiencing is not listed below or if the instructions below do not help, turn off the product, disconnect the power cord, and contact Samsung Electronics at 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864).

WiFi Speaker does not turn on.

- Check whether the power cord of the WiFi Speaker is correctly inserted into the outlet.

WiFi Speaker works erratically.

- After removing the power cord, insert it again.
- Power cycle the external device and try again.
- If there is no signal, the WiFi Speaker automatically turns off after a certain period of time. Turn on the power.

The WiFi Speaker indicator turns solid red.

- The microphone is turned off. Turn on the microphone. (For more information, refer to "[Buttons](#)" section.)

Sound is not output from the WiFi Speaker.

- The volume of the WiFi Speaker is too low or muted. Adjust the volume.
- When any external device (STB, Bluetooth device, mobile device, etc.) is connected, adjust the volume of the external device.
- For sound output of the TV, select WiFi Speaker. (Samsung TV: [Home](#) (🏠) → [Menu](#) → [Settings](#) (⚙️) → [All Settings](#) (⚙️) → [Sound](#) → [Sound Output](#) → [Select WiFi Speaker](#))
- The cable connection to the WiFi Speaker may not be loose. Remove the cable and connect again.
- Remove the power cord completely, reconnect, and turn the power on.
- Reset the product and try again. (For more information, refer to "[Reset](#)".)

I want to hear the audio signal from the WiFi Speaker alone.

- If you hear sounds from both the TV and WiFi Speaker, go to the [Settings](#) menu for the TV audio and change the TV speaker to [Music Studio](#).

WiFi Speaker will not connect by Bluetooth.

- When connecting a new device, switch to "[Bluetooth Pairing](#)" for connection. (Press the  (Mic On/Off) button on the body for at least 3 seconds.)
- If the WiFi Speaker is connected to another device, disconnect that device first to switch the device.
- Reconnect it after removing the Bluetooth speaker list on the device to connect. (Samsung TV: [Home](#) (🏠) → [Menu](#) → [Settings](#) (⚙️) → [All Settings](#) (⚙️) → [Sound](#) → [Sound Output](#) → [Bluetooth Speaker List](#))
- Remove and reconnect the power plug, then try again.
- Reset the product and try again. (For more information, refer to "[Reset](#)" section.)

Sound drops out when connected by Bluetooth.

- Some devices can cause radio interference if they are located too close to the WiFi Speaker. e. g. microwaves, wireless routers, etc.
- If your device that is connected by Bluetooth moves too far away from the WiFi Speaker, it may cause the sound to drop out. Move the device closer to the WiFi Speaker.
- If a part of your body is in contact with the Bluetooth transceiver or the product is installed on metal furniture, the sound may drop out. Check the installation environment and conditions for use.

WiFi Speaker will not connect to Wi-Fi.

- Check whether your wireless router is on.
- Turn off the router, turn it back on, and then try again.
- The WiFi Speaker will not connect if the wireless signal is too weak. Try moving the router closer to the WiFi Speaker, or eliminating any obstacles that are between the WiFi Speaker and the router, if possible.
- If your wireless router is new, you will need to reconfigure the speaker's network settings.

The WiFi Speaker does not turn on automatically with the TV.

- When you turn off the WiFi Speaker while watching TV, power synchronization with the TV is disabled. First turn off the TV.

The AVA function is not available in the following cases.

- The AVA function will not be available using [Q-Symphony](#) function.
- The AVA function will not be available when the microphone is turned off.

After connecting the TV to the WiFi Speaker, I switched the WiFi Speaker mode. Then no sound is output from the TV.

- If you connect your WiFi Speaker to a mobile device while the WiFi Speaker is connected to the TV, the WiFi Speaker outputs sound from the mobile device while keeping the TV connection. So the TV sound will not be delivered anywhere.
- Disconnect the mobile device, and the TV sound will be output from the WiFi Speaker again.

Group Play is not enabled

- Check if the audio devices are newer models released year 2024 or later.
- Check if the host device is connected to a Wi-Fi network as source.
- Make sure that all audio devices are connected to the same Wi-Fi network (at 5 GHz).

11 License



Dolby, Dolby Atmos, and the double-D symbol are registered trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation. Manufactured under license from Dolby Laboratories. Confidential unpublished works.

Copyright © 2012-2026 Dolby Laboratories. All rights reserved.



Apple®, AirPlay®, iPad®, iPhone®, and Mac® are trademarks of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries and regions.



- Use your phone, tablet or computer as a remote control for Spotify. Go to spotify.com/connect to learn how
 - The Spotify Software is subject to third party licenses found here: <https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>
-



Being Roon Tested means that Samsung and Roon have collaborated to ensure you have the best experience using Roon software and Samsung equipment together, so you can just enjoy the music.

[HW-LS7*H]



The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Open Source License Notice

Open Source used in this product can be found on the following webpage (<http://opensource.samsung.com>).

GUIDE D'UTILISATION

Music Studio 7 (HW-LS7*H)

Music Studio 5 (HW-LS5*H)

Pour bénéficier d'un service plus complet, veuillez inscrire votre produit sur le site www.samsung.com
Les chiffres et les illustrations contenus dans ce Guide d'utilisation sont fournis à titre de référence uniquement et pourraient ne pas représenter exactement le produit.

Sommaire

01	Renseignements relatifs à la sécurité	3	06	Connexion à un téléviseur	10
	AVERTISSEMENTS.....	3		Connexion Wi-Fi.....	10
	ATTENTION (Pour le Canada).....	3		Connexion à un téléviseur qui prend en charge Dolby Atmos.....	10
	Consignes de sécurité importantes.....	3		Utilisation de la fonctionnalité Q-Symphony.....	10
	Précautions.....	4		Connexion à un téléviseur non compatible avec Q-Symphony.....	10
02	Vérification des composants	4		Connexion par Bluetooth.....	11
03	Présentation du produit	5		Connexion à un téléviseur compatible avec HDMI ARC (canal de retour audio).....	12
	Boutons.....	5		Connexion à l'aide d'un câble optique.....	12
	Bornes.....	5		Utilisation du Spacefit Sound.....	12
04	Connexion de l'alimentation électrique	6		- Connexion via le haut-parleur Wi-Fi.....	12
05	Connexion d'un appareil mobile	6		- Connexion à un téléviseur.....	12
	Connexion de l'application Samsung Sound (réseau sans fil).....	6	07	Connexion d'un appareil externe	13
	Caractéristiques techniques de sortie pour le SON MODE.....	7		Connexion à l'aide d'un câble optique.....	13
	Utilisation de Jeu de groupe.....	8	08	Autres fonctions	13
	Connexion à Apple AirPlay.....	8		Installation du haut-parleur Wi-Fi (HW-LS7*H) sur un support.....	13
	Connexion par Bluetooth.....	8		- Spécifications des vis pour l'installation du haut-parleur Wi-Fi sur un support.....	13
	- Remarques sur la connexion Bluetooth.....	8		Activer/désactiver le Wi-Fi et le Bluetooth.....	13
	- Déconnexion de l'appareil Bluetooth d'un haut-parleur Wi-Fi.....	9		- Pour activer/désactiver la connexion Wi-Fi.....	13
	- Déconnexion du haut-parleur Wi-Fi de l'appareil Bluetooth.....	9		- Pour activer/désactiver la connexion Bluetooth.....	13
	Utilisation de Lecture de musique instantanée.....	9	09	Mise à jour du logiciel	14
	- Configuration de Lecture de musique instantanée.....	9		Mise à jour automatique.....	14
	- Écouter instantanément de la musique en appuyant sur le bouton 	9		Mise à jour USB.....	14
				Réinitialisation.....	14
				Information concernant les mises à jour sur la sécurité.....	14
			10	Dépannage	15
			11	Licence	16

01 Renseignements relatifs à la sécurité

Ce qui suit s'applique également au caisson de basse et à l'ensemble de haut-parleurs ambiophoniques.

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 comprendre les symboles pouvant figurer sur votre produit Samsung.

 MISE EN GARDE  RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE. NE PAS OUVRIR.	
	Ce symbole indique la présence d'une haute tension à l'intérieur. Tout contact avec une pièce interne de l'appareil présente un danger.
	Ce symbole vous informe qu'une documentation importante relative au fonctionnement et à l'entretien est fournie avec le produit.
	Produit de catégorie II : Ce symbole indique qu'une connexion de sécurité de mise à la terre (à la masse) n'est pas requise. Si ce symbole ne se trouve pas sur un appareil doté d'un cordon d'alimentation, le produit DOIT avoir un conducteur de protection fiable (mise à la terre).
	Tension CA : La tension nominale indiquée par ce symbole est la tension CA.
	Tension CC : La tension nominale indiquée par ce symbole est la tension CC.
	Mise en garde. Consultez les instructions aux fins d'utilisation : Ce symbole indique à l'utilisateur qu'il doit consulter le manuel utilisateur pour avoir de l'information au sujet de 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.
- Pour éviter des blessures, cet appareil doit être solidement fixé au plancher/au mur conformément aux directives d'installation.
- N'utilisez pas de fumigateurs liquides contenant des substances chimiques, tels qu'un antimoustique ou un assainisseur d'air, à proximité du produit. Si du liquide vaporisé entre en contact avec la surface du produit ou pénètre à l'intérieur de celui-ci, il pourrait laisser des traces ou entraîner un dysfonctionnement.
- Pour les interstices ou autres zones qui ne peuvent pas être nettoyées en profondeur avec un chiffon, utilisez un coton-tige doux, une brosse ou un souffleur d'air pour éliminer la saleté.

MISE EN GARDE

- Veillez à éviter toute projection sur l'appareil. Ne placez jamais de récipients contenant un liquide (ex. : vase) dessus.
- La prise d'alimentation fait office de système de déconnexion. Elle doit donc rester disponible en permanence.

ATTENTION (Pour le Canada)

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- 1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;
- 2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet appareil et son ou ses antennes ne doivent pas être installés à proximité ou être utilisés conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Le dispositif pourrait automatiquement cesser d'émettre en cas d'absence d'informations à transmettre, ou une défaillance opérationnelle. Notez que ce n'est pas l'intention d'interdire la transmission des informations de contrôle ou de signalisation ou l'utilisation de codes répétitifs lorsque requis par la technologie.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements IC RSS-102 établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 79 po (20 cm) de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Consignes de sécurité importantes

Lisez attentivement ces consignes avant d'utiliser l'appareil. Veillez à respecter toutes les consignes répertoriées ci-après. Conservez ces instructions à portée de main pour vous y référer ultérieurement.

1. Lisez attentivement ces consignes.
2. Conservez-les précieusement.
3. Tenez compte de tous les avertissements mentionnés.
4. Respectez toutes les instructions sans exception.
5. N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
6. Nettoyez-le à l'aide d'un tissu sec.
7. Ne bloquez pas les ouvertures de ventilation. Installez l'appareil conformément aux instructions du fabricant.
8. N'installez pas le lecteur à proximité d'une source de chaleur de type radiateur, registre de chaleur, cuisinière ou tout autre appareil (y compris les récepteurs AV) générateur de chaleur.
9. N'entrez d'aucune manière l'action du dispositif de sécurité de la fiche de mise à la terre ou de la fiche polarisée. Une fiche polarisée comporte deux lames dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche de mise à la terre comporte deux lames et une troisième broche de mise à la terre. La lame la plus large et la troisième broche sont destinées à assurer votre sécurité. Si la fiche fournie ne s'insère pas dans la prise utilisée, faites appel à un électricien pour faire remplacer celle-ci.
10. Placez le cordon d'alimentation de sorte qu'il ne puisse être ni piétiné ni pincé, particulièrement au niveau de la fiche, de la prise de courant et du point de sortie de l'appareil.
11. Utilisez exclusivement les fixations/ accessoires spécifiés par le fabricant.
12. Utilisez uniquement avec le chariot, la base, le trépied, le support ou la table spécifié par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Si l'appareil est posé sur un meuble à roulettes, déplacez l'ensemble avec précaution pour éviter de faire tomber le lecteur et de vous blesser.



13. Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsqu'il est inutilisé pendant une période prolongée.
14. Confiez toutes les réparations à un technicien qualifié. Votre appareil doit impérativement être réparé lorsqu'il a été endommagé de quelque manière que ce soit : détérioration du cordon ou de la fiche d'alimentation, projection de liquide sur l'appareil, chute d'objets à l'intérieur de l'appareil, exposition à la pluie ou à l'humidité, dysfonctionnement, chute.

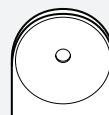
Précautions

1. Assurez-vous que le bloc d'alimentation CA chez vous est conforme aux exigences de puissance figurant sur la plaque d'identification située sur le dessous de votre produit. Installez votre produit horizontalement, sur un socle approprié (meuble), en laissant un espace suffisant pour la ventilation sur le pourtour 3~4 po. 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 éteindre totalement l'appareil, débranchez la fiche c.a. de la prise murale. Débranchez l'appareil si vous prévoyez une longue période d'inactivité.
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. Cela pourrait causer une surchauffe du fil et causer un dysfonctionnement de l'unité.
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. Veillez à bien poser à plat l'adaptateur CA/CC sur une table ou au sol. Si l'adaptateur CA/CC est suspendu, avec l'entrée du cordon d'alimentation CA vers le haut, de l'eau ou d'autres corps étrangers risquent de pénétrer dans l'adaptateur et entraîner son dysfonctionnement.

02 Vérification des composants



Unité principale du haut-parleur WiFi
(HW-LS7*H)



Unité principale du haut-parleur WiFi
(HW-LS5*H)



Cordon d'alimentation
(HW-LS7*H / HW-LS5*H)

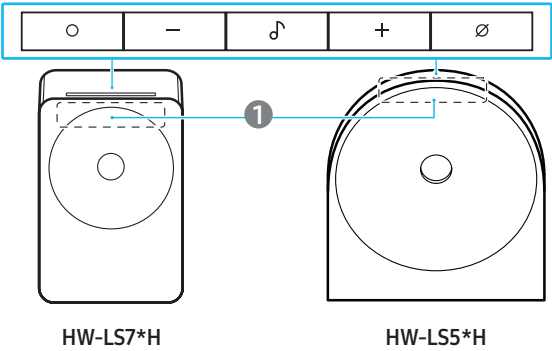


Adaptateur CA/CC
(HW-LS5*H)

- Pour plus d'informations sur l'alimentation et la consommation électriques, reportez-vous à l'étiquette apposée sur le produit.
(Étiquette : Partie inférieure du haut-parleur WiFi)
- Pour acheter des composants supplémentaires ou des câbles en option, contactez un centre de service Samsung ou le service clientèle Samsung.
- L'apparence des accessoires peut différer légèrement des illustrations ci-dessus.

03 Présentation du produit

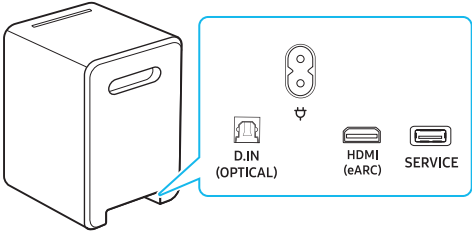
Boutons



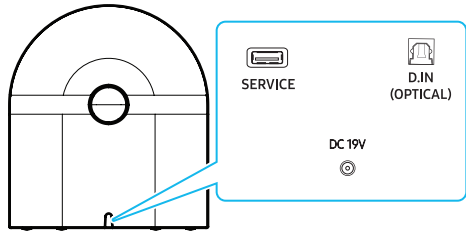
1	Voyant DEL Le voyant DEL clignote, s'allume ou change de couleur en fonction du statut ou du mode en cours du haut-parleur WiFi. Le voyant DEL multicolore devient blanc, cyan, vert, rouge ou bleu selon le mode ou l'état.
○	Bouton (Multifonction) - En mode veille, appuyez sur le bouton ○ (Multifonction) pour allumer le haut-parleur WiFi. - Appuyez sur le bouton ○ (Multifonction) pour changer de mode. - LS7*H : TV ARC → Wi-Fi → Bluetooth → Digital Audio In - LS5*H : Wi-Fi → Bluetooth → Digital Audio In
— +	Bouton (Volume) Permet de régler le volume.
♪	Bouton (Lecture de musique instantanée) La musique qui était en cours de lecture peut reprendre instantanément. - Appuyez sur le bouton pour lire ou mettre en pause. - Appuyez sur le bouton deux fois pour passer au morceau suivant. * Lorsque Spotify Tap est sélectionné dans les paramètres de Lecture de musique instantanée de l'application Samsung Sound , le bouton de raccourci est attribué en conséquence. Dans ce mode, appuyer deux fois sur le bouton permet de lancer Spotify et de diffuser un morceau recommandé en fonction de vos préférences d'écoute.
∅	Bouton (Activer/désactiver microphone) Appuyez sur le bouton pour activer ou désactiver le microphone. Lorsque le microphone est éteint, le voyant DEL passe au rouge. Pour passer à l'état Appairage Bluetooth, appuyez sur le bouton ∅ (Activer/désactiver microphone) situé sur le haut-parleur WiFi et maintenez-le enfoncé pendant plus de 3 secondes.

Bornes

HW-LS7*H



HW-LS5*H



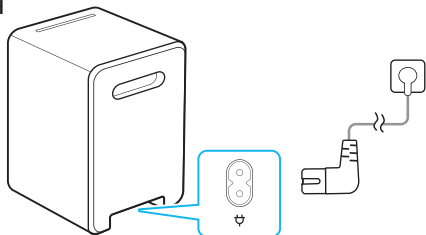
D. IN (OPTICAL)	Effectuez la connexion à une borne de sortie numérique (optique) d'un téléviseur ou d'un appareil externe. (Reportez-vous à la section « Connexion à l'aide d'un câble optique ».)
⚡	Branchez le câble d'alimentation à ce port d'alimentation. (Reportez-vous à la section « Connexion de l'alimentation électrique ».)
HDMI (eARC)	Utilisez ce port HDMI pour vous connecter à un téléviseur.
SERVICE	Utilisez ce port pour mettre à jour le micrologiciel.
DC 19V	Connectez l'adaptateur secteur CA/CC. (Entrée de l'alimentation) (Reportez-vous à la section « Connexion de l'alimentation électrique ».)

- Pour débrancher le cordon d'alimentation d'une prise murale, tirez la prise. Ne tirez pas sur le câble.
 - Ne tirez pas sur le câble.
- Lorsque vous allumez cet appareil, vous devrez patienter 4 à 5 secondes avant qu'il ne produise du son.

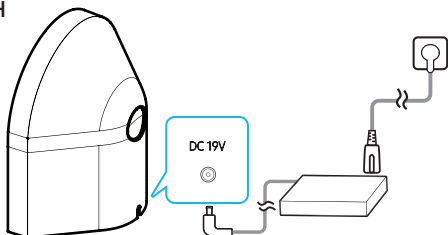
04 Connexion de l'alimentation électrique

Pour plus d'informations sur les exigences en matière d'alimentation électrique et de consommation d'énergie, reportez-vous à l'étiquette apposée sur le produit. (Étiquette : Partie inférieure du haut-parleur WiFi)

HW-LS7*H



HW-LS5*H



REMARQUE

- Si vous débranchez et rebranchez le cordon d'alimentation lorsque le produit est sous tension, le haut-parleur WiFi s'allume automatiquement.
- Assurez-vous que l'adaptateur CA/CC est posé à plat sur une table ou au sol. Si l'adaptateur CA/CC est suspendu, avec l'entrée du cordon d'alimentation CA vers le haut, de l'eau ou d'autres corps étrangers risquent de pénétrer dans l'adaptateur et entraîner son dysfonctionnement.

05 Connexion d'un appareil mobile

Connexion de l'application Samsung Sound (réseau sans fil)

Pour connecter un haut-parleur WiFi à un appareil mobile via un réseau sans fil (Wi-Fi), l'application **Samsung Sound** est requise.

- Il faut disposer d'une version récente du système d'exploitation pour bénéficier du bon fonctionnement de **Samsung Sound**. Pour en savoir plus, veuillez vous reporter à la présentation de l'application **Samsung Sound** publiée pour le marché correspondant au système d'exploitation.

1 - Installation



L'application **Samsung Sound** vous permet de contrôler la fonctionnalité du haut-parleur WiFi et de régler ses paramètres.

Téléchargez l'application **Samsung Sound** dans la boutique d'applications de votre appareil mobile ou balayez simplement le code QR fourni et téléchargez l'application.

2 - Enregistrement de l'appareil

1. Lancez l'application **Samsung Sound** sur votre appareil mobile.
2. Suivez les instructions à l'écran et ajoutez le produit à votre appareil mobile.
 - Si la fenêtre contextuelle ne s'affiche pas automatiquement, appuyez sur (+) à l'écran d'accueil pour enregistrer le produit.

Si la recherche d'appareils n'est pas possible

1. Connectez le haut-parleur WiFi de l'appareil mobile au réseau Bluetooth.
2. Appuyez sur **Appareils** dans l'application **Samsung Sound**.
3. Balayez l'écran vers la gauche pour sélectionner la carte du haut-parleur WiFi dans **Appareils personnels** et cliquez sur **Enregistrer l'appareil dans votre compte Samsung** pour enregistrer l'appareil.

3 - Contrôle avec Samsung Sound

1. Avec l'application [Samsung Sound](#) ouverte sur votre appareil mobile, sélectionnez le haut-parleur WiFi que vous avez ajouté.
2. Le menu des paramètres du haut-parleur WiFi s'affiche et vous pouvez régler les différents paramètres, tels que [Volume](#), [Mode Son](#) et [Égaliseur](#).

Si un autre utilisateur souhaite contrôler le haut-parleur WiFi

1. Vérifiez que l'appareil mobile est connecté au même réseau Wi-Fi que le haut-parleur WiFi.
2. Ouvrez l'application [Samsung Sound](#) et suivez les instructions à l'écran pour terminer la configuration. Une fois l'installation terminée, le haut-parleur WiFi peut être contrôlé via l'application.

Mode Son	• Musique : Fournit un son plus naturel et plus enveloppant pour le contenu musical. • Standard : Émet le son d'origine. • Son adaptatif : Analyse le contenu en temps réel et fournit automatiquement le champ sonore optimal en fonction des caractéristiques du contenu.
Égaliseur	Vous pouvez régler les Basse et les Aiguës .
Spacefit Sound pro	Offre une qualité sonore optimisée en analysant les espaces d'écoute.
Amplificateur vocal actif pro	Analyse le bruit externe en temps réel pendant que le haut-parleur WiFi est actif, de sorte que la voix puisse toujours être entendue clairement. • Aucune donnée n'est enregistrée pendant l'analyse.
Volume automatique	Cette fonction ajuste automatiquement le volume pour maintenir un niveau constant lors du changement de contenu ou du passage à une autre entrée externe. • Cette fonction n'est disponible que lorsque la fonctionnalité Q-Symphony est réglée sur Désactiver. • Cette fonction n'est pas disponible lorsque la fonctionnalité Q-Symphony est réglée sur Activer.
Lecture de musique instantanée	La musique qui était en cours de lecture peut reprendre instantanément. (Pour en savoir plus, reportez-vous à la section « Utilisation de Lecture de musique instantanée ».)
Paramètres audio avancés	• L' Amélioration de la voix vous permet de mieux entendre les dialogues dans les films et à la télévision. • Le mode Amélioration des basses fréquences renforce les basses. - Cette fonctionnalité est prise en charge par le modèle HW-LS7*H seulement. • Le Mode Nuit est optimisé pour la nuit lorsque les paramètres sont réglés de façon à baisser le volume tout en préservant la clarté des dialogues. • Virtuel : si le mode Son adaptatif est activé, il fournit des effets sonores étendus lors de la lecture de contenu Dolby/DTS.

Pour changer votre connexion Wi-Fi

1. Lancez l'application [Samsung Sound](#) sur votre appareil mobile (téléphone intelligent ou tablette).
2. Appuyez sur la carte du haut-parleur WiFi, puis sur l'icône (⚙️).
3. Accédez à [Paramètres de l'appareil](#) → [État du réseau](#) → [Changer le réseau Wi-Fi](#), puis suivez les instructions à l'écran.

Caractéristiques techniques de sortie pour le SON MODE

HW-LS7*H

Effet	Entrée	Sortie
Son adaptatif Musique	2,0 canaux	3,1,1 canaux
	5,0 canaux	3,1,1 canaux
	Dolby Atmos®	3,1,1 canaux
Standard	2,0 canaux	3,1 canaux
	5,0 canaux	3,1 canaux
	Dolby Atmos®	3,1,1 canaux

HW-LS5*H

Effet	Entrée	Sortie
Son adaptatif Musique Standard	2,0 canaux	2,0 canaux
	5,0 canaux	2,0 canaux
	Dolby Atmos®	2,0 canaux

Utilisation de Jeu de groupe

- Pour bénéficier de cette fonctionnalité, ajoutez votre haut-parleur WiFi à l'application **Samsung Sound**.
- Pour l'activer, connectez au moins deux appareils audio au même réseau Wi-Fi à 5 GHz.
- Cette fonctionnalité est disponible sur les appareils Samsung Sound prenant en charge le Wi-Fi commercialisés à partir de 2024.
- Cette fonctionnalité ne prend pas en charge le son du téléviseur.

Configuration de Jeu de groupe

1. Lancez l'application **Samsung Sound** sur votre appareil mobile.
2. Ajoutez le haut-parleur WiFi dans l'application **Samsung Sound** en suivant les instructions de la section « [Connexion de l'application Samsung Sound \(réseau sans fil\)](#) ».
3. Appuyez sur la carte du haut-parleur WiFi.
4. Sur votre appareil mobile, appuyez sur **Jeu de groupe** sous l'icône d'appareil audio.
 - Le bouton **Jeu de groupe** s'affiche uniquement lorsque le haut-parleur WiFi est en mode Wi-Fi.
 - Si le haut-parleur WiFi diffuse le son du téléviseur, la connexion au téléviseur est débranchée lors de la création d'un groupe.
5. Activez **Jeu de groupe**.
6. Sélectionnez l'appareil de votre choix dans la liste et appuyez sur **Appliquer**.
 - Vous pouvez ajouter jusqu'à 9 appareils.
 - Avec **Jeu de groupe**, l'audio sera diffusé au moyen de l'appareil hôte seulement.
 - Lorsqu'un appareil connecté à l'appareil hôte passe sur une source différente, l'appareil sera supprimé automatiquement du groupe.
 - Lorsque l'appareil hôte est connecté à un téléviseur, le groupe généré sera supprimé automatiquement.

Désactivation de Jeu de groupe

1. Appuyez sur la carte de l'appareil audio.
2. Sur votre appareil mobile, appuyez sur **Paramètres du jeu de groupe** sous l'icône d'appareil audio.
3. Désactivez **Jeu de groupe**.
 - Pour désactiver un appareil individuel, décochez la case de l'appareil de la liste et appuyez sur **Appliquer**.

Connexion à Apple AirPlay

- Cette fonction pourrait ne pas être disponible dans certains pays.
- Pour utiliser **AirPlay** avec votre haut-parleur WiFi Samsung, il est recommandé d'utiliser la dernière version d'iOS, d'iPadOS ou de macOS.
- Pour activer **AirPlay** dans votre haut-parleur WiFi, vous devez d'abord enregistrer l'appareil avec l'application Samsung **Samsung Sound** en acceptant les conditions générales de l'application.
- Assurez-vous que le haut-parleur WiFi est sous tension et qu'il est connecté au même réseau Wi-Fi que votre appareil Apple®.

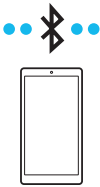
Avec **AirPlay**®, vous pouvez profiter de la musique, de balados et d'autres sons sur votre haut-parleur WiFi Samsung à partir de vos appareils Apple.

1. Sélectionnez  à partir d'une application prise en charge par **AirPlay** ou du centre de contrôle sur votre iPhone®, votre iPad® ou votre Mac®.
2. Dans la liste d'appareils disponibles, sélectionnez le haut-parleur WiFi sur lequel jouer le son actuel.

Connexion par Bluetooth

Lorsqu'un appareil mobile est connecté par Bluetooth, vous pouvez entendre le son stéréo sans les tracas du câblage.

- Lorsque vous connectez un appareil Bluetooth associé alors que le haut-parleur WiFi est éteint, ce dernier s'allume automatiquement.



La connexion initiale

- Lors de la connexion à un nouvel appareil Bluetooth, assurez-vous que l'appareil est à moins de 1 m (3,28 pi) de distance.
1. Appuyez sur le bouton  (**Activer/désactiver microphone**) du haut-parleur WiFi pendant au moins 3 secondes.

Voyant DEL
[Appairage] Les voyants rouge → vert → bleu clignotent
[Connexion établie] Le voyant cyan clignote trois fois
 Ready to connect by Bluetooth.

2. Sur votre appareil, sélectionnez **Music Studio** dans la liste qui s'affiche.
3. Lisez les fichiers musicaux de l'appareil connecté par Bluetooth via le haut-parleur WiFi.

En cas d'échec de la connexion de l'appareil

- Si un haut-parleur WiFi (par exemple, « **Music Studio** ») figure déjà dans la liste des haut-parleurs de l'appareil mobile, supprimez-le.
- Répétez les étapes 1 et 2.

Remarques sur la connexion Bluetooth

- Placez un nouvel appareil à moins de 1 m (3,28 pi) pour vous connecter par Bluetooth.
- Si un code PIN vous est demandé lors de la connexion d'un appareil Bluetooth, entrez <0000>.
- Le haut-parleur WiFi s'éteint automatiquement au bout de 18 minutes à l'état Prêt.
- Le haut-parleur WiFi peut ne pas effectuer correctement la recherche ou la connexion Bluetooth dans les circonstances suivantes :
 - S'il y a un fort champ électrique autour du haut-parleur WiFi.
 - Si plusieurs appareils Bluetooth sont associés simultanément au haut-parleur WiFi.
 - Si l'appareil Bluetooth est éteint, pas en place ou fonctionne mal.

- Les appareils électroniques peuvent créer des interférences radio. Les appareils produisant des ondes électromagnétiques doivent être gardés à distance de l'unité principale du haut-parleur WiFi, par exemple les micro-ondes, les appareils de réseau sans fil, etc.
- Le haut-parleur WiFi prend en charge les données SBC (44,1 kHz, 48 kHz).
- Connectez-vous uniquement à un appareil Bluetooth prenant en charge la fonction A2DP (AV).
- Vous ne pouvez pas connecter le haut-parleur WiFi à un appareil Bluetooth qui prend uniquement en charge la fonction mains libres.
- Lorsque vous connectez le haut-parleur WiFi à un appareil Bluetooth, placez-les aussi près que possible l'un de l'autre.
- Plus le haut-parleur WiFi et l'appareil Bluetooth sont éloignés l'un de l'autre, plus la qualité sonore diminue.
La connexion Bluetooth peut se rompre lorsque les appareils sont hors de portée effective.
- La connexion Bluetooth peut ne pas fonctionner comme prévu dans les zones où la réception est mauvaise.
- Un appareil Bluetooth peut émettre du bruit ou devenir défaillant dans les conditions suivantes :
 - Lorsque le corps est en contact avec l'émetteur-récepteur de signal sur l'appareil Bluetooth ou le haut-parleur WiFi.
 - Dans les coins où il y a un obstacle à proximité, tel qu'un mur ou une cloison, où des changements électriques peuvent se produire.
 - Lorsqu'il est exposé à des interférences radio par d'autres produits fonctionnant sur les mêmes gammes de fréquences, comme des équipements médicaux, des fours à micro-ondes et des appareils LAN sans fil.
 - Les obstacles, tels que les portes et les murs, peuvent avoir un impact sur la qualité sonore, même lorsque les appareils sont dans le champ de portée effective.
- Notez que votre haut-parleur WiFi ne peut pas être appairé avec d'autres appareils Bluetooth lorsque vous utilisez l'option Bluetooth.
- Cet appareil sans fil peut provoquer des interférences électriques lorsqu'il est en marche.

Déconnexion de l'appareil Bluetooth d'un haut-parleur WiFi

Vous pouvez déconnecter un appareil Bluetooth du haut-parleur WiFi. Pour plus de détails, consultez le manuel d'utilisation de l'appareil Bluetooth.

- Le haut-parleur WiFi sera déconnecté.
- Si le haut-parleur WiFi est déconnecté de l'appareil Bluetooth, le voyant DEL multicolore du haut-parleur WiFi clignote en « **rouge** » trois fois.

Déconnexion du haut-parleur WiFi de l'appareil Bluetooth

Appuyez sur le bouton **○ (Multifonction)** du haut-parleur WiFi pour changer de mode à partir du mode « **Bluetooth** ».

- La déconnexion prend du temps, car l'appareil Bluetooth doit recevoir une réponse du haut-parleur WiFi. (Le temps de déconnexion peut varier selon l'appareil Bluetooth)

Utilisation de Lecture de musique instantanée

Vous pouvez immédiatement écouter le dernier morceau à partir de votre application musicale préférée ou écouter les morceaux recommandés par l'application Spotify. Appuyez sur le bouton **🎵** du haut-parleur WiFi.

- Pour utiliser cette fonctionnalité, enregistrez votre haut-parleur WiFi dans l'application **Samsung Sound**. Reportez-vous à la section « [Connexion de l'application Samsung Sound \(réseau sans fil\)](#) ».

Configuration de Lecture de musique instantanée

Vous pouvez configurer le haut-parleur WiFi pour qu'il se connecte directement à l'application Spotify ou à d'autres applications musicales.

1. Lancez l'application **Samsung Sound** sur votre appareil mobile.
2. Accédez à **Samsung Sound** → Haut-parleur WiFi (nom de l'appareil) → **Lecture de musique instantanée** et sélectionnez les options de votre choix :
 - **Spotify Tap** : Crée un raccourci vers l'application Spotify. Vous devez lancer la lecture de musique une fois dans l'application Spotify pour terminer la configuration du raccourci.
 - **Lecture/Pause** : Crée un raccourci vers d'autres applications musicales.
3. Appuyez sur le bouton **🎵** du haut-parleur WiFi pour écouter de la musique.

Écouter instantanément de la musique en appuyant sur le bouton **🎵**

Lors de l'utilisation de l'application Spotify

Appuyez sur le bouton 🎵	Opération
Une fois	Lecture/Pause
Deux fois	Diffuse des morceaux recommandés en fonction des préférences de l'utilisateur.

Lors de l'utilisation d'autres applications musicales

Appuyez sur le bouton 🎵	Opération
Une fois	Lecture/Pause
Deux fois	Lance le morceau suivant

06 Connexion à un téléviseur

Connexion Wi-Fi

Liste de contrôle de pré-connexion

- La connexion Wi-Fi est disponible uniquement sur les téléviseurs Samsung.
- Vérifiez que le **routeur sans fil (Wi-Fi)** est activé et que le **téléviseur est connecté au routeur**.
- Le téléviseur et le haut-parleur WiFi doivent être connectés au même réseau sans fil (Wi-Fi).
- Si votre routeur sans fil (Wi-Fi) utilise un canal DFS, vous ne pourrez pas établir de connexion Wi-Fi entre le téléviseur et le haut-parleur WiFi. Communiquez avec votre fournisseur de service Internet pour plus de détails.
- Étant donné que les menus peuvent varier selon l'année de fabrication, consultez le manuel de votre téléviseur.

- Pour en savoir plus sur la connexion Wi-Fi du haut-parleur WiFi, reportez-vous à la section « [Connexion de l'application Samsung Sound \(réseau sans fil\)](#) ».
- Modifiez la source d'entrée du téléviseur en utilisant le menu Audio pour sélectionner le haut-parleur WiFi.
 - Téléviseurs Samsung mis en marché en 2017 ou après :
[Son](#) → [Sortie audio](#) → [Music Studio](#)

Connexion à un téléviseur qui prend en charge Dolby Atmos

Liste de contrôle de pré-connexion

- Vérifiez que le contenu prend en charge Dolby Atmos®.



Voyant DEL
Voyant blanc allumé → éteint
Wi-Fi

- Connectez le haut-parleur WiFi et le téléviseur au même réseau sans fil (Wi-Fi).
- Pour la sortie audio de la télévision, sélectionnez haut-parleur WiFi.
- Le son du téléviseur est émis par le haut-parleur WiFi.

REMARQUE

- Lorsque vous utilisez Dolby Atmos®** : Si la source d'entrée est Dolby Atmos®, consultez la section « [Caractéristiques techniques de sortie pour le SON MODE](#) ».
- Configuration de Dolby Atmos® sur votre lecteur Blu-ray ou un autre appareil connecté au téléviseur.**
Ouvrez les options de sortie audio dans le menu des paramètres de votre lecteur Blu-ray ou d'un autre appareil et assurez-vous que « Pas d'encodage » est sélectionné pour Bitstream. Par exemple, sur un lecteur Blu-ray Samsung, accédez à Menu principal → Son → Sortie numérique, puis sélectionnez Bitstream (non traité).
- Cette fonction est disponible sur certains téléviseurs Samsung et certains modèles de haut-parleur WiFi.
- L'image du haut-parleur WiFi peut varier selon le modèle.

Utilisation de la fonctionnalité Q-Symphony

Lorsque le haut-parleur WiFi se connecte à un téléviseur Samsung qui prend en charge la fonctionnalité Q-Symphony, vous pouvez lire le son simultanément à partir du haut-parleur WiFi et du téléviseur. Si vous utilisez la fonctionnalité Q-Symphony, le son ambiant du téléviseur vous permet de profiter d'effets sonores en trois dimensions plus riches.

- Le fonctionnement dépend du codec pris en charge par le téléviseur.
- Cette fonction n'est prise en charge que si le haut-parleur WiFi et le téléviseur sont connectés au même réseau Wi-Fi.
- Elle est disponible avec les modèles de téléviseur Samsung disponibles en 2022 ou ultérieurement.
- L'image du haut-parleur WiFi peut varier selon le modèle.

- Allumez à la fois le téléviseur et le haut-parleur WiFi.
- Sélectionnez le haut-parleur WiFi que vous souhaitez connecter dans les paramètres [Paramètres Q-Symphony](#) du téléviseur.
([Accueil](#) (🏠) → [Paramètres](#) (⚙️) → [Tous les paramètres](#) (⚙️) → [Son](#) → [Paramètres Q-Symphony](#))
 - Lorsque le haut-parleur WiFi est connecté, **Q-Symphony** s'affiche dans la liste des **Sortie audio** du téléviseur. Pour revenir au haut-parleur du téléviseur, sélectionnez Haut-parleur de la TV dans la liste.
([Accueil](#) (🏠) → [Paramètres](#) (⚙️) → [Tous les paramètres](#) (⚙️) → [Son](#) → [Sortie audio](#))

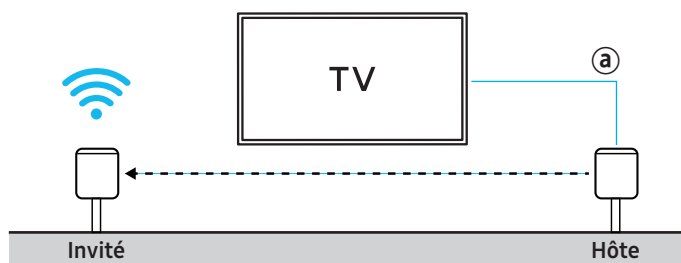


Voyant DEL
Voyant blanc allumé → éteint
Wi-Fi

Connexion à un téléviseur non compatible avec Q-Symphony

Lorsque deux haut-parleurs WiFi sont connectés à un téléviseur qui ne prend pas en charge la fonctionnalité Q-Symphony, vous pouvez profiter d'un son stéréo à partir des haut-parleurs WiFi.

- Cette fonctionnalité est prise en charge par le modèle HW-LS7*H seulement.
- Le fonctionnement dépend du codec pris en charge par le téléviseur.
- Les deux haut-parleurs WiFi doivent être connectés au même réseau Wi-Fi 5 GHz.

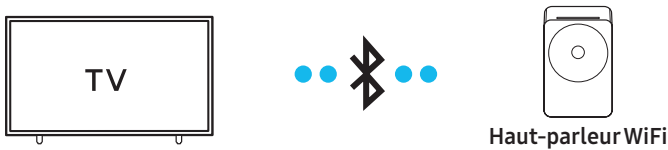


- Allumez à la fois le téléviseur et les haut-parleurs WiFi.
- Lancez l'application [Samsung Sound](#) sur votre appareil mobile et appuyez sur [Paramètres stéréo](#) pour les activer.
([Samsung Sound](#) → [Music Studio 7](#) (nom de l'appareil) → [Paramètres stéréo](#))
- Connectez le téléviseur au haut-parleur WiFi.
 - Ⓐ : Vous pouvez vous connecter à l'aide d'un câble optique, d'un câble HDMI ou par Bluetooth.
 - Le haut-parleur WiFi connecté au téléviseur deviendra automatiquement l'appareil hôte.

Connexion par Bluetooth

Lorsqu'un téléviseur Samsung est connecté via Bluetooth, vous pouvez entendre le son stéréo sans les tracas du câblage.

- Un seul téléviseur Samsung peut être connecté à la fois.
- Un téléviseur Samsung prenant en charge Bluetooth peut être connecté. Vérifiez les spécifications de votre téléviseur.



La connexion initiale

1. Appuyez sur le bouton (Activer/désactiver microphone) du haut-parleur WiFi pendant au moins 3 secondes.

Voyant DEL
[Appairage] Les voyants rouge → vert → bleu clignotent
[Connexion établie] Le voyant cyan clignote trois fois
Ready to connect by Bluetooth.

- Jusqu'à ce que l'appairage soit terminé, les voyants DEL multicolores s'allument successivement : **Rouge → Vert → Bleu.**
2. Sélectionnez Liste des haut-parleurs Bluetooth sur le téléviseur Samsung.
(Accueil (🏠) → Paramètres (⚙️) → Tous les paramètres (⚙️) → Son → Sortie audio → Liste des haut-parleurs Bluetooth)
 3. Dans la liste affichée à l'écran, sélectionnez le haut-parleur WiFi (Music Studio) que vous souhaitez enregistrer.
Une fois l'enregistrement effectué, l'état passe à **Branché.**
 4. Vous pouvez désormais profiter du son de votre téléviseur Samsung via le haut-parleur WiFi. Si vous basculez ultérieurement du mode haut-parleur WiFi vers le mode Bluetooth, le téléviseur se reconnectera automatiquement.

En cas d'échec de la connexion de l'appareil

- Si un haut-parleur WiFi (par exemple, **Haut-parleur WiFi**) figure déjà dans la liste des haut-parleurs sur le téléviseur Samsung, supprimez-le.
- Répétez ensuite les étapes 1 à 3.

Déconnexion du haut-parleur WiFi du téléviseur Samsung

Appuyez sur le bouton (Multifonction) sur le côté du haut-parleur WiFi pour sélectionner un autre mode que le mode « **Bluetooth** ».

- La déconnexion prend du temps, car le téléviseur Samsung doit recevoir une réponse du haut-parleur WiFi. (Le temps requis peut varier en fonction du modèle de téléviseur Samsung.)

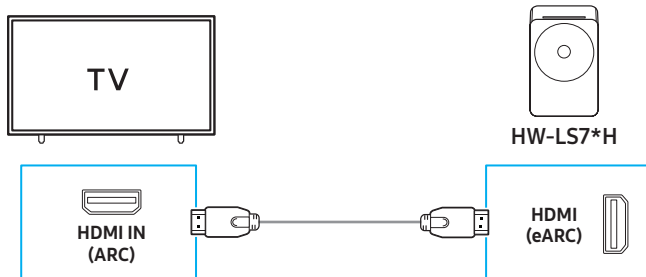
Remarques sur la connexion Bluetooth

- Placez un nouvel appareil à moins de 1 m (3,28 pi) pour vous connecter par Bluetooth.
- Si un code PIN vous est demandé lors de la connexion d'un appareil Bluetooth, entrez <0000>.
- Le haut-parleur WiFi s'éteint automatiquement au bout de 18 minutes à l'état Prêt.
- Le haut-parleur WiFi peut ne pas effectuer correctement la recherche ou la connexion Bluetooth dans les circonstances suivantes :
 - S'il y a un fort champ électrique autour du haut-parleur WiFi.
 - Si plusieurs appareils Bluetooth sont associés simultanément au haut-parleur WiFi.
 - Si l'appareil Bluetooth est éteint, pas en place ou fonctionne mal.
- Les appareils électroniques peuvent créer des interférences radio. Les appareils produisant des ondes électromagnétiques doivent être gardés à distance de l'unité principale du haut-parleur WiFi, par exemple les micro-ondes, les appareils de réseau sans fil, etc.

Connexion à un téléviseur compatible avec HDMI ARC (canal de retour audio)

ATTENTION

- Si un câble HDMI et un câble optique sont connectés, le signal du câble HDMI sera prioritaire.
- Lorsque vous connectez le téléviseur et le haut-parleur WiFi avec un câble HDMI, assurez-vous de connecter le câble au port ARC. Si le bon port n'est pas utilisé, le téléviseur n'émettra aucun son.
- L'utilisation de câbles HDMI certifiés par HDMI.org est recommandée.



1. Connectez le câble HDMI comme indiqué sur le schéma ci-dessus en vous assurant que le haut-parleur WiFi et le téléviseur sont éteints.
2. Allumez le haut-parleur WiFi et le téléviseur.
3. Le son du téléviseur sera diffusé par le haut-parleur WiFi.
 - S'il n'y a pas de sortie audio sur le téléviseur, appuyez sur le bouton **(Multifonction)** du haut-parleur WiFi pour passer en mode **TV ARC**.
 - Pour la connexion à eARC, la fonction eARC dans le menu du téléviseur devrait être activée. Reportez-vous au manuel utilisateur du téléviseur pour plus de détails sur la configuration des paramètres. (p. ex.) Samsung TV : **Accueil** (🏠) → **Paramètres** (⚙️) → **Tous les paramètres** (⚙️) → **Son** → **Paramètres avancés** → **Mode HDMI-eARC (Auto)**
 - Si aucun son n'est émis, vérifiez l'état de la connexion du câble HDMI.
 - Vous pouvez utiliser les boutons de volume de la télécommande de votre téléviseur pour modifier le volume du haut-parleur WiFi.

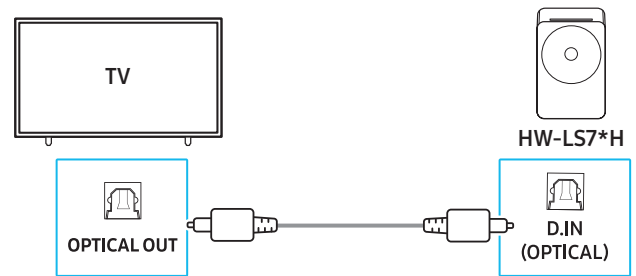
REMARQUE

- Cette fonctionnalité est prise en charge par le modèle HW-LS7*H seulement.
- Lors de la connexion d'un téléviseur et d'un Soundbar prenant en charge HDMI ARC (Audio Return Channel) à l'aide d'un câble HDMI, les données vidéo et audio numériques peuvent être transmises sans connecter de câble optique séparé.
- L'utilisation d'un câble HDMI sans noyau est recommandée dans la mesure du possible. Si vous utilisez un câble HDMI à noyau, assurez-vous que son diamètre est inférieur à 14 mm.
- Cette fonction n'est pas disponible si le câble HDMI ne prend pas en charge ARC.
- Si le son d'une diffusion est encodé en Dolby et que le paramètre « Format de sortie audio numérique » est défini sur PCM sur votre téléviseur, nous recommandons de changer ce paramètre en le définissant sur Dolby Digital, Dolby Digital+ ou Auto pour un son optimal. La modification de ce paramètre vous fera profiter d'une meilleure qualité sonore. (Le menu du téléviseur peut utiliser des mots différents pour Dolby Digital et PCM selon le fabricant.)

Connexion à l'aide d'un câble optique

Liste de contrôle de pré-connexion

Lorsque vous utilisez un câble optique et que les bornes sont munies de caches, assurez-vous de retirer les caches.



1. Le téléviseur et le haut-parleur WiFi étant éteints, connectez le port **D.IN (OPTICAL)** du haut-parleur WiFi et le port de sortie **OPTICAL (OPTIQUE)** du téléviseur à l'aide du câble optique (non fourni), comme indiqué sur la figure.
2. Allumez le haut-parleur WiFi et le téléviseur.
3. Appuyez sur le bouton **(Multifonction)** du haut-parleur WiFi, puis sélectionnez le mode « **Digital Audio In** ». Ensuite, le message « **Digital Audio In** » est émis.

	Voyant DEL
	Voyant blanc allumé → éteint
	Digital Audio In

4. Le son du téléviseur est émis par le haut-parleur WiFi.

REMARQUE

Cette fonctionnalité est prise en charge par le modèle HW-LS7*H seulement.

Utilisation du Spacefit Sound

Offre une qualité sonore optimisée en analysant les espaces d'écoute.

Connexion via le haut-parleur WiFi

1. Lancez l'application **Samsung Sound** sur votre appareil mobile.
2. Appuyez sur la carte du haut-parleur WiFi.
3. Activez **Spacefit Sound pro**.
 - Cette fonction est offerte par tous les modes audio.

Connexion à un téléviseur

Pour activer cette fonction, activez le mode Son adaptatif+ d'AI dans le menu de votre téléviseur Samsung.

(**Accueil** (🏠) → **Menu** → **Paramètres** (⚙️) → **Tous les paramètres** (⚙️) → **Général** → **Paramètres du mode intelligent** → **Son adaptatif+ d'AI**)

- Le Son Mode de votre haut-parleur WiFi passera automatiquement à **Son adaptatif**, si vous activez le mode **Son adaptatif+ d'AI** sur votre téléviseur.

REMARQUE

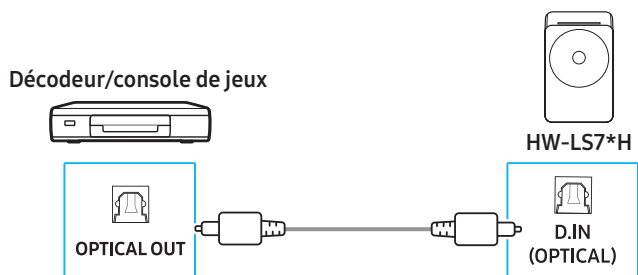
Cette fonction est active lorsque le haut-parleur WiFi se connecte à certains téléviseurs Samsung.

07 Connexion d'un appareil externe

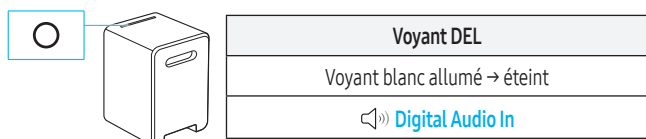
Connexion à l'aide d'un câble optique

Liste de contrôle de pré-connexion

Assurez-vous que l'appareil externe et le haut-parleur WiFi sont éteints.



1. Utilisez un câble optique (non fourni) pour connecter le port **D.IN (OPTICAL)** au port du haut-parleur WiFi et le port de sortie OPTICAL à l'appareil externe. Reportez-vous à la figure ci-dessous.
2. Allumez le haut-parleur WiFi et l'appareil externe.
3. Appuyez sur le bouton **○ (Multifonction)** du haut-parleur WiFi, puis sélectionnez le mode « **Digital Audio In** ». Ensuite, le message « **Digital Audio In** » est émis.



4. Le signal audio de l'appareil externe sera émis par le haut-parleur WiFi.

REMARQUE

Cette fonctionnalité est prise en charge par le modèle HW-LS7*H seulement.

08 Autres fonctions

Installation du haut-parleur WiFi (HW-LS7*H) sur un support

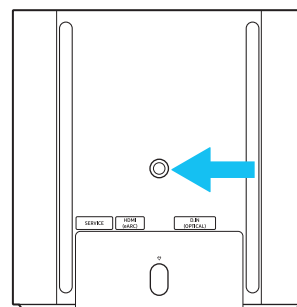
Pour installer le haut-parleur WiFi sur un support, veuillez acheter ce dernier séparément.

Le support n'est pas vendu par Samsung. Consultez le guide d'installation fourni avec le produit acheté pour l'installer correctement.

- Samsung décline toute responsabilité en cas de dommages causés au produit par une installation incorrecte.

Spécifications des vis pour l'installation du haut-parleur WiFi sur un support

- Vis standard : Vis 1/4-20 UNC (diamètre de 6,35 mm, pas de 1,27 mm)
- Longueur : 15 mm
- Quantité : 1



Partie inférieure du haut-parleur WiFi

Activer/désactiver le Wi-Fi et le Bluetooth

Le haut-parleur WiFi redémarre automatiquement lorsque le Wi-Fi ou le Bluetooth est activé ou désactivé.

Pour activer/désactiver la connexion Wi-Fi

Appuyez simultanément sur le bouton **⊘ (Activer/désactiver microphone)** et le bouton **(-)** et maintenez-les enfoncés pendant plus de 30 secondes. Cela activera ou désactivera la connexion Wi-Fi.

Pour activer/désactiver la connexion Bluetooth

Appuyez simultanément sur le bouton **⊘ (Activer/désactiver microphone)** et le bouton **(+)** et maintenez-les enfoncés pendant plus de 30 secondes. Cela activera ou désactivera la connexion Bluetooth.

09 Mise à jour du logiciel

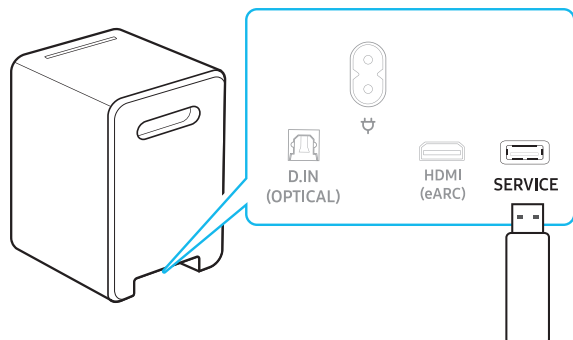
Mise à jour automatique

Lorsque le haut-parleur WiFi est connecté à Internet, les mises à jour logicielles s'installent automatiquement, même lorsque le haut-parleur WiFi est éteint.

- Pour utiliser la fonction de mise à jour automatique, le haut-parleur WiFi doit être connecté à Internet.

La connexion Wi-Fi au haut-parleur WiFi sera interrompue si le cordon d'alimentation du haut-parleur WiFi est débranché ou si l'alimentation est coupée. En cas de coupure, à la remise sous tension ou lorsque vous rebranchez le cordon d'alimentation, allumez le haut-parleur WiFi, puis reconnectez-le à Internet.

Mise à jour USB



Il se peut que Samsung propose des mises à jour du micrologiciel du système de haut-parleur WiFi à l'avenir.

Lorsqu'une mise à jour est disponible, vous pouvez mettre à jour le haut-parleur WiFi en connectant le lecteur USB qui contient le micrologiciel de mise à jour au port **SERVICE** du haut-parleur WiFi.

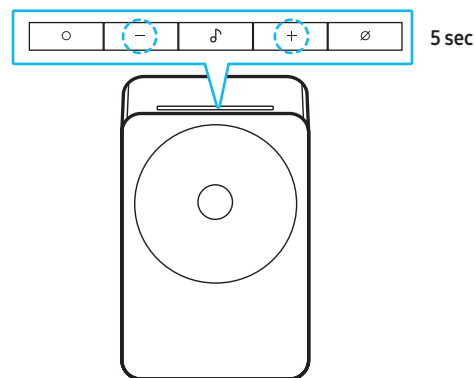
- Rendez-vous sur le site Samsung (www.samsung.com) → recherchez le nom du modèle au moyen de l'option de menu d'assistance à la clientèle.
 - Pour plus d'informations sur la mise à jour, reportez-vous au Guide de mise à niveau.
- Téléchargez le fichier de mise à niveau (type USB).
- Décompressez le fichier pour créer un dossier avec le nom du fichier.
- Stockez le dossier créé sur une clé USB, puis connectez-le au haut-parleur WiFi.
- Allumez le haut-parleur WiFi. Le produit est alors mis à jour en moins de trois minutes.

Voyant DEL

Le voyant blanc se déplace de gauche à droite, puis de droite à gauche.

- Pendant la mise à jour, n'éteignez pas le produit et ne retirez pas le câble USB.
- Si le voyant jaune est allumé après la mise à jour du logiciel, cela signifie qu'une mise à jour supplémentaire est en cours. En pareil cas, ne coupez pas l'alimentation et ne retirez pas le dispositif USB.
- Si la mise à jour ne s'exécute pas, rebranchez le cordon d'alimentation du haut-parleur WiFi.
- Si la dernière version est installée, aucune mise à jour n'est effectuée.
- Selon le type d'USB, la mise à jour peut ne pas être prise en charge.
- Si aucun fichier de mise à jour n'est disponible, le voyant clignote rouge trois fois.
- Si le fichier de mise à jour est pour la même version ou pour une version antérieure, le voyant cyan clignote trois fois.

Réinitialisation



Lorsque le haut-parleur WiFi est allumé, appuyez sur les boutons **— + (Volume)** de l'unité pendant au moins 5 secondes. Le voyant DEL change comme indiqué ci-dessous et le haut-parleur WiFi est réinitialisé.

Voyant DEL

Le voyant DEL blanc se déplace de gauche à droite, puis de droite à gauche → Le voyant cyan clignote trois fois → Le voyant rouge clignote trois fois

⚠ ATTENTION

Tous les paramètres du haut-parleur WiFi sont réinitialisés. Veuillez à effectuer cette opération uniquement lorsqu'une réinitialisation est requise.

Information concernant les mises à jour sur la sécurité

Des mises à jour sur la sécurité sont fournies pour renforcer la sécurité de votre appareil et protéger vos données personnelles. Pour en savoir plus sur les mises à jour sur la sécurité, rendez-vous sur la page <https://security.samsungtv.com>.

- Le site Web ne prend en charge que certaines langues.

10 Dépannage

Si le produit ne fonctionne pas correctement, reportez-vous aux instructions ci-dessous. Si le problème que vous rencontrez ne figure pas dans la liste ci-dessous ou si les instructions ne le résolvent pas, éteignez et débranchez l'appareil, puis contactez Samsung Electronics au 1-800-SAMSUNG (1-800-726-7864).

Le haut-parleur WiFi ne s'allume pas.

- Vérifiez si le cordon d'alimentation du haut-parleur WiFi est correctement inséré dans la prise.

Le haut-parleur WiFi fonctionne par intermittence.

- Après avoir retiré le cordon d'alimentation, réinsérez-le.
- Éteignez puis rallumez l'appareil externe et réessayez.
- S'il n'y a pas de signal, le haut-parleur WiFi s'éteint automatiquement après un certain temps. Allumez le produit.

Le voyant du haut-parleur WiFi s'allume en rouge fixe.

- Le microphone est éteint. Allumez le microphone. (Pour en savoir plus, reportez-vous à la section « [Boutons](#) ».)

Le haut-parleur WiFi n'émet pas de son.

- Le volume du haut-parleur WiFi est trop faible ou coupé. Réglez le volume.
- Lorsqu'un appareil externe (STB, appareil Bluetooth, appareil mobile, etc.) est connecté, réglez le volume de l'appareil externe.
- Pour la sortie audio de la télévision, sélectionnez haut-parleur WiFi. (Téléviseur Samsung : [Accueil](#) (🏠) → [Menu](#) → [Paramètres](#) (⚙️) → [Tous les paramètres](#) (⚙️) → [Son](#) → [Sortie audio](#) → [Sélectionner un haut-parleur WiFi](#))
- La connexion du câble au haut-parleur WiFi ne doit pas être lâche. Débranchez le câble et rebranchez-le.
- Retirez complètement le cordon d'alimentation, rebranchez-le et mettez l'appareil sous tension.
- Réinitialisez le produit et réessayez. (Pour en savoir plus, reportez-vous au chapitre « [Réinitialisation](#) ».)

Je voudrais entendre le signal audio avec le haut-parleur WiFi uniquement.

- Si le son provient à la fois du téléviseur et du haut-parleur WiFi, accédez au menu [Paramètres](#) correspondant au son du téléviseur et réglez le haut-parleur de la TV à [Music Studio](#).

Le haut-parleur WiFi ne se connecte pas via Bluetooth.

- Pour connecter un nouvel appareil, passez au mode « [Appairage Bluetooth](#) ». (Appuyez sur le bouton  (Activer/désactiver microphone) de l'unité pendant au moins 3 secondes.)
- Si le haut-parleur WiFi est connecté à un autre appareil, débranchez d'abord cet appareil pour commuter l'appareil.
- Reconnectez l'appareil après avoir supprimé la liste des haut-parleurs Bluetooth sur l'appareil à connecter. (Téléviseur Samsung : [Accueil](#) (🏠) → [Menu](#) → [Paramètres](#) (⚙️) → [Tous les paramètres](#) (⚙️) → [Son](#) → [Sortie audio](#) → [Liste des haut-parleurs Bluetooth](#))
- Retirez et rebranchez la fiche d'alimentation, puis réessayez.
- Réinitialisez le produit et réessayez. (Pour en savoir plus, reportez-vous à la section « [Réinitialisation](#) ».)

Le son se coupe lors d'une connexion par Bluetooth.

- Certains appareils peuvent créer des interférences radio s'ils sont trop proches du haut-parleur WiFi (p. ex. fours à micro-ondes, routeurs sans fil, etc.).
- Si votre appareil connecté par Bluetooth est trop éloigné du haut-parleur WiFi, il est possible que le son soit coupé. Rapprochez l'appareil du haut-parleur WiFi.
- Si une partie de l'unité est en contact avec l'émetteur-récepteur Bluetooth ou si le produit est installé sur un meuble en métal, une coupure du son peut se produire. Vérifiez l'environnement d'installation et les conditions d'utilisation.

Le haut-parleur WiFi ne se connecte pas par Wi-Fi.

- Vérifiez si votre routeur sans fil est allumé.
- Éteignez le routeur, rallumez-le, puis réessayez.
- Le haut-parleur WiFi ne peut pas se connecter si le signal sans fil est trop faible. Placez le routeur plus près du haut-parleur WiFi ou éliminez tout obstacle entre le haut-parleur WiFi et le routeur, dans la mesure du possible.
- Si votre routeur sans fil est nouveau, vous devrez reconfigurer les paramètres réseau du haut-parleur.

Le haut-parleur WiFi ne s'allume pas automatiquement avec le téléviseur.

- Lorsque vous éteignez le haut-parleur WiFi tout en regardant la télévision, la synchronisation de l'alimentation avec la télévision est désactivée. Éteignez d'abord le téléviseur.

La fonction AVA n'est pas disponible dans les cas suivants.

- La fonction AVA n'est pas disponible en utilisant la fonctionnalité [Q-Symphony](#).
- La fonction AVA n'est pas disponible lorsque le microphone est éteint.

Après avoir connecté le téléviseur au haut-parleur WiFi, j'ai modifié le mode du haut-parleur WiFi. Aucun son n'est émis du téléviseur.

- Si vous connectez votre haut-parleur WiFi à un appareil mobile pendant que le haut-parleur WiFi est connecté au téléviseur, le haut-parleur WiFi diffuse du son à partir de l'appareil mobile tout en préservant la connexion au téléviseur. Le son du téléviseur ne sera donc pas diffusé à nulle part.
- Déconnectez l'appareil mobile, et le son du téléviseur sera de nouveau diffusé à partir du haut-parleur WiFi.

Jeu de groupe n'est pas activé

- Vérifiez si les appareils audio sont des modèles plus récents commercialisés à partir de 2024.
- Vérifiez si l'appareil hôte est connecté à un réseau Wi-Fi en tant que source.
- Assurez-vous que tous les appareils audio sont connectés au même réseau Wi-Fi (à 5 GHz).

11 Licence



Dolby, Dolby Atmos et le symbole du double D sont des marques déposées de Dolby Laboratories Licensing Corporation. Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories.

Œuvres confidentielles non publiées.

Copyright © 2012-2026 Dolby Laboratories. Tous droits réservés.



Apple®, AirPlay®, iPad®, iPhone® et Mac® sont des marques commerciales d'Apple Inc. enregistrées aux États-Unis et dans d'autres pays et régions.



- Utilisez votre téléphone, tablette ou ordinateur comme télécommande pour Spotify. Visitez le site [spotify.com/connect](https://www.spotify.com/connect) pour plus de détails
 - Le logiciel Spotify est soumis à des licences tierces disponibles ici : <https://www.spotify.com/connect/third-party-licenses>
-



La mention « Roon Tested » signifie que Samsung et Roon ont collaboré pour vous garantir la meilleure expérience possible lors de l'utilisation conjointe du logiciel Roon et de l'équipement Samsung, afin que vous puissiez profiter de la musique en toute simplicité.

[HW-LS7*H]



Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, la présentation commerciale HDMI et les logos HDMI sont des marques ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Avis concernant les licences libres

Les sources libres utilisées dans ce produit sont disponibles sur la page Web suivante (<http://opensource.samsung.com>).
