

The Samsung logo, consisting of the word "SAMSUNG" in a bold, sans-serif font, is enclosed within a dark, horizontally-oriented oval shape.

HW-H430

User manual

Wireless Audio - AirTrack

Imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.
To receive a more complete service, please register your product at

www.samsung.com/register

features

TV SoundConnect

TV SoundConnect lets you listen to audio from your TV on your Soundbar via a Bluetooth connection and lets you control the sound.

3D SOUND

The 3D SOUND feature adds depth and spaciousness to your listening experience.

Wireless Subwoofer

Samsung's wireless module does away with cables running between the main unit and the subwoofer. Instead, the subwoofer connects to a compact wireless module that communicates with the main unit.

Special Sound mode

You can select from 5 different sound modes - MUSIC, VOICE, SPORTS, CINEMA, and STANDARD (Original Sound) - depending on the type of content you want to enjoy.

Multi-function Remote Control

You can use the supplied remote control to control various operations with the simple press of a button.

Active Speaker System

This unit features an Active Speaker System that provides high sound quality in a single slim unit.

This unit does not require any satellite loudspeakers or speaker cabling, which are normally associated with conventional surround sound systems.

USB Host support

You can connect and play music files from external USB storage devices such as MP3 players, USB flash memory, etc. using the Soundbar's USB HOST function.

Bluetooth Function

You can connect a Bluetooth device to the Soundbar and enjoy music with high quality stereo sound, all without wires!

LICENSE



Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Manufactured under license under U.S. Patent No.s: 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 & other U.S. and worldwide patents issued & pending. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks & DTS 2.0 Channel is a trademark of DTS, Inc. Product includes software. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

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

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.



This symbol indicates “dangerous voltage” inside the product that presents a risk of electric shock or personal injury.



This symbol indicates important instructions accompanying the product.

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

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

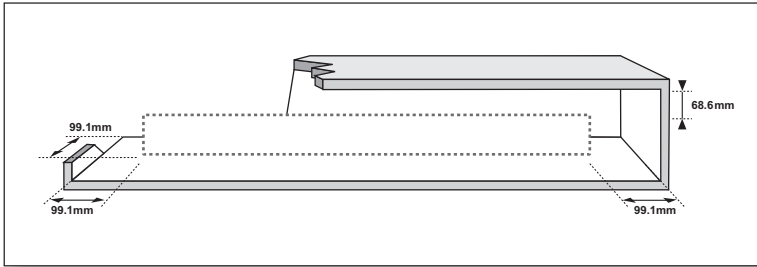
- This apparatus shall always be connected to a AC outlet with a protective grounding connection.
- To disconnect the apparatus from the mains, the plug must be pulled out from the mains socket, therefore the mains plug shall be readily operable.

CAUTION

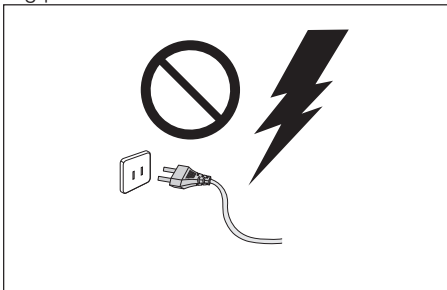
- Do not expose this apparatus to dripping or splashing. Do not put objects filled with liquids, such as vases on the apparatus.
- To turn this apparatus off completely, you must pull the power plug out of the wall socket. Consequently, the power plug must be easily and readily accessible at all times.

- Figures and illustrations in this User Manual are provided for reference only and may differ from actual product appearance.
- An administration fee may be charged if either
 - (a) an engineer is called out at your request and there is no defect with the product (i.e. where the user manual has not been read).
 - (b) you bring the unit to a repair centre and there is no defect with the product (i.e. where the user manual has not been read).
- You will be informed of the administration fee amount before a technician visits.

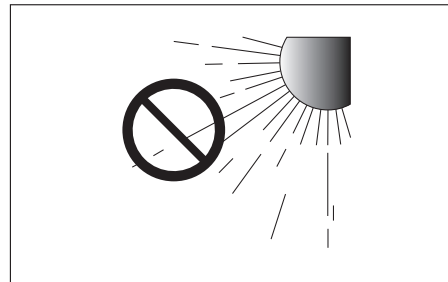
precautions



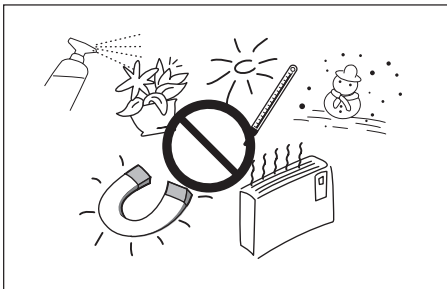
Ensure that the AC power supply in your house complies with the power requirements listed on the identification sticker located on the back of your product. Install your product horizontally, on a suitable base (furniture), with enough space around it for ventilation 7~10 cm. Make sure the ventilation slots are not covered. Do not place the unit on amplifiers or other equipment which may become hot. This unit is designed for continuous use. To fully turn off the unit, disconnect the AC plug from the wall outlet. Unplug the unit if you intend to leave it unused for a long period of time.



During thunderstorms, disconnect the AC plug from the wall outlet. Voltage peaks due to lightning could damage the unit.

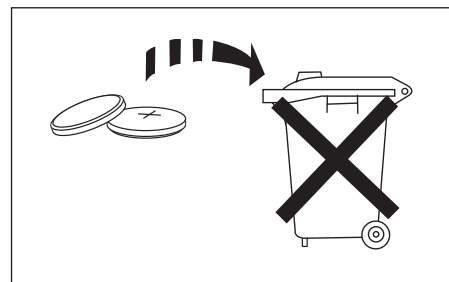


Do not expose the unit to direct sunlight or other heat sources. This could lead to overheating and cause the unit to malfunction.



Protect the product from moisture (i.e. vases), and excess heat (e.g. a fireplace) or equipment creating strong magnetic or electric fields. Disconnect the power cable from the AC supply 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.



The batteries used with this product contain chemicals that are harmful to the environment.

Do not dispose of batteries in the general household trash.

Do not dispose of batteries in a fire.

Do not short circuit, disassemble, or overheat the batteries.

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced.

Replace only with the same or equivalent type.

contents



FEATURES	2	Features
	2	License
SAFETY INFORMATION	3	Safety warnings
	4	Precautions
GETTING STARTED	6	Before reading the user's manual
	6	What's included
DESCRIPTIONS	7	Front/Rear panel
REMOTE CONTROL	8	Remote control buttons and functions
CONNECTIONS	10	Installing the wall mount
	11	Connecting the wireless subwoofer
	12	Attaching the toroidal ferrite core to the power cord of the subwoofer
	12	Looping the power cable around the toroidal core
	13	Connecting an external device using audio (analog) cable or optical (digital) cable
FUNCTIONS	14	Input mode
	14	Bluetooth
	16	Soundconnect
	17	USB
	18	Software upgrade
TROUBLESHOOTING	19	Troubleshooting
APPENDIX	20	Specifications

getting started

BEFORE READING THE USER'S MANUAL

Note the following terms before reading the user manual.

Icons used in this manual

Icon	Term	Definition
	Caution	Indicates a situation where a function does not operate or settings may be canceled.
	Note	Indicates tips or instructions on the page that help you operate a function.

Safety Instructions and Troubleshooting

- 1) Be sure to familiarize yourself with the Safety Instructions before using this product. (See page 3)
- 2) If a problem occurs, check Troubleshooting. (See page 19)


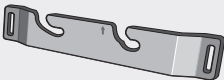
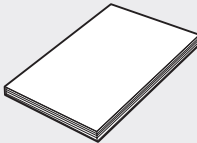
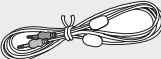

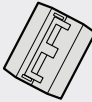
Copyright

©2014 Samsung Electronics Co.,Ltd.

All rights reserved; no part or whole of this user's manual may be reproduced or copied without the prior written permission of Samsung Electronics Co.,Ltd.

WHAT'S INCLUDED

Check for the supplied accessories shown below.

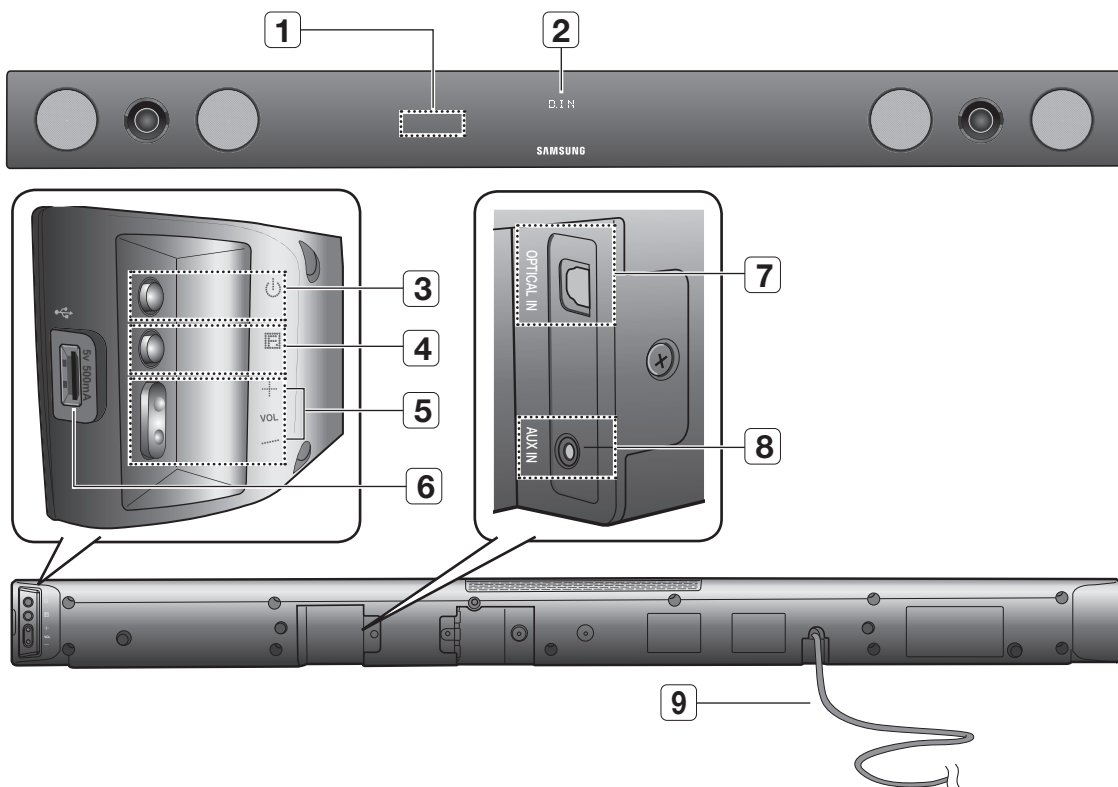
		
Remote Control / Lithium Battery (3V : CR2032)	Bracket-Wall Mount	User Manual
		(For Subwoofer power cable 1EA) 
AUX Cable	USB Cable	Toroidal ferrite core





- The appearance of the accessories may differ slightly from the illustrations above.
- Use the dedicated USB cable to connect external USB devices to the unit.

descriptions

FRONT/REAR PANEL



1	REMOTE CONTROL SENSOR	The remote control can operate Soundbars made by SAMSUNG only.
2	DISPLAY	Displays the current mode.
3	POWER BUTTON	Turns the Soundbar on and off.
4	FUNCTION BUTTON	Selects the D.IN, AUX, BT, TV, USB input. - While the unit is powered, pressing the  button for more than 3 seconds sets the button to act as MUTE button. To cancel MUTE button setup, press  button for more than 3 seconds again.
5	VOLUME (+/-)	Controls the volume level.

6	USB PORT	Connect USB devices such as MP3 players.
7	OPTICAL IN	Connect to the digital (optical) output of an external device.
8	AUX IN	Connect to the Analog output of an external device.
9	POWER SUPPLY CABLE	Plug the power supply cable into the AC wall outlet.



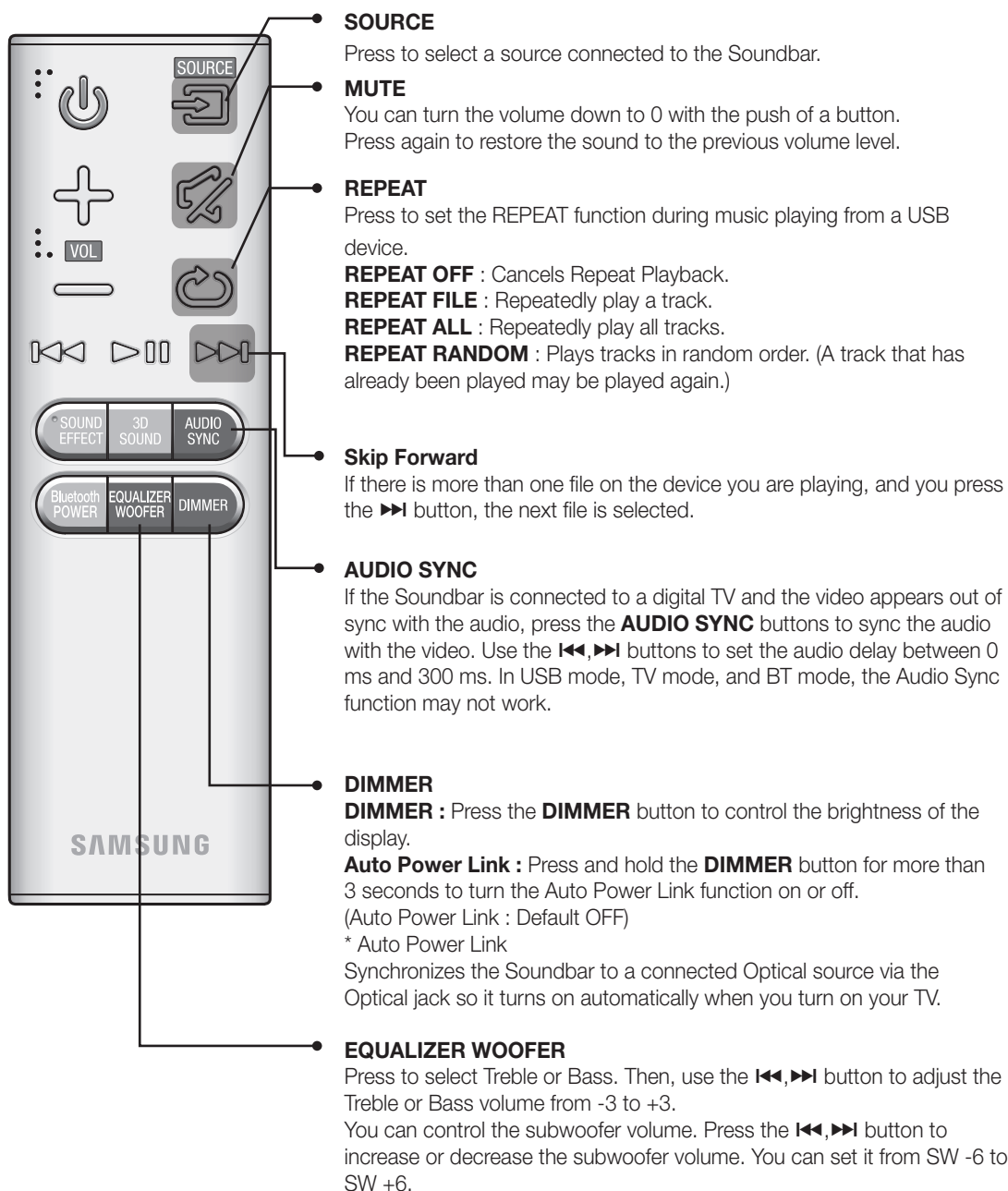
- When you turn on this unit, there will be a 4 to 5 second delay before it produces sound.



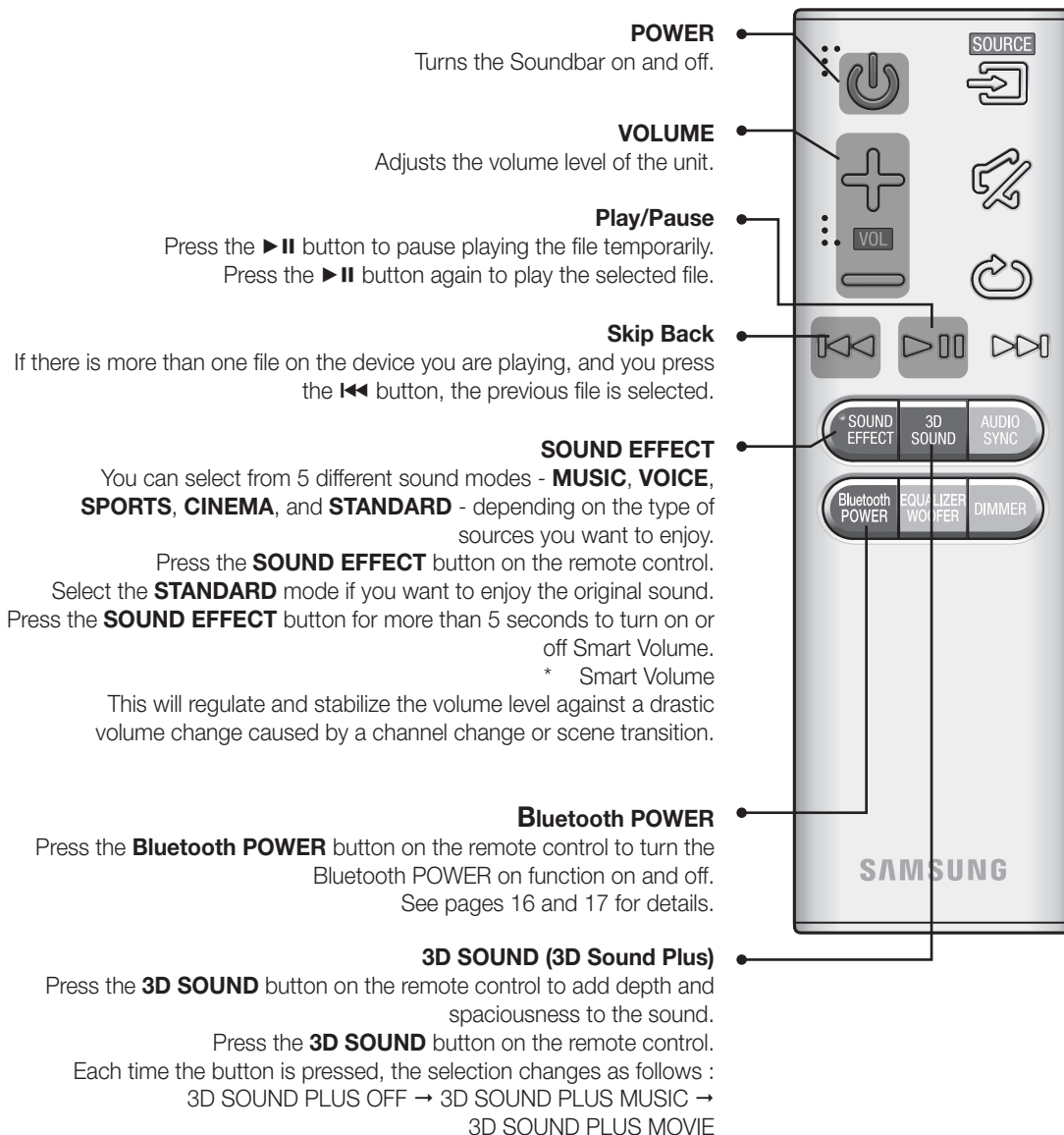
- When disconnecting the power cable from the wall outlet, pull the plug. Do not pull the cable.
- Do not connect this unit or other components to an AC outlet until all connections between components are complete.

REMOTE CONTROL

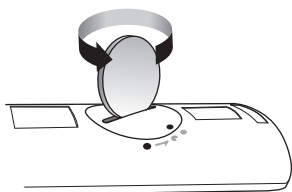
REMOTE CONTROL BUTTONS AND FUNCTIONS



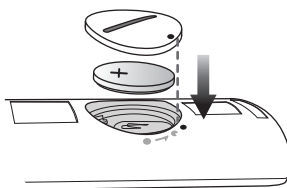
- Soundbar is a Samsung proprietary name.
- Operate the TV using the TV's remote control.



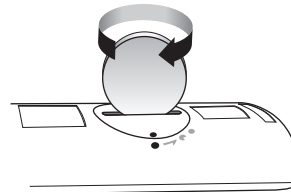
► Installing the Batteries in the Remote Control



1. Use a suitable coin to turn the remote control's battery cover counterclockwise to remove it as shown in the figure above.



2. Insert a 3V lithium battery. Keep the positive (+) pole facing up when inserting the battery. Put the battery cover on and align the '●' marks side by side as shown in the figure above.



3. Use a suitable coin to turn the remote control battery cover clockwise as far as it will go to fix it in place.

connections

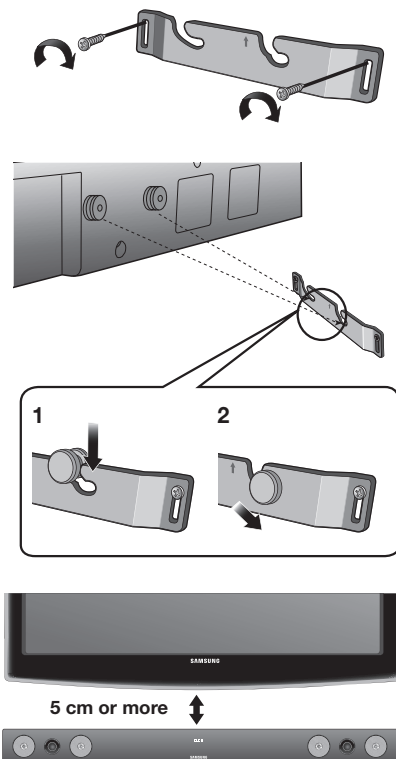
INSTALLING THE WALL MOUNT

You can use the wall mount bracket to mount this unit on a wall.

Installation Precautions

- Install on a vertical wall only.
- For the installation, avoid a location with high temperature or humidity, or a wall that cannot sustain the weight of the set.
- Check the strength of the wall. If the wall is not strong enough to support the unit, reinforce the wall or install the unit on different wall that can support the unit's weight.
- Purchase and use the fixing screws or mollys appropriate for the kind of wall you have (plaster board, iron board, wood, etc.). If possible, fix the support screws into wall studs.
- Connect cables from the unit to external devices before you install it on the wall.
- Make sure the unit is turned off and unplugged before you install it. Otherwise, it may cause an electric shock.

1. Place the wall mount bracket on a wall surface and then secure it with two screws (not supplied).
If you are hanging the unit below a TV, be sure to install the wall mount bracket so that the arrow (↑) is placed in the center of the TV.
Also make sure the unit is at least 5 cm below the TV.
2. Fit the unit into the corresponding slots of the wall mount bracket. For secure installation, make sure the mounting studs slide firmly down into the bottom of the slots.
3. The installation is complete.

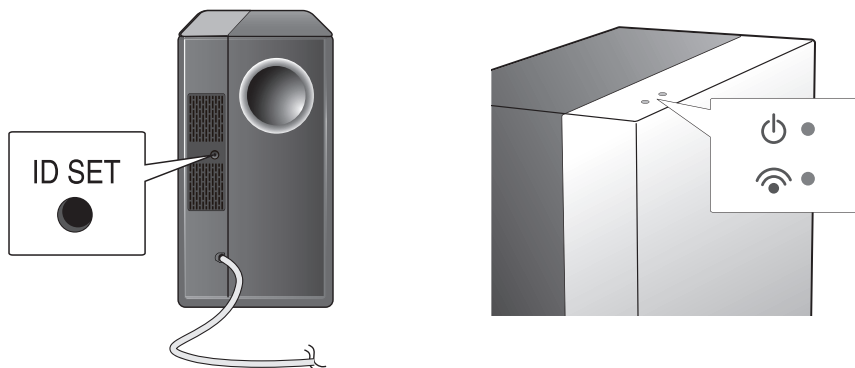


- Do not hang onto the installed unit and avoid any impact to the unit.
- Secure the unit firmly to the wall so that it does not fall off. If the unit falls off, it may cause an injury or damage the product.
- When the unit is installed on a wall, please make sure that children do not pull any of the connecting cables, as it may cause it to fall.
- For the optimal performance of a wall mount installation, install the speaker system at least 5 cm below the TV.

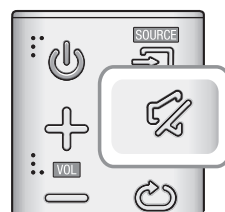
CONNECTING THE WIRELESS SUBWOOFER

The Subwoofer's linking ID is preset at the factory and the main unit and subwoofer should link (connect wirelessly) automatically when the main unit is turned on. If the link indicator (📶) does not light when the main unit and subwoofer are turned on, please set the ID by following the procedure below.

1. Plug the power cords of the main unit and subwoofer into an AC wall outlet.
2. Press the **ID SET** button on the back of the subwoofer with a small, pointed object for 5 seconds.
 - The STANDBY indicator is turned off and the LINK indicator (Blue LED) blinks quickly.



3. While the main unit is powered off (STANDBY mode), press **MUTE** button on the remote control for 5 seconds.
4. The **ID SET** message appears on the main unit's VFD display.
5. To finalize the link, turn the main unit's power on while the subwoofer's Blue LED blinks.
 - The main unit and the subwoofer are now linked (connected).
 - The Link indicator (blue LED) on the subwoofer is turned on.
 - You can enjoy better sound from the wireless subwoofer by selecting the sound effect.
 - If the link indicator is not solid blue, the linking process has failed, turn off the main unit and start again from step 2.



- Before moving or installing the product, be sure to turn off the power and disconnect the power cord.
- If the main unit is powered off, the wireless subwoofer will be in the standby mode and the STANDBY LED on the upper side will come on after the Link indicator (Blue LED) blinks for 30 seconds.
- If you use a device that uses the same frequency (2.4GHz) near the system, interference may cause some sound interruption.
- The transmission distance of the wireless signal between the main unit and sub is about 10 m, but may vary depending on your operating environment. If a steel-concrete or metallic wall is between the main unit and the wireless subwoofer, the system may not operate at all, because the wireless signal cannot penetrate metal.
- If the main unit doesn't make a wireless connection, follow steps 1-5 above to retry the connection between the main unit and wireless subwoofer.



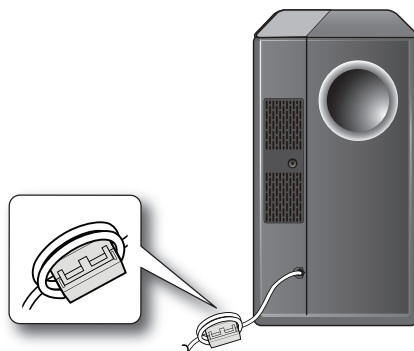
- The wireless receiving antenna is built into the wireless subwoofer. Keep the unit away from water and moisture.
- For optimal listening performance, make sure that the area around the wireless subwoofer location is clear of any obstructions.

connections

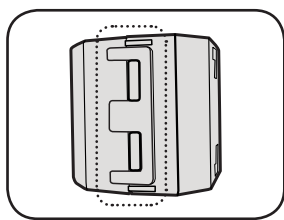
ATTACHING THE TOROIDAL FERRITE CORE TO THE POWER CORD OF THE SUBWOOFER

Attaching the Toroidal ferrite core to the power cord of the subwoofer helps prevent RF interference from radio signals.

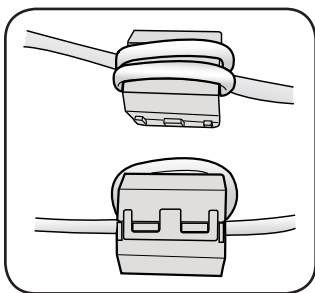
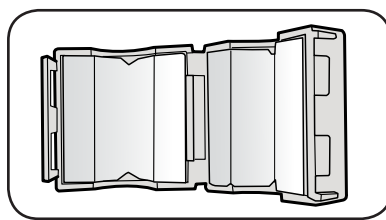
1. Pull the fixing tab of the Toroidal ferrite core to open it.
2. Make two loops around the core with the power cable of the subwoofer.
3. Attach the Toroidal ferrite core to the Subwoofer power cord as the figure shows and press it until it clicks.



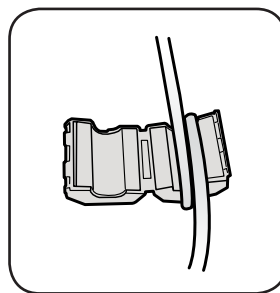
LOOPING THE POWER CABLE AROUND THE TOROIDAL CORE



Lift up to release the lock and open the core.



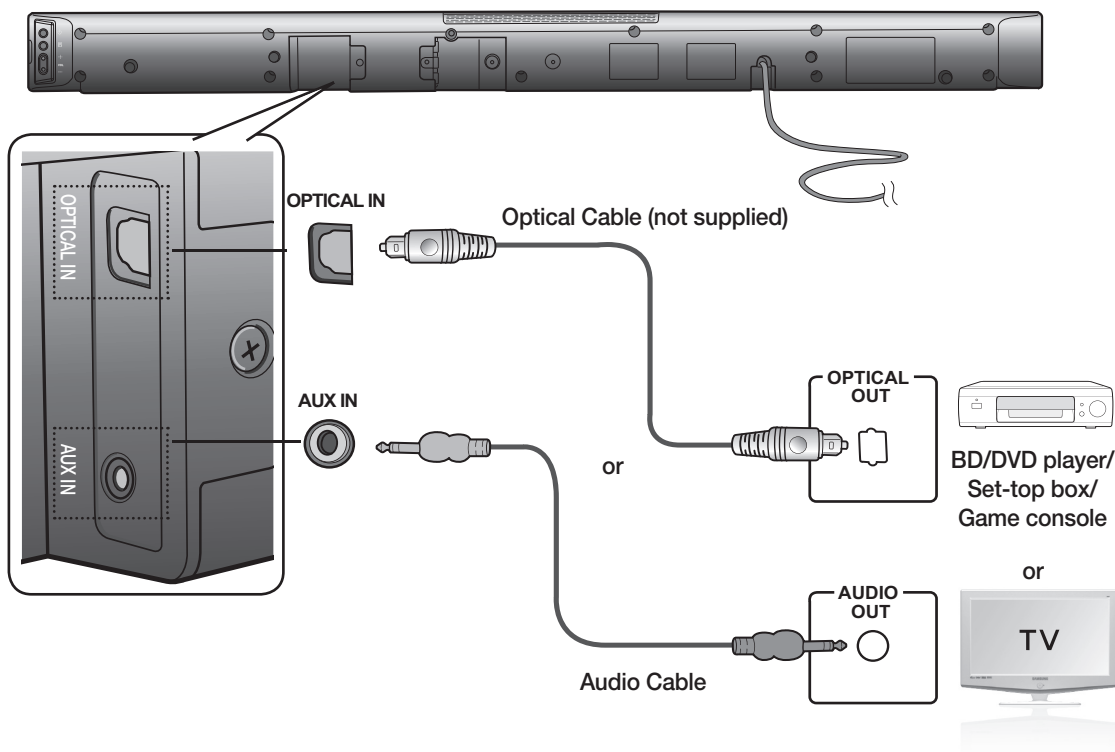
Close the lock.



Make two loops around the core with the power cable. (Start winding 5-10cm away from the core).

CONNECTING AN EXTERNAL DEVICE USING AUDIO (ANALOG) CABLE OR OPTICAL (DIGITAL) CABLE

This unit comes equipped with one optical in digital jack and one audio analog in jack, giving you two ways to connect it to a TV.



OPTICAL IN

Connect the Digital Input on the main unit to the OPTICAL OUT of the TV or Source Device.

or,

AUX IN

Connect AUX IN (Audio) on the main unit to the AUDIO OUT of the TV or Source Device. Be sure to match connector colors.



- Do not connect the power cord of this product or your TV to the wall outlet until all connections between components are complete.
- Before moving or installing this product, be sure to turn off the power and disconnect the power cord.

functions

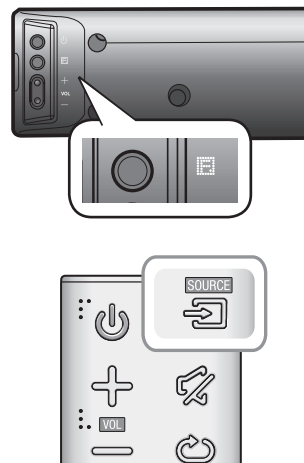
INPUT MODE

You can select D.IN, AUX, BT, TV input or USB input.

Input mode	Display
Optical Digital input	D.IN
AUX input	AUX
BLUETOOTH mode	BT
TV mode	TV
USB mode	USB

The unit turns off automatically in the following situations:

- BT/TV/USB/D.IN mode
 - If there is no audio signal for 25 minutes.
- AUX Mode
 - If there is no KEY input for 8 hours when the AUX cable is connected.
To turn this function ON or OFF, press and hold ►► button for 5 seconds in AUX mode. AUTO POWER DOWN ON / OFF appears on the display.
 - If the AUX cable is disconnected for 25 minutes.



- Use the provided cable if a USB flash memory device cannot be connected directly to the unit.

BLUETOOTH

You can use a Bluetooth device to enjoy music with high quality stereo sound, all without wires!

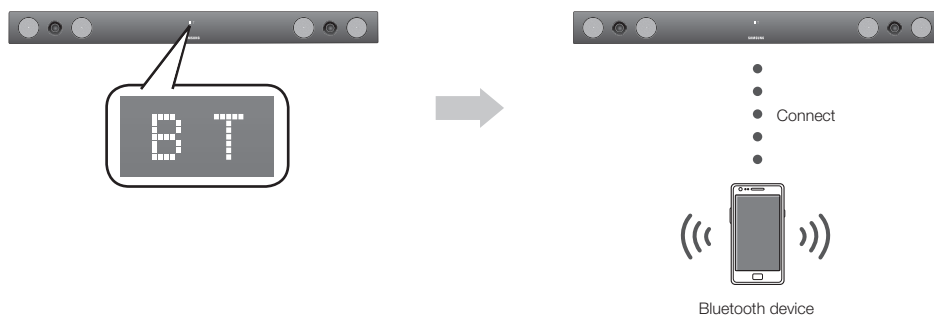
What is Bluetooth?


Bluetooth is a technology that enables Bluetooth-compliant devices to interconnect easily with each other using a short wireless connection.

- A Bluetooth device may cause noise or malfunction, depending on usage, when:
 - A part of your body is in contact with the receiving/transmitting system of the Bluetooth device or the Soundbar.
 - It is subject to electrical variation from obstructions caused by a wall, corner, or office partition.
 - It is exposed to electrical interference from same frequency-band devices including medical equipment, microwave ovens, and wireless LANs.
- Pair the Soundbar with the Bluetooth device while they are close together.
- The further the distance is between Soundbar and Bluetooth device, the worse the quality is. If the distance exceeds the Bluetooth operational range, the connection is lost.
- In poor reception-sensitivity areas, the Bluetooth connection may not work properly.
- The Bluetooth connection only works when it is close to the set. The connection will be automatically cut off if the Bluetooth device is out of range. Even within range, the sound quality may be degraded by obstacles such as walls or doors.
- This wireless device may cause electric interference during its operation.

To connect the Soundbar to a Bluetooth device

Check if the Bluetooth device supports the Bluetooth compliant stereo headset function.



1. Press the (BT) button on the main unit's side panel or Press the  (SOURCE) button on the remote control to select the BT mode.
 - You will see **BT READY** on the front display of the Soundbar.
2. Select the Bluetooth menu on the Bluetooth device you want to connect. (Refer to the Bluetooth device's user manual.)
3. Select the Stereo headset menu on the Bluetooth device.
 - You will see a list of scanned devices.
4. Select "[Samsung] Soundbar" from the list.
 - When the Soundbar is connected to the Bluetooth device, it will display **Device Name → BT** on the front display.
 - If the Bluetooth device has failed to pair with the Soundbar, delete the previous "[Samsung] Soundbar" found by the Bluetooth device and have it search for the Soundbar again.
5. Play music on the connected device.
 - You can listen to the music playing on the connected Bluetooth device over the Soundbar system.
 - In BT mode, the Play/Pause/Next/Prev functions are not available. However, these function are available in Bluetooth devices support AVRCP.



- If asked for PIN code when connecting a Bluetooth device, enter <0000>.
- Only one Bluetooth device can be paired at a time.
- The Bluetooth connection will be terminated when you turn the Soundbar off.
- The Soundbar may not perform Bluetooth search or connection correctly under the following circumstances:
 - If there is a strong electrical field around the Soundbar.
 - If several Bluetooth devices are simultaneously paired with the Soundbar.
 - If the Bluetooth device is turned off, not in place, or malfunctions.
 - Note that such devices as microwave ovens, wireless LAN adaptors, fluorescent lights, and gas stoves use the same frequency range as the Bluetooth device, which can cause electric interference.
- The Soundbar supports SBC data (44.1kHz, 48kHz).
- Connect only to a Bluetooth device that supports the A2DP (AV) function.
- You cannot connect the Soundbar to a Bluetooth device that supports only the HF (Hands Free) function.
- Once paired the device, on D.IN/AUX/USB mode, select "[Samsung] Soundbar" from the list will automatically change to **BT** mode.

functions

Bluetooth POWER on (Bluetooth POWER)

When the Bluetooth Power On function is on and the Soundbar is turned off, if a previously paired Bluetooth device tries to pair with the Soundbar, the Soundbar turns on automatically.

- Press the **Bluetooth POWER** button on the Soundbar remote control.
- **BLUETOOTH POWER ON** appears on the Soundbar's display.

To disconnect the Bluetooth device from the Soundbar

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

- The Soundbar will be disconnected.
- When the Soundbar is disconnected from the Bluetooth device, the Soundbar will display **BT DISCONNECTED** on the front display.

To disconnect the Soundbar from the Bluetooth device

Press the  (**SOURCE**) button on the remote control or the  button on the product's side panel to switch from **BT** to another mode or turn off the Soundbar.

- The connected Bluetooth device will wait a certain amount of time for a response from the Soundbar before terminating the connection. (Disconnection time may differ, depending on the Bluetooth device)
- The currently connected device will be disconnected.

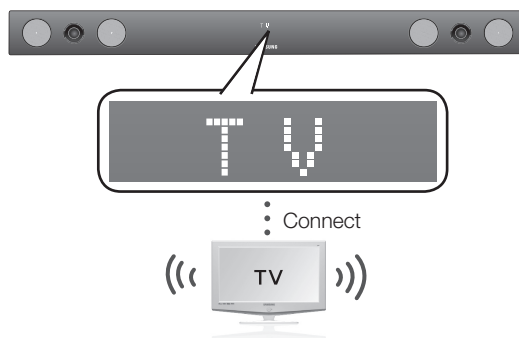


- In Bluetooth connection mode, the Bluetooth connection will be lost if the distance between the Soundbar and the Bluetooth device exceeds 5m.
- If the Bluetooth device comes back into the effective range after disconnecting, you can restart the Soundbar to restore the pairing with the Bluetooth device.
- The Soundbar automatically turns off after 25 minutes in the Ready state.

SOUNDCONNECT

This section explains how to connect the Soundbar to a Bluetooth compatible SAMSUNG TV.

To connect the Soundbar to a Bluetooth compatible Samsung TV



Press the  button to select the **TV** mode, and then connect the TV to the Soundbar.

- The unit will play the TV's audio when it is connected to the TV.
- If you change to another mode, except the TV Soundconnect mode, or turn off the Soundbar, you will hear audio from the TV again.

<To pair to your TV>

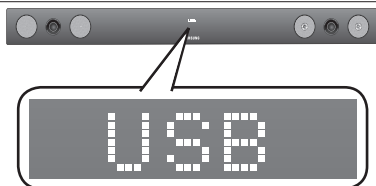
To produce TV sound on your Soundbar via a Bluetooth connection, you need to pair your system to the Bluetooth compliant TV first. Once the pairing is established, the pairing information is recorded and kept and no further Bluetooth connection message will appear. Bring the Soundbar and the TV close together before pairing.


1. Turn on the Samsung TV and Soundbar.
 - Set Add New Device in the TV's Soundconnect Setting menu to On.
2. When you change the mode of the Soundbar to **TV**, a message asking whether to proceed with Bluetooth pairing is displayed. "[Samsung] Soundbar" appears on the TV screen.
3. Select <Yes> on the TV screen. The pairing with the Soundbar will be completed.
 - Once the pairing is established, when you change the Soundbar to the TV mode from other input modes, it will automatically connect to the TV.
 - Changing the Soundbar from TV mode to any other mode will cancel the Soundconnect connection.
 - If you want to cancel the existing pairing of the Soundbar to a TV and pair your Soundbar to a different TV.
 - Press the **PLAY/PAUSE** button on the Soundbar for 5 seconds in the TV input mode to cancel the existing pairing. You can now pair it to a different TV.
 - In the Soundconnect mode, you can control the volume and mute using either the TV remote or the Soundbar remote.



- TV Soundconnect operation range
 - recommended pairing range: within 50cm.
 - recommended operation range: 5m
- If the distance between the Soundbar and Samsung TV is over 5m, the connection or the sound can be cut off. If this occurs, connect to the Bluetooth device again within the operational range.
- Make sure the Samsung TV's Soundconnect mode is on before you use this function.
- The **PLAY, NEXT, PREV, PAUSE** buttons will not work in the Soundconnect mode.
- Using the Bluetooth POWER On function
 - The Bluetooth POWER On function is available after you have successfully connected the Soundbar to a Bluetooth compatible TV using TV SoundConnect. When the Bluetooth POWER On function is ON, turning the connected TV on or off will turn the Soundbar's power on and off as well.
 - Connect the TV to your Soundbar using the TV SoundConnect function.
 - Press the **Bluetooth POWER** button on the Soundbar remote. "**BLUETOOTH POWER ON**" appears on the Soundbar's display.
 - **BLUETOOTH POWER ON** : The Soundbar turns on and off when you turn the TV on or off.
 - **BLUETOOTH POWER OFF** : The Soundbar only turns off when you turn the TV off.
 - This function is supported by some Samsung TVs released from 2013 on.
 - If the Soundbar is connected to a TV through TV SoundConnect, and you turn the Soundbar off by turning off the TV, the Bluetooth POWER On function will not turn the Soundbar on, even if you connect another Bluetooth device to it.
- The Soundconnect feature is supported by select models released from 2012. Check whether your TV supports Soundconnect before you begin. (For more information, refer to the user's guide of your TV)

USB

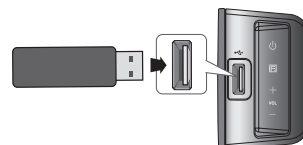


1. Connect the USB device to the USB port on the side of the unit.
2. Press the  button on the side panel of the Soundbar repeatedly until **USB** appears.
3. **USB** appears on the display screen and then disappears.
 - The Soundbar connection is complete.
 - The Soundbar automatically turns off (Auto Power Off) if no USB device has been connected for more than 25 minutes.

Before you connect a USB device

Be aware of the following:

- If the file name of a folder on a USB device exceeds 10 characters, it is not displayed on the VFD.
- This product may not be compatible with certain types of USB storage media.
- The Soundbar supports the FAT16 and FAT32 file systems.
 - The NTFS file system is not supported.



functions

- Connect USB devices directly to the USB port of the product. Otherwise, you may encounter a USB compatibility problem.
- Do not connect multiple storage devices to the product via a multi-card reader. It may not operate properly.
- Digital camera PTP protocols are not supported.
- Do not remove the USB device while it is being read.
- DRM-protected music files (MP3, WMA) from a commercial web site will not be played.
- External HDDs are not supported.
- Mobile phone devices are not supported.
- File Format Type Compatibility list:

Format	Codec	Sampling Rate
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz
	MPEG 1 Layer3	
	MPEG 2 Layer3	
	MPEG 2.5 Layer3	
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 96KHz
	Wave_Format_MSAudio2	
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz
	AAC-LC	24KHz ~ 96KHz
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz
*.Ogg	OGG 1.1.0	
*.Flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz



- If there are too many folders and files stored in the USB device, reading may take some time.

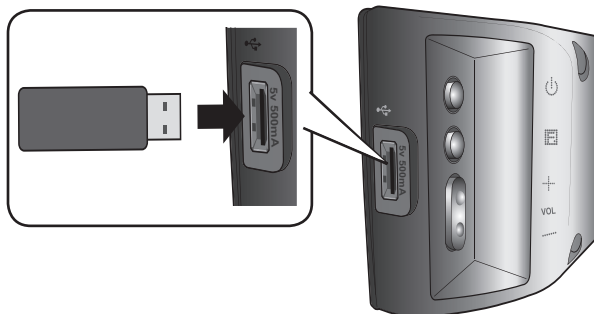
SOFTWARE UPGRADE

Samsung may offer upgrades for the Soundbar's system firmware in the future.

If an upgrade is offered, you can upgrade the firmware by connecting a USB drive with the firmware upgrade stored on it to the USB port on your Soundbar.

Note that if there are multiple upgrade files, you must load them onto the USB drive singly and use them to upgrade the firmware one at a time.

Please visit Samsung.com or contact the Samsung call center to receive more information about downloading upgrade files.



- Insert a USB drive containing the firmware upgrade into the USB port on the main unit.
- Do not disconnect the power or remove the USB drive while upgrades are being applied. The main unit will turn off automatically after completing the firmware upgrade.
When software is upgraded, settings you have made will return to their default (factory) settings. We recommend you write down your settings so that you can easily reset them after the upgrade.
- Once upgrading the product software is completed, turn off the product and then press and hold (▶||) button for a while to reset the product.
- If the firmware fails to upgrade, we recommend formatting the USB device in FAT16 and trying again.
- For upgrading purposes, do not format the USB drive in NTFS format because it is not a supported file system.
- Depending on the manufacturer, some USB devices may not be supported.

troubleshooting

Before requesting service, please check the following.

Symptom	Check	Remedy
The unit will not turn on.	<ul style="list-style-type: none"> Is the power cord plugged into the outlet? 	<ul style="list-style-type: none"> Connect the power plug to the outlet.
A function does not work when the button is pressed.	<ul style="list-style-type: none"> Is there static electricity in the air? 	<ul style="list-style-type: none"> Disconnect the power plug and connect it again.
Sound is not produced.	<ul style="list-style-type: none"> Is the unit properly connected to your TV? Is the Mute function on? Is the volume set to minimum? 	<ul style="list-style-type: none"> Connect it correctly. Press the Mute button to cancel the function. Adjust the volume.
The remote control does not work.	<ul style="list-style-type: none"> Are the batteries drained? Is the distance between remote control and main unit too far? 	<ul style="list-style-type: none"> Replace with new batteries. Move closer to the unit.
The sound from the left/right channels are reversed.	<ul style="list-style-type: none"> Are the left/right audio output cables from the TV connected properly? 	<ul style="list-style-type: none"> Check the left/right channel and connect it/them correctly.
The Soundconnect (TV pairing) failed.	<ul style="list-style-type: none"> Does your TV support Soundconnect? Is your TV firmware the latest version? Does an error occur when connecting? Reset the TV MODE and connect again. 	<ul style="list-style-type: none"> Soundconnect is supported by some Samsung TVs released after 2012. Check your TV to see if it supports Soundconnect. Update your TV with the latest firmware. Contact the call center. Press ► button for 5 seconds to reset the product.

appendix

SPECIFICATIONS

Model name		HW-H430	
GENERAL	USB		5V/0.5A
	Weight	Main unit	1.92 kg
		Subwoofer (PS-WH450)	5.1 kg
	Dimensions (W x H x D)	Main unit	906 x 70 x 45 mm
		Subwoofer (PS-WH450)	179 x 361 x 299.5 mm
	Operating temperature range		+5 °C to +35 °C
	Operating humidity range		10 % to 75 %
AMPLIFIER	Rated output power	Main unit	80W/CH, 4OHM, THD = 10%, 1kHz
		Subwoofer (PS-WH450)	130W, 4OHM, THD = 10%, 100Hz
	S/N ratio (analog input)		65 dB
	Separation(1kHz)		65 dB

* S/N ratio, distortion, separation and usable sensitivity are based on measurement using AES (Audio Engineering Society) guidelines.

*: Nominal specification

- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications without notice.
- Weight and dimensions are approximate.
- For the power supply and Power Consumption, refer to the label attached to the product.

※ Open Source License Notice

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



Hereby, Samsung Electronics, declares that this equipment is in compliance with the essential requirements and other relevant provisions of Directive 1999/5/EC.

The original Declaration of Conformity may be found at <http://www.samsung.com>, go to Support > Search Product Support and enter the model name.

This equipment may be operated in Jordan.





Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

Area	Contact Centre ☎	Web Site
▪ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz/support
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese) www.samsung.com/hk_en/support (English)
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free 30308282 - Non Toll Free	www.samsung.com/in/support
INDONESIA	0800112888 021-56997777	www.samsung.com/id/support
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp/support
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support
SINGAPORE	1800-SAMSUNG(726-7864)	www.samsung.com/sg/support
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
TAIWAN	0800-32-9999	www.samsung.com/tw/support
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
▪ MENA		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	
BAHRAIN	8000-4726	
QATAR	800-2255 (800-CALL)	
EGYPT	08000-726786 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
▪ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
Ghana	0800-10077 0302-200077	
Cote D' Ivoire	8000 0077	
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/support
CAMEROON	7095- 0077	
KENYA	0800 545 545	
UGANDA	0800 300 300	www.samsung.com/support
TANZANIA	0685 88 99 00	
RWANDA	9999	
BURUNDI	200	
DRC	499999	
SUDAN	1969	
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	
BOTSWANA	8007260000	www.samsung.com/support
NAMIBIA	08 197 267 864	
ZAMBIA	0211 350370	
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	



SAMSUNG

HW-H430

Manuel d'utilisation

Wireless Audio - AirTrack

Imaginez les possibilités

Merci d'avoir choisi un appareil Samsung.

Pour recevoir une assistance plus complète, veuillez enregistrer votre produit sur

www.samsung.com/register

caractéristiques

TV SoundConnect

TV SoundConnect vous permet de restituer le son de votre téléviseur sur le Soundbar par une connexion Bluetooth et règle le son.

3D SOUND

La fonction 3D SOUND ajoute de la profondeur et de l'amplitude à votre expérience sonore.

Caisson de basses sans fil

Le module sans fil de Samsung s'affranchit des câbles qui reliaient l'unité principale au caisson de basses. En remplacement du câblage, le caisson de basses se connecte à un module sans fil compact qui communique avec l'unité principale.

Mode sonore spécial

Vous pouvez sélectionner 5 modes sonores différents – MUSIC (MUSIQUE)/ VOICE (VOIX)/ SPORTS/ CINEMA (CINÉMA)/ STANDARD (Son Original) selon le type de contenu que vous désirez écouter.

Télécommande multifonction

Vous pouvez utiliser la télécommande pour commander plusieurs fonctions sur simple pression d'un bouton.

Système avec enceintes actives

Cet ensemble est doté d'un système avec enceintes actives qui offre une haute qualité sonore dans une seule unité peu encombrante.

Cet ensemble ne nécessite aucun haut-parleur satellite ni câbles, généralement présents dans les systèmes ambiophoniques classiques.

Prise en charge de l'hôte USB

Vous pouvez lire des fichiers musicaux à partir de supports de stockage USB externes tels que lecteurs MP3, mémoire flash USB, etc., à l'aide de la fonction HÔTE USB de Soundbar.

Fonction Bluetooth

Vous pouvez utiliser un dispositif BlueBooth connecté au Soundbar pour écouter de la musique en son stéréo de haute qualité, tout cela sans fil!

LICENCE



Fabriquée sous licence concédée par Dolby Laboratories. Dolby et le symbole du double-D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.



Fabriquée sous licence sous les brevets américains suivants : 5,956,674; 5,974,380; 6,487,535 et autres brevets déposés ou en attente aux États-Unis ou dans d'autres pays. DTS, le Symbole, ainsi que DTS et le Symbole ensemble sont des marques déposées et DTS 2.0 Channel est une marque de commerce de DTS, Inc. Le produit inclut le logiciel. © DTS, Inc. Tous droits réservés.

- Pour toute requête et demande concernant les questions sur les sources ouvertes, contactez Samsung via e-mail (oss.request@samsung.com).

informations relatives à la sécurité

AVERTISSEMENTS

POUR ÉVITER LES RISQUES DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE DÉMONTÉZ PAS LE CAPOT. L'APPAREIL NE CONTIENT PAS DE PIÈCES RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR ; S'ADRESSER À UN SERVICE APRÈS-VENTE QUALIFIÉ.



Ce symbole avertit l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse à l'intérieur de l'appareil.



Ce symbole avertit l'utilisateur de la présence de directives importantes dans la documentation accompagnant cet appareil.

AVERTISSEMENT : Afin de diminuer les risques d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité.

MISE EN GARDE : POUR PRÉVENIR LES CHOCs ÉLECTRIQUES, BRANCHEZ LA FICHE AU FOND, EN PRENANT SOIN D'INSÉRER LA TIGE LARGE DANS LA FENTE LARGE.

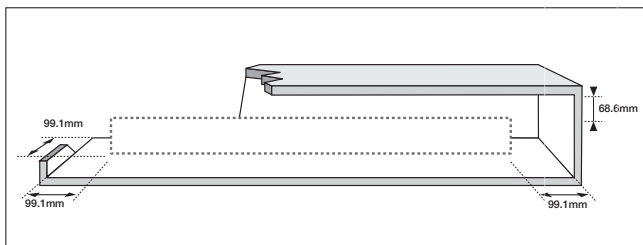
- Cet appareil doit toujours être branché à une prise terre.
- Pour déconnecter l'appareil du circuit principal, la prise doit être débranchée de la prise principale ; il est de ce fait nécessaire que la prise principale soit facile d'accès.

MISE EN GARDE

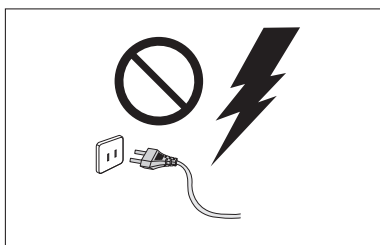
- Veillez à éviter toute projection sur l'appareil et ne placez jamais de récipients contenant un liquide (ex. : vase) dessus.
- La prise d'alimentation fait office de système de déconnexion ; elle doit donc rester disponible en permanence.

- 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.
- Des frais d'administration pourraient être facturés si :
 - (a) un technicien se rend à votre domicile à votre demande et détermine que le produit n'est pas défaillant (p. ex., vous n'avez pas lu le présent Guide d'utilisation);
 - (b) vous apportez l'appareil à un centre de réparation qui détermine que le produit n'est pas défaillant (p. ex., vous n'avez pas lu le présent Guide d'utilisation).
- Le montant de ces frais administration vous sera communiqué avant qu'un quelconque travail ne soit entrepris ou avant toute visite à domicile.

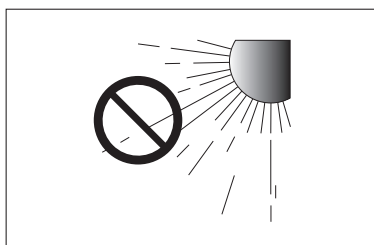
PRÉCAUTIONS



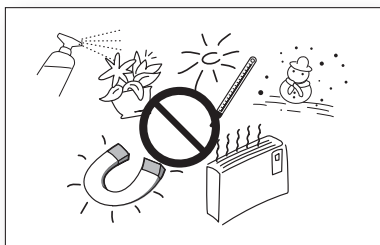
Assurez-vous que l'alimentation c.a. de votre domicile satisfait aux normes inscrites sur l'étiquette d'identification située à l'arrière du produit. Installez votre produit horizontalement, sur un socle approprié (meuble), en laissant un espace suffisant pour la ventilation sur le pourtour (7~10 cm). 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.



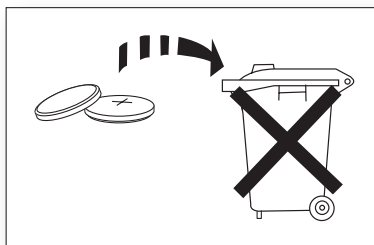
En cas d'orage, débranchez la fiche de l'appareil de la prise murale. Les surtensions occasionnées par l'orage pourraient endommager votre appareil.



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.



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.



Les piles utilisées dans ce produit peuvent contenir des produits chimiques dangereux pour l'environnement. Ne jetez pas les piles dans votre poubelle habituelle. Ne vous débarrassez pas des piles en les faisant brûler. Les piles ne doivent pas être court-circuitées, démontées ou subir de surchauffe. Le remplacement incorrect des piles peut entraîner un danger d'explosion. Remplacez-les uniquement par des produits similaires ou équivalents.

sommaire



CARACTÉRISTIQUES	2	Caractéristiques
	2	Licence
INFORMATIONS RELATIVES À LA SÉCURITÉ	3	Avertissements
	4	Précautions
DÉMARRAGE	6	Avant de lire le manuel d'utilisation
	6	Contenu
DESCRIPTIONS	7	Panneau avant/Panneau arrière
TÉLÉCOMMANDE	8	Touches et fonctions de la télécommande
BRANCHEMENTS	10	Installation de la fixation murale
	11	Branchement d'un caisson de graves sans fil
	12	Fixation du noyau torique en ferrite au cordon d'alimentation du caisson de graves
	12	Installation du noyau torique en ferrite sur le caisson de graves
	13	Branchement d'un périphérique externe en utilisant un câble audio (analogique) ou optique (numérique)
FONCTIONS	14	Mode input (entrée)
	14	Bluetooth
	16	Soundconnect
	17	USB
	18	Mise à jour du logiciel
DÉPANNAGE	19	Dépannage
ANNEXE	20	Spécifications

démarrage

AVANT DE LIRE LE MANUEL D'UTILISATION

Lisez attentivement la signification des termes suivants avant de commencer la lecture du manuel d'utilisation.

Icônes utilisées dans le présent manuel

Icône	Terme	Définition
	Attention	Indique qu'une fonction ne fonctionne pas ou que des paramètres peuvent être annulés.
	Remarque	Donne des conseils ou des instructions permettant d'améliorer l'utilisation de chaque fonction.

Consignes de sécurité et dépannage

- 1) Familiarisez-vous avec les Consignes de sécurité avant d'utiliser ce produit. (Reportez-vous à la page 3)
- 2) En cas de problème, consultez la section Dépannage. (Reportez-vous à la page 19)


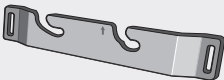
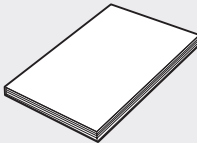
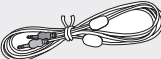

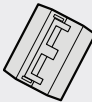
Copyright

©2014 Samsung Electronics Co.,Ltd.

Tous droits réservés. Le présent manuel d'utilisation ne peut être reproduit ou copié, en partie ou dans son intégralité, sans l'autorisation écrite préalable de Samsung Electronics Co., Ltd.

CONTENU

Vérifiez que vous disposez bien des accessoires ci-dessous.

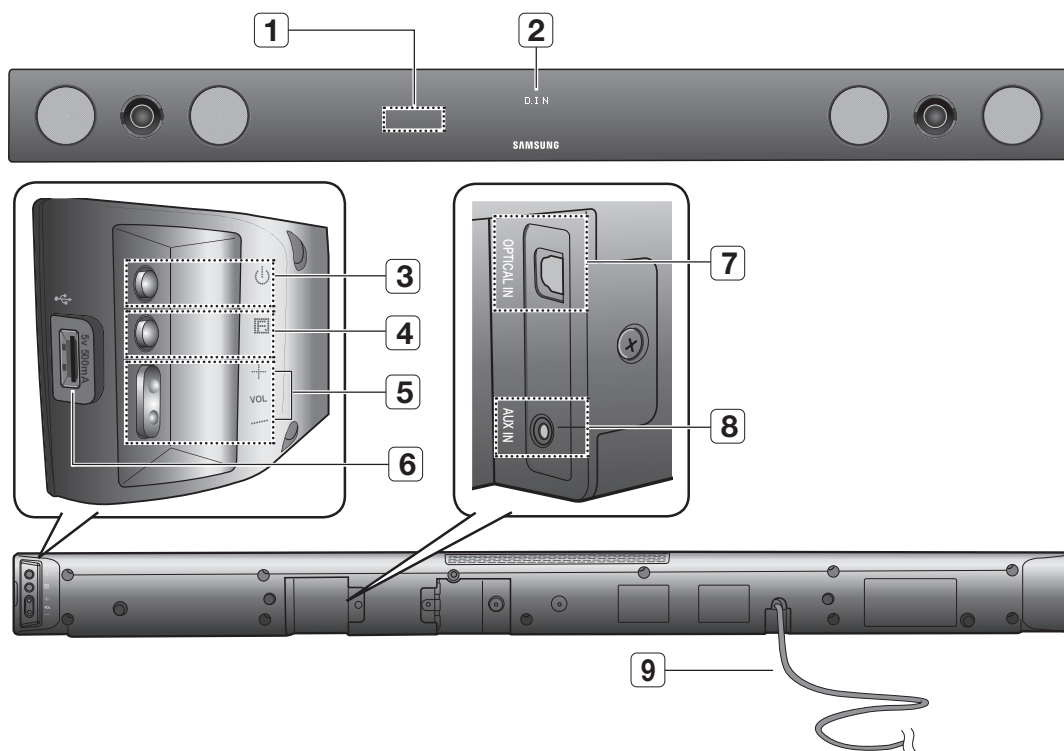
		
Télécommande / Pile au lithium (3V : CR2032)	Fixation de Support Mural	Manuel d'utilisation
		(Pour le câble d'alimentation du caisson de graves 1EA) 
Câble auxiliaire	Câble USB	Noyau torique en ferrite



- Les accessoires pourraient légèrement différer de ceux figurant sur la photo ci-dessus.
- Le câble USB dédié est fourni pour permettre la communication avec le périphérique USB.

descriptions

Panneau avant/Panneau arrière



1	DÉTECTEUR DE TÉLÉCOMMANDE	La télécommande peut seulement faire fonctionner le système Soundbars de marque SAMSUNG.
2	ÉCRAN D'AFFICHAGE	Affichent le mode actuel.
3	BOUTON POWER	Permet d'allumer/d'éteindre l'ensemble Soundbar.
4	TOUCHE DE FONCTIONS	Sélection des entrées D.IN (NUMÉRIQUE), AUX, BT, TV, USB. - Pendant que l'unité est alimentée en tension, si vous appuyez sur la touche (F) pendant plus de 3 secondes celle-ci pourrait être utilisée pour la MUTE . Pour annuler le réglage de MUTE , appuyez encore sur le bouton (F) pendant plus de 3 secondes.
5	VOLUME +/-	Permet de régler le volume.

6	PORT USB	Effectuez la connexion des périphériques USB tels que les lecteurs MP3.
7	ENTRÉE OPTIQUE	Connexion jusqu'à la sortie numérique (optique) d'un périphérique externe.
8	ENTRÉE AUXILIAIRE	Connexion jusqu'à la sortie analogique d'un périphérique externe.
9	CÂBLE D'ALIMENTATION	Branchez le câble d'alimentation dans la prise murale.



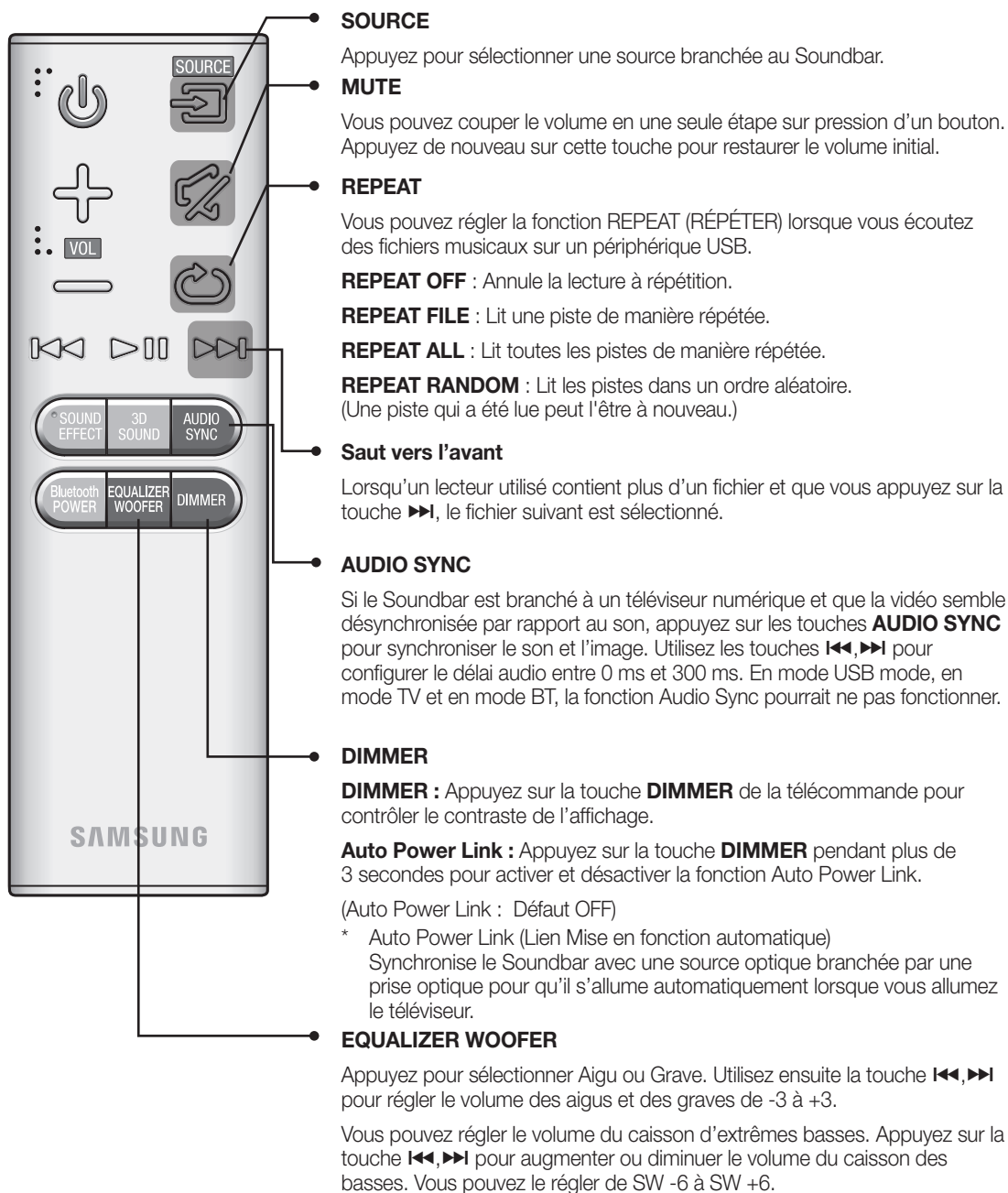
- Lorsque vous mettez cet appareil sous tension, un délai de 4 à 5 secondes précède l'émission du son.



- Lorsque vous voulez débrancher le câble d'alimentation de la prise murale, saisissez bien la fiche. Ne tirez pas sur le câble.
- Ne branchez pas cet appareil ni les autres composants dans une prise c.a. tant que tous les composants ne sont pas interconnectés.

télécommande

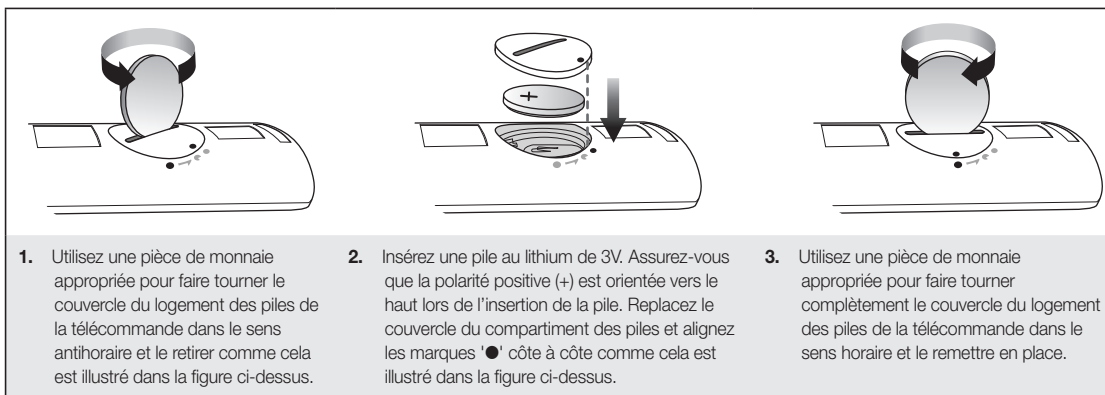
TOUCHES ET FONCTIONS DE LA TÉLÉCOMMANDE



- Soundbar est un nom exclusif de Samsung.
- Faites fonctionner le téléviseur au moyen de sa télécommande.



► Installation des piles dans la télécommande



branchements

INSTALLATION DE LA FIXATION MURALE

Vous pouvez utiliser le support de fixation mural pour fixer l'unité au mur.

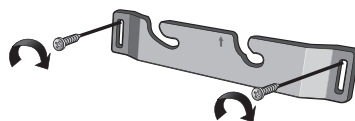
Précautions d'installation

- Ne procédez pas à l'installation sur un autre emplacement qu'un mur vertical.
- Pour l'installation, évitez les températures extrêmes et l'humidité ou encore un mur pas assez solide pour supporter le poids de l'appareil.
- Vérifiez la solidité du mur. Si le mur n'est pas suffisamment solide pour supporter l'unité, renforcez-le ou installez l'unité sur un autre mur qui peut supporter son poids.
- Achetez et utilisez des vis de fixation ou des chevilles convenant au type de mur que vous avez (plaque de plâtre ou en fer, bois, etc.) Si cela est possible, fixez les vis de fixation dans les poteaux muraux.
- Connectez les câbles de l'appareil aux périphériques externes avant de l'installer au mur.
- Assurez-vous d'éteindre et de débrancher l'unité avant l'installation afin d'éviter tout choc électrique.

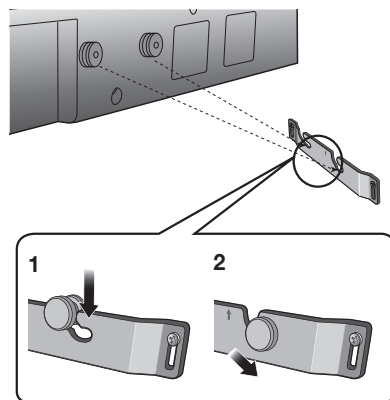
1. Placez le support de fixation sur la surface du mur puis fixez-le à l'aide de deux vis (non fournies).

Si vous installez l'appareil derrière le téléviseur, assurez-vous de monter le support mural de façon que la flèche (↑) soit placée au centre du téléviseur.

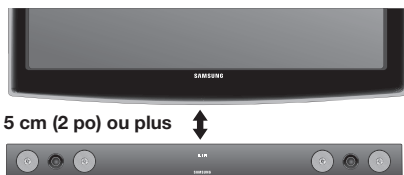
Assurez-vous aussi que l'appareil se trouve à 5 cm ou plus sous le téléviseur.



2. Introduisez l'unité dans les fentes correspondantes du support de fixation mural. Pour une sécurité d'installation optimale, veillez à ce que les goujons descendent jusqu'en butée à l'intérieur des fentes.



3. L'installation suggérée pour le support mural est ainsi terminée.

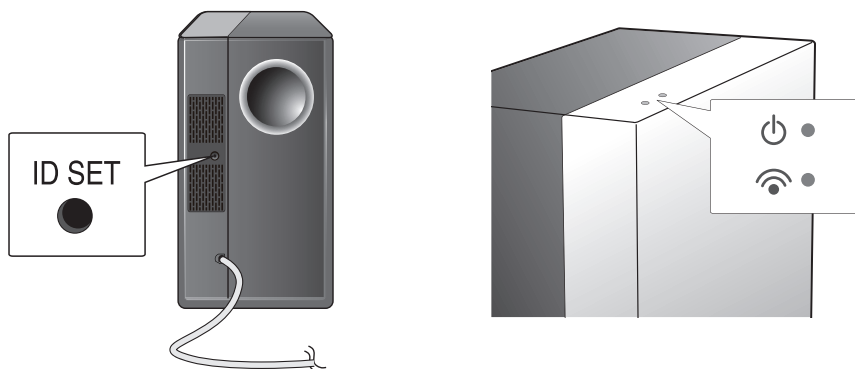


- Ne vous appuyez sur l'unité montée et protégez celle-ci de tout risque d'impact.
- Fixez fermement l'unité au mur afin qu'elle ne tombe pas. La chute de l'appareil peut provoquer des blessures ou endommager le produit.
- Lorsque l'unité est fixée au mur, veillez à ce qu'un enfant ne tire pas sur les câbles de connexion au risque de faire tomber l'appareil.
- Pour qu'une installation avec fixation murale fonctionne de manière optimale, veillez à ce que le système d'enceintes et le téléviseur soient séparés d'au moins 5 cm.

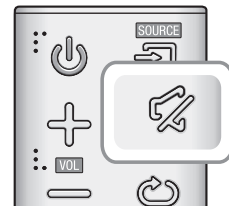
BRANCHEMENT D'UN CAISSON DE GRAVES SANS FIL

L'ID de lien du caisson de graves est pré-réglé en usine et l'unité principale et le caisson doivent se connecter automatiquement (connexion sans fil) à la mise sous tension. Si le témoin de lien (📶) ne s'allume pas à la mise sous tension de l'unité principale et du caisson de graves, vous devrez régler l'ID tel qu'indiqué dans la procédure suivante.

1. Branchez les cordons d'alimentation de l'unité principale et du caisson des basses dans une prise murale C.A.
2. Appuyez pendant 5 secondes sur le bouton **ID SET** situé à l'arrière du caisson de graves à l'aide d'un petit objet pointu.
 - Le témoin STANDBY s'éteint et le témoin LINK (DEL bleue) clignote rapidement.



3. Alors que l'unité principale est hors tension (mode VEILLE), appuyez sur la touche **MUTE** de la télécommande pendant 5 secondes.
4. Le message **ID SET** apparaît sur l'écran (VFD) de l'unité principale.
5. Pour établir la liaison, mettre l'unité principale sous tension pendant que le témoin DEL du caisson de graves clignote.
 - L'unité principale et le caisson de graves sont à présent liés (connectés).
 - Le témoin de liaison (DEL bleue) du caisson de graves est allumé.
 - Vous pouvez profiter d'une meilleure qualité de son en provenance du caisson de graves sans fil en sélectionnant un effet sonore.
 - Si une lumière bleue émane constamment de l'indicateur de lien, le processus de connexion a échoué. Éteignez l'unité et répétez à partir de l'étape 2.



- Avant de déplacer ou d'installer l'appareil, éteignez-le et débranchez son cordon d'alimentation.
- Si l'unité principale est hors tension, le caisson d'extrêmes graves sans fil se met en mode de veille et le témoin DEL de VEILLE s'affiche sur la partie supérieure de l'écran. Après 30 secondes, le témoin Link (DEL bleue) commence à clignoter.
- Si un appareil qui utilise la même fréquence (2,4 GHz) se trouve à proximité du système, des interruptions de son peuvent se produire en raison de l'interférence.
- Le champ d'action de la transmission depuis l'unité centrale vers le module syntoniseur sans fil est d'environ 10 m (33 pi) ; il peut varier en raison de votre environnement. Un mur en béton armé ou de métal situé entre l'unité centrale et le module syntoniseur sans fil peut provoquer une défaillance du système puisque les ondes radio ne peuvent pas pénétrer le métal.
- Si l'unité principale n'effectue pas de connexion sans fil, suivez les étapes 1 à 5 ci-dessus pour réessayer la connexion entre l'unité principale et le caisson de graves sans fil.



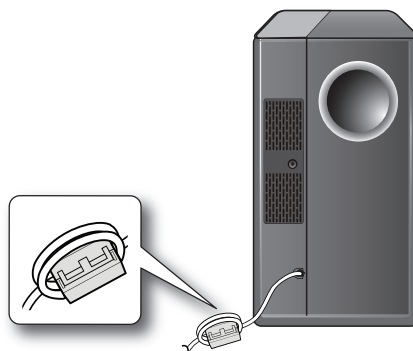
- L'antenne de réception sans fil est intégrée au caisson de graves sans fil. Maintenez l'appareil à l'abri de l'eau et de l'humidité.
- Pour un résultat d'écoute optimal, assurez-vous que la zone autour du caisson de graves sans fil est bien dégagée.

branchements

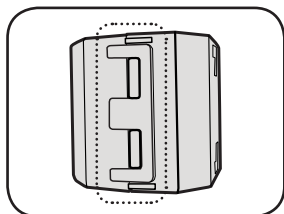
FIXATION DU NOYAU TORIQUE EN FERRITE AU CORDON D'ALIMENTATION DU CAISSON DE GRAVES

Si vous fixez le noyau torique en ferrite au cordon d'alimentation du caisson de graves, cela pourra empêcher les interférences RF des signaux radioélectriques.

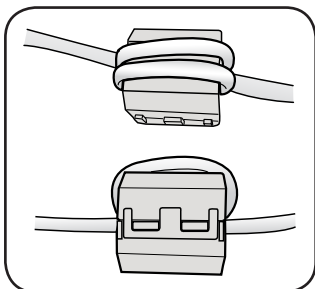
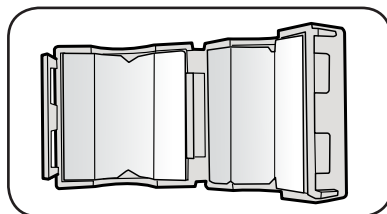
1. Tirez la languette de fixation du noyau torique en ferrite pour ouvrir celui-ci.
2. Enroulez deux fois le câble d'alimentation du caisson de graves.
3. Fixez le noyau torique en ferrite au cordon d'alimentation du caisson de graves, tel qu'indiqué dans l'illustration, et appuyez dessus jusqu'à ce qu'il s'encliquette.



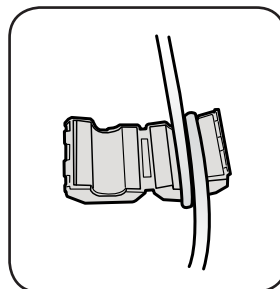
INSTALLATION DU NOYAU TORIQUE EN FERRITE SUR LE CAISSON DE GRAVES



Soulevez le dispositif de verrouillage pour le libérer et ouvrez le noyau.



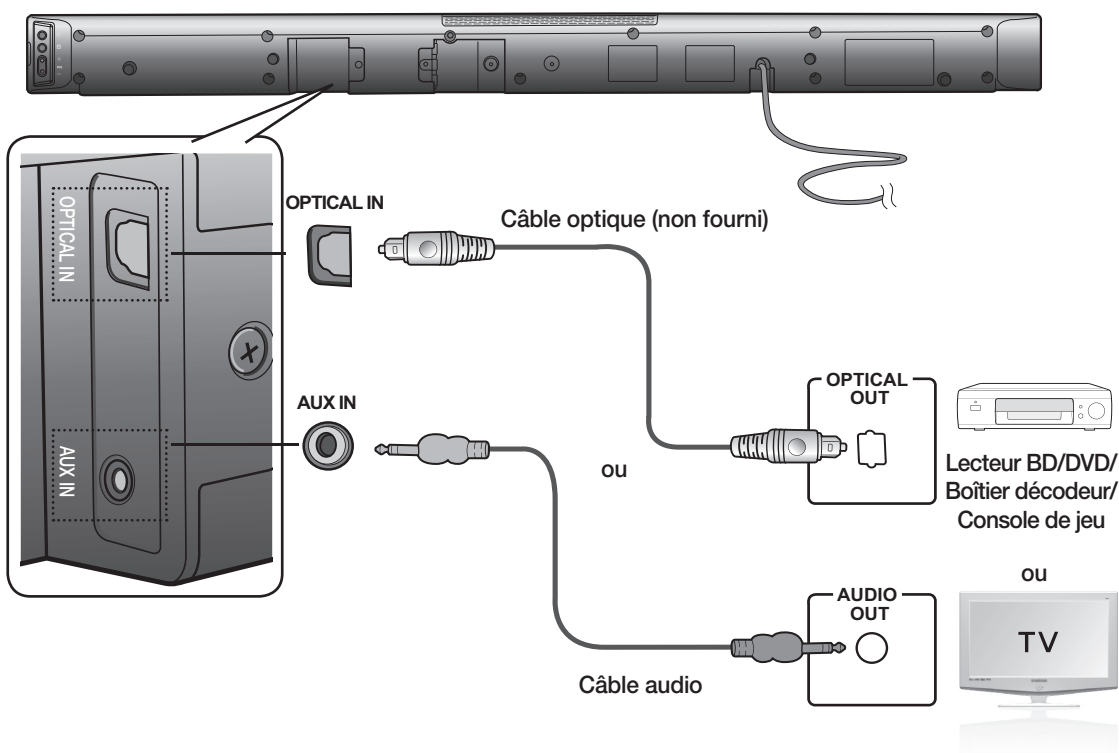
Remettez le dispositif de verrouillage de la bobine en place.



Enroulez deux fois le câble d'alimentation autour de la bobine. (Commencez l'enroulement à une distance de 5 à 10 cm du commutateur.)

BRANCHEMENT D'UN PÉRIPHÉRIQUE EXTERNE EN UTILISANT UN CÂBLE AUDIO (ANALOGIQUE) OU OPTIQUE (NUMÉRIQUE)

Cet appareil est équipé d'une prise d'entrée numérique optique et d'une prise d'entrée analogique audio, ce qui vous permet de disposer deux méthodes de connexion au téléviseur.



ENTRÉE OPTIQUE

Pour connecter l'entrée numérique de l'unité principale à la sortie OPTICAL OUT du téléviseur ou du périphérique source.

ou,

ENTRÉE AUXILIAIRE

Permet de connecter la prise AUX IN (Audio) (ENTRÉE AUXILIAIRE - Audio) de l'unité principale à la prise AUDIO OUT (SORTIE AUDIO) du téléviseur ou du périphérique source.

Veillez à respecter les codes couleur.



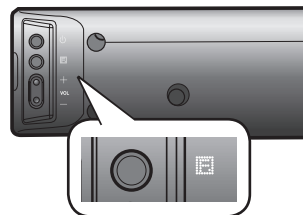
- Ne branchez pas le cordon d'alimentation de ce produit ou de votre téléviseur dans la prise murale avant que toutes les connexions entre les différents composants n'aient été effectuées.
- Avant de déplacer ou d'installer ce produit, éteignez-le et débranchez le cordon d'alimentation.

fonctions

MODE INPUT (ENTRÉE)

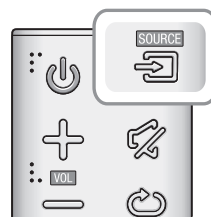
Vous pouvez sélectionner l'une des entrées suivantes : D.IN, AUX, BT, TV ou encore une entrée USB.

Mode d'entrée	Écran d'affichage
Entrée optique numérique	D.IN
Entrée AUXILIAIRE	AUX
Mode BLUETOOTH	BT
Mode TV	TV
Mode USB	USB



L'appareil s'éteint automatiquement dans les conditions suivantes :

- Mode BT/TV/USB/D.IN
 - Si aucun signal audio n'est reçu pendant 25 minutes.
- Mode AUX
 - Si aucune CLÉ n'est entrée pendant 8 heures lorsque le câble AUX est branché. Pour activer ou désactiver cette fonction, appuyez sur le bouton **▶||** et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes en mode AUX. **AUTO POWER DOWN ON / OFF (MISE HORS TENSION AUTOMATIQUE ACT/DÉSACT)** apparaît sur l'écran.
 - Si le câble AUX audio n'est pas branché pendant 25 minutes.



- Utilisez le câble fourni si la mémoire Flash USB ne peut pas être directement connectée dans l'unité.

BLUETOOTH

Vous pouvez utiliser un périphérique Bluetooth pour écouter de la musique en stéréo haute qualité, et ce sans fil!

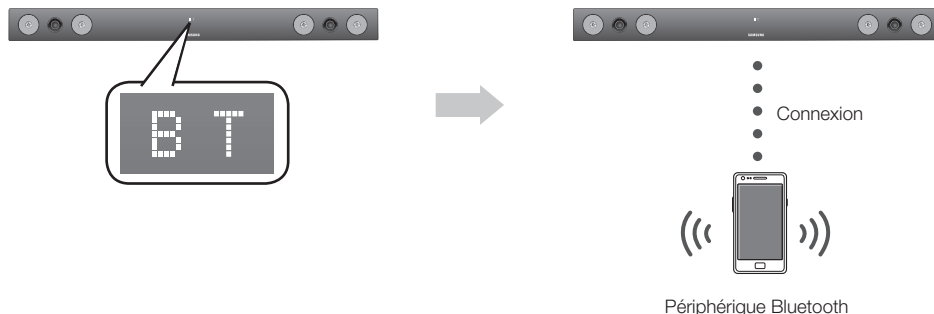
Qu'est-ce que Bluetooth?



Bluetooth est une technologie facilitant l'interconnexion d'appareils compatibles Bluetooth via une connexion sans fil à faible distance.

- Un appareil Bluetooth peut engendrer des bruits ou un dysfonctionnement selon les conditions d'utilisation.
 - Si une partie du corps est en contact avec le système de réception/transmission du périphérique Bluetooth ou du système Soundbar.
 - Variations électriques dues à un brouillage du signal par un mur, un coin ou une cloison de bureau.
 - Interférences électriques causées par des appareils fonctionnant sur la même bande de fréquence, notamment équipements médicaux, fours à micro-ondes et réseaux locaux sans fil.
- Maintenez la distance la plus courte possible lorsque vous jumelez le système Soundbar avec le périphérique Bluetooth.
- La qualité diminue parallèlement à la distance entre le système Soundbar et le périphérique Bluetooth. Si la distance excède la portée opérationnelle du périphérique Bluetooth, la connexion est perdue.
- La connexion Bluetooth peut s'avérer déficiente dans les zones à faible réception.
- La connexion Bluetooth ne fonctionne que lorsqu'elle est proche de l'appareil. La connexion s'interrompt automatiquement lorsque cette plage est dépassée. Même si la distance est respectée, il est possible que la qualité sonore soit détériorée par des obstacles (ex. : murs, portes).
- Le fonctionnement de ce périphérique sans fil peut engendrer un brouillage électrique.

Connexion du système Soundbar au périphérique Bluetooth

Vérifiez si le périphérique Bluetooth prend en charge la fonction de casque d'écoute stéréo compatible Bluetooth.



1. Appuyez sur le bouton  situé sur le panneau latéral de l'unité principale ou sur le bouton  (SOURCE) de la télécommande pour sélectionner le mode BT.
 - Vous remarquerez que **BT READY** apparaît sur la face avant du Soundbar.
2. Sélectionnez le menu Bluetooth sur le périphérique Bluetooth que vous souhaitez connecter. (Reportez-vous au manuel d'utilisation du périphérique Bluetooth)
3. Sélectionnez le menu du casque d'écoute Stéréo sur le périphérique Bluetooth.
 - Une liste produite par le balayage des appareils apparaîtra.
4. Sélectionnez "[Samsung] Soundbar" dans la liste.
 - Lorsque Soundbar est branché au dispositif Bluetooth, il affiche **[Nom du dispositif] → BT** sur la face avant.
 - Si l'appariement du périphérique Bluetooth avec le système Soundbar a échoué, supprimez l'appareil "[Samsung] Soundbar" précédent qui a été trouvé par le périphérique Bluetooth et, à partir de ce dernier, relancez la recherche du système Soundbar.
5. Écoutez de la musique sur le périphérique connecté.
 - Vous pouvez écouter de la musique provenant du périphérique Bluetooth sur le système Soundbar.
 - En mode BT, les fonctions the Play(Lire)/Pause/Next(Suivant)/Prev(Précédent) ne sont pas accessibles. Ces fonctions seront par contre accessibles pour les dispositifs Bluetooth prenant en charge le profil AVRCP.



- Si l'on vous demande le code NIP lors de la connexion à un dispositif Bluetooth, entrez <0000>.
- On ne peut appairer qu'un seul périphérique Bluetooth à la fois.
- La connexion Bluetooth sera coupée lors de la mise hors fonction de Soundbar.
- Le Soundbar pourrait ne pas être compatible avec les fonctions de recherche ou de connexion Bluetooth dans les cas suivants :
 - Si un puissant champ électrique est émis autour du système Soundbar.
 - Si plusieurs périphériques Bluetooth sont appariés simultanément avec le système Soundbar.
 - Si le périphérique Bluetooth est éteint, situé au mauvais endroit ou ne fonctionne pas bien.
 - Prenez note que certains appareils tels que fours à micro-ondes, adaptateurs de réseau sans fil, lampes fluorescentes et cuisinières à gaz utilisent la même bande de fréquences que le périphérique Bluetooth, d'où un risque de brouillage.
- Le Soundbar prend en charge les données SBC (44,1kHz, 48kHz).
- La connexion est possible uniquement sur un périphérique Bluetooth compatible avec la fonction A2DP (AV).
- Vous ne pouvez pas brancher le Soundbar à un dispositif Bluetooth qui prend seulement en charge la fonction HF (mains libres).
- Une fois l'appariement avec le périphérique réalisé, en mode D.IN/AUX/USB, sélectionnez "[Samsung] Soundbar" dans la liste vous fera automatiquement passer au mode **BT**.

fonctions

Bluetooth POWER on (Bluetooth POWER)

Si un appareil déjà apparié essaie de s'apparier au Soundbar lorsque la fonction Bluetooth Power est activée et que le Soundbar est éteint, le Soundbar se met automatiquement en fonction.



- Appuyez sur la touche **Bluetooth POWER** de la télécommande.
- **Bluetooth POWER on** apparaît sur l'écran du Soundbar.

Déconnexion du périphérique Bluetooth à partir du système Soundbar

Vous pouvez déconnecter le périphérique Bluetooth à partir du système Soundbar. Pour des directives, consultez le manuel d'utilisation du périphérique Bluetooth.

- Le système Soundbar sera déconnecté.
- Lorsque le système Soundbar est déconnecté du périphérique Bluetooth, Soundbar affiche le message **BT DISCONNECTED** sur le panneau avant.

Déconnexion du système Soundbar à partir du périphérique Bluetooth

Appuyez sur le bouton  (**SOURCE**) de la télécommande ou sur le bouton  situé sur le panneau latéral de l'appareil pour passer du mode **BT** à un autre mode ou éteindre la barre audio.

- Le périphérique Bluetooth connecté attendra pendant un certain temps une réponse du système Soundbar avant de mettre fin à la connexion.
(Le temps de déconnexion peut varier selon le périphérique Bluetooth.)
- Le périphérique en cours sera déconnecté.

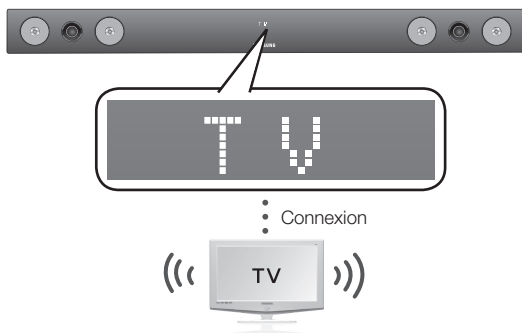



- En mode de connexion Bluetooth, la connexion Bluetooth sera perdue si la distance entre Soundbar et l'appareil dépasse (5 mètres).
- Si le dispositif Bluetooth se retrouve de nouveau dans la portée effective et se reconnecte après une déconnexion, vous pouvez redémarrer pour réinitialiser l'appariement avec le dispositif Bluetooth.
- Le périphérique s'éteint automatiquement (Auto Power Off) au bout de 25 minutes dans l'état Prêt (Ready).

SOUNDCONNECT

Cette section explique comment brancher le système Soundbar aux téléviseurs SAMSUNG compatibles Bluetooth.

Pour connecter la barre audio à un téléviseur Samsung compatible Bluetooth



Appuyez sur le bouton  pour sélectionner le mode **TV** (Téléviseur), puis connectez le téléviseur à la barre audio.

- L'appareil lit le son du téléviseur lorsqu'il est connecté à celui-ci.
- Si vous passez à un autre mode, à l'exception du mode TV SoundConnect, ou si vous désactivez la barre audio, le son est à nouveau émis par le téléviseur.

<Pour l'appariement à votre téléviseur>

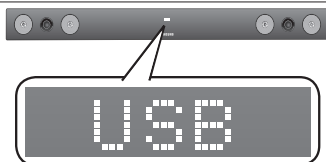
Pour écouter le son du téléviseur sur votre système Soundbar par l'intermédiaire d'une connexion Bluetooth, vous devez commencer par appairier votre système au téléviseur compatible avec la technologie Bluetooth. Une fois l'appariement réalisé, l'information d'appariement est enregistrée et conservée et aucun autre message de connexion Bluetooth ne s'affichera la prochaine fois. Placez le système Soundbar et le téléviseur près l'un de l'autre avant l'appariement.

1. Allumez le lecteur Samsung et le système Soundbar.
 - Réglez Add New Device (Ajouter un nouveau périphérique) sur On dans le menu Paramètres TV SoundConnect du téléviseur.
2. Lorsque vous changez le mode du système Soundbar à **TV**, un message s'affiche vous demandant si vous désirez effectuer l'appariement Bluetooth. Le message "[Samsung] Soundbar" apparaît à l'écran du téléviseur.
3. Sélectionnez **<Yes>** (Oui) sur l'écran du téléviseur, l'appariement avec le système Soundbar sera alors complété.
 - Une fois que l'appariement est établi, lorsque vous remplacez d'autres modes d'entrée par le mode Barre audio vers le téléviseur, la connexion au téléviseur est établie automatiquement.
 - Le fait de passer du mode Soundbar au mode TV ou à un autre mode annulera la connexion Soundconnect.
 - Si vous souhaitez annuler l'appariement existant de la barre audio vers un téléviseur et appairier votre barre audio à un téléviseur différent.
 - Appuyez sur la touche **PLAY/PAUSE** (LIRE/PAUSE) sur le Soundbar pendant 5 secondes en mode d'entrée TV pour annuler l'appariement existant. Vous pouvez maintenant l'appairier à un téléviseur différent.
 - Vous pouvez régler le volume et couper le son des haut-parleurs à la fois du téléviseur et de la télécommande Soundbar en mode Soundconnect.



- Portée de fonctionnement de la fonction Soundconnect du téléviseur
 - Portée d'appariement recommandée : moins de 20 inches (moins de 50 cm)
 - Portée de fonctionnement recommandée : moins de 5 m
- Si la distance entre le Soundbar et le téléviseur Samsung est supérieure à 5 mètres, la connexion ou le son pourrait être coupé. Si cela se produit, branchez de nouveau le dispositif Bluetooth dans la portée de fonctionnement.
- Assurez-vous que le mode Soundconnect du téléviseur Samsung est activé avant d'utiliser cette fonction.
- La touche **PLAY (LIRE), NEXT (SUIVANT), PREV (PRÉCÉDENT), STOP (ARRÊTER)** ne fonctionnera pas en mode Soundconnect.
- Utilisation de la fonction Bluetooth POWER
 - La fonction Bluetooth POWER On est accessible une fois que le Soundbar est correctement relié à un téléviseur compatible avec la technologie Bluetooth utilisant TV SoundConnect. Lorsque la fonction Bluetooth POWER On est ACTIVÉE, le fait de mettre le téléviseur branché en fonction et hors fonction allumera et éteindra aussi le Soundbar.
 - Branchez le téléviseur à votre Soundbar au moyen de la fonction TV SoundConnect.
 - Appuyez sur les touches **Bluetooth POWER** du Soundbar et de la télécommande. **"BLUETOOTH POWER ON"** apparaît sur l'écran du Soundbar.
 - **BLUETOOTH POWER ON** : Soundbar s'allume et s'éteint lorsque vous allumez ou éteignez le téléviseur.
 - **BLUETOOTH POWER OFF** : Le Soundbar s'éteint seulement lorsque vous éteignez le téléviseur.
 - Cette fonction est seulement prise en charge par certains téléviseurs Samsung commercialisés à partir de 2013.
 - Si le Soundbar est branché à un téléviseur par TV SoundConnect, et que vous mettez le Soundbar hors fonction en éteignant le téléviseur, la fonction Bluetooth POWER On n'allumera pas le Soundbar même si vous y branchez un autre appareil Bluetooth.
- La fonctionnalité SoundConnect est prise en charge par les modèles sélectionnés commercialisés depuis 2012. Vérifiez si votre téléviseur prend en charge SoundConnect avant de commencer. (Pour plus d'informations, reportez-vous au manuel d'utilisation de votre téléviseur.)

USB

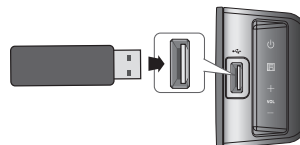


1. Connectez le périphérique USB au port USB sur le côté de l'appareil.
2. Appuyez sur la touche () sur le panneau latéral du système Soundbar de façon répétitive jusqu'à ce que **USB** s'affiche.
3. **USB** apparaît à l'écran puis disparaît.
 - La connexion du système Soundbar est terminée.
 - La barre audio s'éteint automatiquement (Auto Power Off) si aucun périphérique USB n'a été connecté après plus de 25 minutes.

Avant de connecter un périphérique USB

Il importe de tenir compte des points suivants :

- Si le dossier du fichier dans un périphérique USB excède 10 caractères, il n'est pas affiché sur l'écran VFD.
- Il se peut que ce produit ne soit pas compatible avec certains types de supports de stockage USB, za poхранu.
- La barre audio prend en charge les systèmes de fichiers FAT16 et FAT32.
 - Le système NTFS ne l'est pas.



fonctions

- Connectez le périphérique USB directement dans le port USB de l'appareil. Autrement, un problème de compatibilité USB pourrait survenir.
- Ne connectez pas plusieurs périphériques de stockage au produit via un lecteur multiscarte. Un dysfonctionnement pourrait en résulter.
- Les protocoles PTP de la caméra numérique ne sont pas pris en charge.
- Ne retirez pas le périphérique USB pendant sa lecture.
- Les fichiers musicaux à protection DRM (MP3, WMA) d'un site Web commercial ne seront pas lus.
- Les disques durs externes ne sont pas pris en charge.
- Les périphériques de téléphones cellulaires ne sont pas pris en charge.
- Liste de compatibilité

Format	Codec	Débit d'échantillonnage
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz
	MPEG 1 Layer3	
	MPEG 2 Layer3	
	MPEG 2.5 Layer3	
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 96KHz
	Wave_Format_MSAudio2	
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz
	AAC-LC	24KHz ~ 96KHz
	HE-AAC	
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz
*.Ogg	OGG 1.1.0	16KHz ~ 48KHz
*.Flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz



- S'il y a trop de dossiers et de fichiers stockés sur la clé USB, la lecture peut prendre un certain temps.

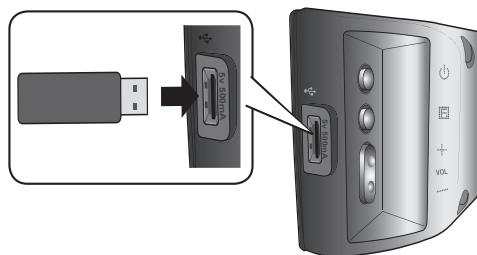
MISE À JOUR DU LOGICIEL

Samsung peut offrir des mises à niveau du micrologiciel du système Soundbar dans le futur.

Si la mise à niveau du micrologiciel est offerte, il s'agit de la télécharger dans une clé USB qui sera insérée dans un port USB du système Soundbar.

Prenez note qu'en présence de plusieurs fichiers de mise à jour, vous devez les télécharger séparément dans la clé USB puis les utiliser un à un pour la mise à niveau du micrologiciel.

Veuillez visiter Samsung.com ou communiquer avec le Centre d'appels Samsung pour obtenir de plus amples renseignements sur le téléchargement des fichiers de mise à niveau.



- Insérez un périphérique USB contenant la mise à niveau du micrologiciel dans le port USB de l'unité principale.
- Veillez à ne pas débrancher le cordon d'alimentation ni à retirer le lecteur USB lorsque les mises à niveau sont en cours d'exécution. L'unité principale s'éteint automatiquement une fois que la mise à niveau du firmware est terminée.
Une fois le logiciel mis à niveau, les paramètres sont réinitialisés sur leur réglage par défaut. Nous vous conseillons de consigner vos réglages par écrit afin de pouvoir facilement les spécifier à nouveau après la mise à niveau.
- Lorsque la mise à niveau du logiciel du produit est terminée, éteignez le produit, puis appuyez sur la touche (▶||) et maintenez-la enfoncée pendant un certain temps pour réinitialiser le produit.
- Si le micrologiciel ne réussit pas à faire la mise à jour, nous vous recommandons de formater le périphérique USB au format FAT16 et d'essayer de nouveau.
- À des fins de mise à niveau, ne formatez pas la clé USB au format NTFS puisque ce système de fichiers n'est pas pris en charge.
- Tout dépendant du fabricant, le USB pourrait ne pas être compatible.

dépannage

Avant de contacter l'assistance, veuillez lire ce qui suit.

Problème	Vérification	Solution
L'ensemble ne s'allume pas.	<ul style="list-style-type: none"> Le cordon d'alimentation est-il branché dans la prise? 	<ul style="list-style-type: none"> Branchez la fiche d'alimentation électrique dans la prise murale.
La fonction ne s'active pas lorsque vous appuyez sur le bouton correspondant.	<ul style="list-style-type: none"> L'air est-il chargé en électricité statique? 	<ul style="list-style-type: none"> Débranchez la fiche d'alimentation électrique et rebranchez-la.
Aucun son n'est émis.	<ul style="list-style-type: none"> L'unité est-elle correctement reliée au téléviseur? La fonction Mute est-elle activée? Le volume est-il réglé au minimum? 	<ul style="list-style-type: none"> Branchez-les correctement. Appuyez sur la touche Mute pour annuler cette fonction. Réglez le volume.
La télécommande ne fonctionne pas.	<ul style="list-style-type: none"> Les piles sont-elles usées? La distance entre la télécommande et l'unité principale est-elle trop importante? 	<ul style="list-style-type: none"> Remplacez-les. Rapprochez-vous de l'unité.
Le son provenant des canaux gauche/droit est inversé.	<ul style="list-style-type: none"> L'émission se fait-elle correctement sur les câbles audio de sortie gauche/droit en provenance du téléviseur? 	<ul style="list-style-type: none"> Vérifiez le canal gauche/droit et connectez-le correctement.
La fonction Soundconnect (appariement du téléviseur) a échoué.	<ul style="list-style-type: none"> Votre téléviseur prend-il en charge la fonction Soundconnect? La version du micrologiciel du téléviseur est-elle la plus récente? Une erreur se produit-elle lors de la connexion? Réglez le TV MODE, puis rétablissez la connexion. 	<ul style="list-style-type: none"> La fonction SoundConnect est prise en charge par certains téléviseurs Samsung mis en marché après 2012. Assurez-vous que votre téléviseur prend la fonction SoundConnect en charge. Mettez votre téléviseur à jour avec la version du micrologiciel la plus récente. Communiquez avec le centre d'appels. Appuyez sur la touche ► pendant 5 secondes pour réinitialiser le produit.

SPÉCIFICATIONS

Nom du modèle		HW-H430	
GÉNÉRAL	USB		5 V / 0,5 A
	Poids	Unité principale	1,92 kg
		Caisson de basses (PS-WH450)	5,1 kg
	Dimensions (W x H x D)	Unité principale	906 x 70 x 45 mm
		Caisson de basses (PS-WH450)	179 x 361 x 299.5 mm
	Plage de températures en fonctionnement		de +5 °C à +35 °C
	Plage d'humidité en fonctionnement		de 10 % à 75 %
AMPLIFICATEUR	Puissance de sortie nominale	Unité principale	80 W/CN, 4 OHM, THD = 10%, 1 kHz
		Caisson de basses (PS-WH450)	130 W, 4 OHM, THD = 10%, 100 Hz
	Rapport signal/bruit (entrée analogique)		65 dB
	Séparation (1 kHz)		65 dB

* Le rapport signal/bruit, la distorsion, la séparation et la sensibilité utilisable sont basés sur des mesures effectuées à l'aide des directives AES (Audio Engineering Society).

*: Caractéristiques nominales

- Samsung Electronics Co., Ltd se réserve le droit de modifier les caractéristiques sans préavis.
- Le poids et les dimensions sont approximatifs.
- Pour obtenir de l'information sur la source d'alimentation et la consommation électrique, veuillez vous reporter à l'étiquette apposée sur le produit.

※ Avis de licence libre

- Pour toute requête et demande concernant les sources ouvertes, contactez Samsung via e-mail à l'adresse (oss.request@samsung.com).



Par la présente, Samsung Electronics déclare que cet équipement est conforme avec les exigences essentielles et autres dispositions relatives de la Directive 1999/5/EC.

La Déclaration de Conformité originale est disponible sur le site Web <http://www.samsung.com>. Pour la consulter, accédez à la rubrique Support (Assistance) > Search Product Support (Rechercher l'assistance du produit), puis entrez le nom du modèle.

Cet équipement peut être utilisé en Jordanie.





Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz/support
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese) www.samsung.com/hk_en/support (English)
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free 30308282 - Non Toll Free	www.samsung.com/in/support
INDONESIA	0800112888 021-56997777	www.samsung.com/id/support
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp/support
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg/support
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
TAIWAN	0800-32-9999	www.samsung.com/tw/support
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
■ MENA		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	
BAHRAIN	8000-4726	
QATAR	800-2255 (800-CALL)	
EGYPT	08000-726786 16580	www.samsung.com/eg/support
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
■ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	
COTE D'IVOIRE	8000 0077	
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/support
CAMEROON	7095- 0077	
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/support
UGANDA	0800 300 300	
TANZANIA	0685 88 99 00	
RWANDA	9999	
BURUNDI	200	
DRC	4999999	
SUDAN	1969	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/support
BOTSWANA	8007260000	
NAMIBIA	08 197 267 864	
ZAMBIA	0211 350370	
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	



SAMSUNG

HW-H430

دليل المستخدم

Wireless Audio - AirTrack

تخيل الإمكانيات

نشكرك على شراء هذا المنتج من منتجات سامسونج.
للحصول على مجموعة الخدمات الكاملة، يرجى تسجيل المنتج الخاص بك على

www.samsung.com/register

الميزات

TV SoundConnect

تتيح لك وظيفة TV Soundconnect الاستماع إلى الصوت من التلفزيون على Soundbar عبر اتصال Bluetooth، كما يسمح لك بالتحكم في الصوت.

3D SOUND

تضيف ميزة 3D SOUND العمق والوضوح لتجربة الاستماع الخاصة بك.

مضخم الصوت اللاسلكي

تعمل الوحدة اللاسلكية من سامسونج بعيداً عن الكابلات الموصلة بين الوحدة الأساسية ومضخم الصوت. وعوضاً عن ذلك، يتصل مضخم الصوت بالوحدة اللاسلكية الصغيرة التي تتصل بالوحدة الأساسية.

وضع الصوت الخاص

يمكنك تحديد أوضاع الصوت المختلفة – MUSIC (موسيقى) / VOICE (صوت) / SPORTS (رياضة) / CINEMA (سينما) / STANDARD (الصوت الأصلي) – وفقاً لنوع المحتوى التي تريد مشاهدته.

وحدة التحكم عن بعد المتعددة الوظائف

يمكن استخدام وحدة التحكم عن بعد للتحكم في العديد من العمليات باستخدام أزرار التحكم.

نظام السماعات النشط

هذه الوحدة مزودة بنظام السماعات النشط (Active Speaker System) والذي يوفر جودة عالية للصوت في وحدة مفردة صغيرة. لا تحتاج هذه الوحدة إلى سماعات لاسلكية أو كابلات للسماعات، حيث إنها مرفقة بشكل أساسي مع أنظمة الصوت المحيطة التقليدية.

دعم (USB Host)

يمكنك توصيل وتشغيل ملفات الموسيقى من وحدات تخزين (USB) الخارجية مثل مشغلات (MP3)، ووحدات الذاكرة الوميضة (USB flash memory)، إلخ. باستخدام وظيفة (Soundbar's USB HOST).

وظيفة البلوتوث

يمكنك توصيل جهاز بلوتوث بجهاز Soundbar والاستمتاع بسماع الموسيقى بصوت استريو عالي الجودة، بدون توصيلات سلكية!

الترخيص



مصنعة بترخيص من معامل Dolby. Dolby ورمز double-D هي علامات تجارية مسجلة لمعامل Dolby Laboratories.



مصنعة بترخيص بموجب تصريح من براءات الاختراع بالولايات المتحدة أرقام: 5,956,674؛ 5,974,380؛ 6,487,535 وغيرها من براءات الاختراع بالولايات المتحدة وفي جميع أنحاء العالم سواء الصادرة أو قيد الإصدار. DTS، الرمز، و DTS والرمز معاً هي علامات تجارية مسجلة و DTS 2.0 Channel هي علامة تجارية خاصة بشركة DTS. المنتج يتضمن برامج التشغيل. جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة لشركة DTS.

- لإرسال الاستفسارات والطلبات المتعلقة بالمصادر المفتوحة، يرجى الاتصال بشركة سامسونج عبر البريد الإلكتروني (oss.request@samsung.com).

معلومات السلامة

تحذيرات السلامة

لتقليل مخاطر التعرض لصدمة كهربائية، لا تقم بإزالة الغطاء (أو الغطاء الخلفي).
فلا توجد أجزاء يمكن للمستخدم صيانتها بالداخل. وإنما يُرجى ترك عملية الصيانة لموظفي الصيانة المؤهلين.

يشير هذا الرمز إلى وجود "جهد كهربائي خطير" داخل المنتج
يمثل خطر التعرض لصدمة كهربائية أو إصابة جسدية.



يشير هذا الرمز إلى وجود إرشادات هامة مرفقة مع المنتج.



تحذير : للحد من خطر نشوب الحريق أو التعرض لصدمة كهربائية، لا تعرض هذا الجهاز للأمطار أو الرطوبة.

تنبيه : للحيلولة دون وقوع الصدمات الكهربائية، قم بمطابقة الشفرة العريضة للقابس مع الفتحة العريضة ثم أحكم إدخالها.

- ينبغي أن يكون هذا الجهاز متصلاً دائماً بمأخذ التيار المتردد مع وجود وصلة أرض واقية.
- لفصل الجهاز عن التيار الكهربائي الرئيسي، يجب سحب القابس من مقبس التيار الكهربائي الرئيسي ولذا ينبغي أن يكون قابس التيار الكهربائي الرئيسي جاهزاً للتشغيل.

تنبيه

- لا تُعرض هذا الجهاز لقطرات السوائل أو تناثرها. لا تضع أشياء ملينة بالسوائل، كآنية الزهور على الجهاز.
- لإيقاف تشغيل هذا الجهاز تماماً، يجب سحب قابس التيار الكهربائي من المقبس الجداري. ولهذا، يجب أن يكون الوصول إلى قابس التيار الكهربائي سهلاً ومتاحاً دائماً.

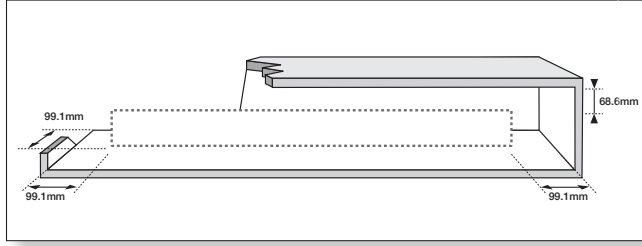
• تم توفير الأشكال والرسومات التوضيحية في دليل المستخدم هذا كمرجع فقط وقد تختلف هذه الرسومات عن مظهر المنتج الفعلي.

• قد يتم احتساب رسوم إدارية في حالة

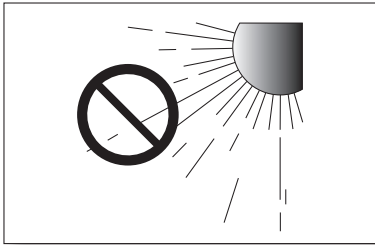
(a) استدعاء مهندس بناءً على طلب منك وعدم وجود عيب بالمنتج (مثل عدم قراءة دليل المستخدم هذا).

(b) إحضار الوحدة لمركز التصليح وعدم وجود عيب بالمنتج (مثل عدم قراءة دليل المستخدم هذا).

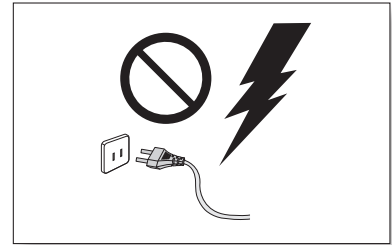
• سيتم إعلامك بهذه التكاليف الإدارية قبل القيام بأي أعمال أو زيارة منزلية.



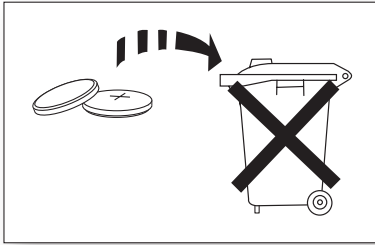
تأكد من توافق مصدر التيار المتردد الموجود في منزلك مع متطلبات الطاقة الموضحة على ملصق التعريف الموجود على ظهر المنتج. قم بتركيب المنتج بشكل أفقي، على سطح مناسب (أثاث)، مع ترك مساحة كافية حوله لتوفير التهوية (7 إلى 10 سنتيمترات). تأكد من عدم تغطية فتحات التهوية. لا تضع الوحدة على المكبرات أو غيرها من الأجهزة التي ربما ترتفع درجة حرارتها تم تصميم هذه الوحدة للاستخدام بشكل مستمر. لإيقاف تشغيل الوحدة بشكل كامل، افصل قابس التيار المتردد من منفذ التيار الكهربائي الموجود بالحائط. افصل التيار الكهربائي عن الوحدة في حالة الرغبة في عدم استخدامها لفترة طويلة.



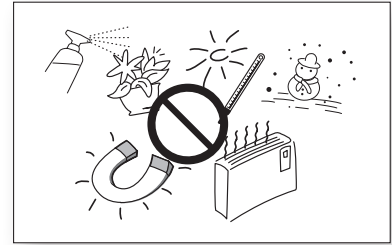
لا تعرض الوحدة إلى ضوء الشمس المباشر أو غير ذلك من مصادر الحرارة. من الممكن أن يؤدي ذلك إلى زيادة درجة الحرارة بشكل كبير مما قد يتسبب في تعطل الوحدة.



عند هبوب العواصف الرعدية، افصل قابس التيار المتردد من منفذ الكهرباء الموجود بالحائط. من الممكن أن يؤدي ارتفاع الجهد الكهربائي إلى إتلاف الوحدة.



تحتوي البطاريات المستخدمة مع هذا المنتج على مواد كيميائية مضرّة بالبيئة. لا تتخلص من البطاريات بإلقائها في سلة المهملات المنزلية العادية. يحظر التخلص من البطاريات عن طريق حرقها. ينبغي عدم تكسير دائرة البطاريات أو تفكيكها أو تعريضها للسخونة الزائدة. هناك احتمال بحدوث انفجار إذا تم استبدال البطارية بطريقة غير صحيحة. قم باستبدالها ببطاريات من نفس النوع أو من نوع مماثل.



وفر الحماية للمنتج من الرطوبة (أنية الزهور)، والحرارة الزائدة (المدفأة) أو المعدات التي تصدر مجالات مغناطيسية أو كهربية قوية. افصل كبل التيار الكهربائي من مصدر التيار المتردد في حالة تعطل الجهاز. المنتج الخاص بك غير مصمم للاستخدام الصناعي. يتم استخدام هذا المنتج للأغراض الشخصية فقط. من الممكن أن يحدث تكاثف في حالة تخزين المنتج في درجات حرارة منخفضة. في حالة نقل الوحدة خلال فصل الشتاء، انتظر لمدة ساعتين تقريباً حتى تصل درجة حرارة الوحدة إلى درجة حرارة الغرفة قبل الاستخدام.



الميزات	٢	الميزات	٢
الترخيص	٢		
تحذيرات السلامة	٣	معلومات السلامة	٣
الاحتياطات	٤		
قبل قراءة دليل المستخدم	٦	بدء التشغيل	٦
المكونات المرفقة	٦		
اللوحة الأمامية/الخلفية	٧	الوصف	٧
أزرار ووظائف وحدة التحكم عن بعد	٨	وحدة التحكم عن بُعد	٨
تركيب رف التثبيت على الحائط	١٠	التوصيلات	١٠
توصيل مضخم الصوت اللاسلكي	١١		
توصيل القلب الحديدي الحلقي بسلك طاقة مضخم الصوت	١٢		
عمل عقدة بكابل الطاقة حول القلب الحلقي	١٢		
توصيل جهاز خارجي باستخدام كبل صوت (تناظري) أو كبل بصري (رقمي)	١٣		
وضع الإدخال	١٤	الوظائف	١٤
البلوتوث	١٤		
Soundconnect	١٦		
USB	١٧		
تحديث برامج التشغيل	١٨		
استكشاف الأعطال وإصلاحها	١٩	استكشاف الأعطال وإصلاحها	١٩
المواصفات	٢٠	الملحق	٢٠

بدء التشغيل

قبل قراءة دليل المستخدم

لاحظ المصطلحات التالية قبل قراءة دليل المستخدم.

الرموز المستخدمة في هذا الدليل

الرمز	المصطلح	التعريف
	تنبيه	يشير إلى أن الوظيفة لا تعمل أو احتمال إلغاء الإعدادات.
	ملاحظة	تشير إلى التعليمات أو التلميحات على الصفحة التي تساعدك على تشغيل الوظيفة.

تعليمات السلامة واستكشاف الأعطال وإصلاحها

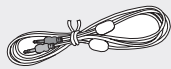
- 1) تأكد من الاطلاع على تعليمات السلامة قبل استخدام المنتج. (راجع صفحة ٣)
- 2) في حالة حدوث مشكلة، راجع قسم استكشاف الأعطال وإصلاحها. (راجع صفحة ١٩)

حقوق الطبع والنشر

حقوق الطبع والنشر لعام 2014 محفوظة لشركة سامسونج إلكترونيكس المحدودة.
كافة الحقوق محفوظة؛ لا يجوز إعادة إصدار أو نسخ هذا الدليل أو أي جزء منه دون إذن كتابي مسبق من شركة سامسونج إلكترونيكس المحدودة.

المكونات المرفقة

راجع الملحقات المرفقة الموضحة أدناه.

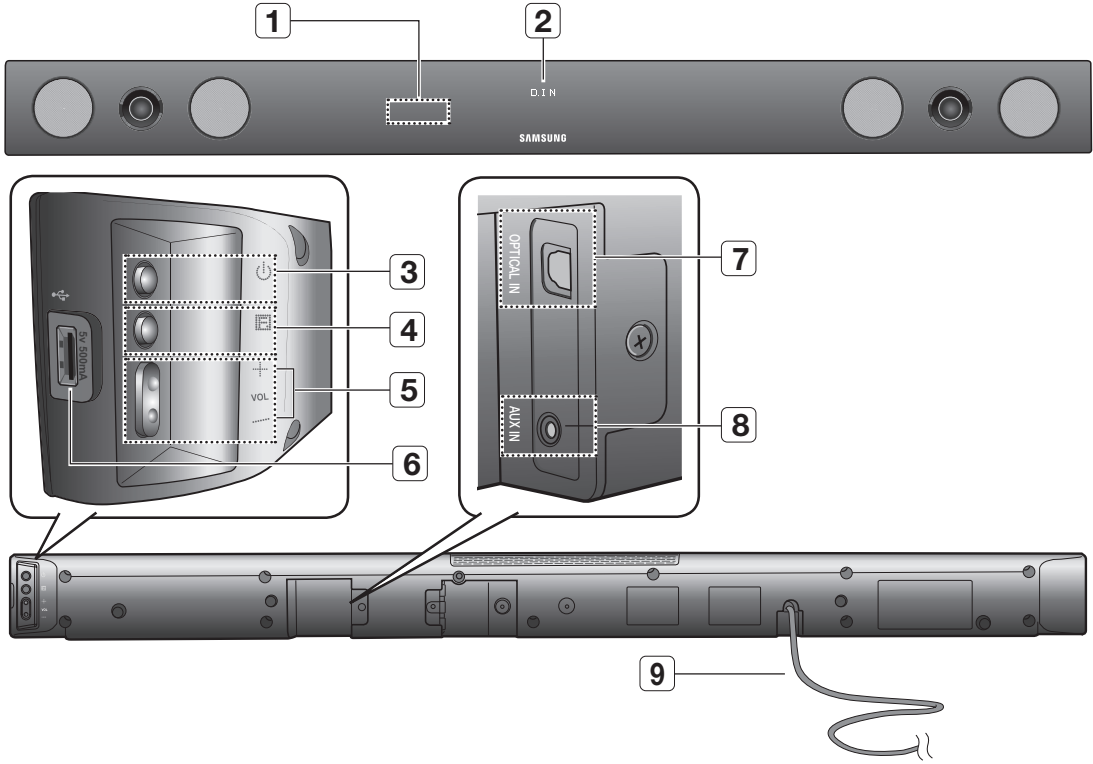
		
دليل المستخدم	كتيفة التثبيت على الحائط	وحدة التحكم عن بعد / بطارية ليثيوم (3 فولت: CR2032)
		
(لكابل طاقة الصوت 1EA)	كبل USB	كبل (AUX)
		
قلب حديدي حلقي		

- ربما يختلف شكل الملحقات قليلاً عن الصور الموضحة أعلاه.
- استخدم كبل USB المخصص لتوصيل أجهزة USB الخارجية بالوحدة.



الوصف

اللوحة الأمامية/الخلفية



٦	منفذ USB	قم بتوصيل أجهزة USB مثل مشغلات MP3.
٧	OPTICAL IN (مدخل الأجهزة البصرية)	وصل بالمخرج الرقمي (البصري) الخاص بالجهاز الخارجي.
٨	AUX IN (مدخل AUX)	وصل بالمخرج التناظري الخاص بالجهاز الخارجي.
٩	كابل مصدر الطاقة	قم بتوصيل كابل مصدر الطاقة بمنفذ التيار الكهربائي الموجود بالحائط.
١	مستشعر وحدة التحكم عن بُعد	تقوم وحدة التحكم عن بُعد بتشغيل أنظمة Soundbar من إنتاج سامسونج فقط.
٢	DISPLAY (الشاشة)	تعرض الوضع الحالي.
٣	POWER BUTTON (زر التشغيل)	للتشغيل وإيقاف تشغيل نظام Soundbar.
٤	زر الوظائف	للاختيار من بين D.IN، AUX، BT، TV، USB input. - عندما تكون الوحدة مشغلة، فإن الضغط على زر (F) لأكثر من 3 ثوانٍ يضبطه ليعمل بمثابة زر MUTE (كتم الصوت). لإلغاء إعداد زر MUTE (كتم الصوت)، انقر على زر (F) لأكثر من 3 ثوانٍ مرة أخرى.
٥	زيادة/تقليل مستوى الصوت	للتحكم في مستوى الصوت.

■ عندما تقوم بتشغيل هذه الوحدة، سيكون هناك فترة تأخير لمدة 4 إلى 5 ثوانٍ قبل صدور الصوت.

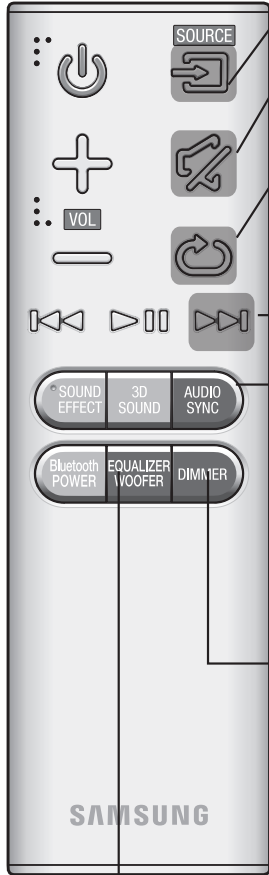


- عند فصل كبل التيار الكهربائي من محول التيار الكهربائي من منفذ التيار الكهربائي الموجود بالحائط، أمسك الكبل من المقبض. تجنب سحب الكبل.
- لا تقم بتوصيل هذه الوحدة أو غيرها من المكونات بمخرج التيار المتردد حتى تنتهي من توصيل كافة التوصيلات بين المكونات.



وحدة التحكم عن بُعد

أزرار ووظائف وحدة التحكم عن بعد



SOURCE

اضغط عليه لتحديد مصدر متصل بجهاز Soundbar.

MUTE

يمكنك تخفيض الصوت إلى مستوى عن طريق الضغط على الزر.
اضغط مرة أخرى لاستعادة الصوت بالمستوى السابق.

REPEAT

يمكنك ضبط وظيفة REPEAT (الإعادة) أثناء إعادة تشغيل الموسيقى من محرك USB.

REPEAT OFF : لإلغاء تشغيل وظيفة Repeat (الإعادة).

REPEAT FILE : تشغيل مسار بشكل متكرر.

REPEAT ALL : تشغيل كافة المسارات بشكل متكرر.

REPEAT RANDOM : تشغيل الملفات بترتيب عشوائي.

(المسار الذي تم تشغيله بالفعل ربما يتم تشغيله مرة أخرى).

التخطي للأمام

في حالة وجود أكثر من ملف على الجهاز تقوم بتشغيله، وقامك بالضغط على زر ►►،
يتم تحديد الملف التالي.

AUDIO SYNC

إذا كان جهاز Soundbar متصلاً بـ تلفزيون رقمي وبدا الفيديو غير متزامن مع الصوت، فاضغط على زر **AUDIO SYNC** لمزامنة الصوت مع الفيديو. استخدم الأزرار ►►، ◀◀ لضبط وقت تأخر الصوت بين ٠ ميلي ثانية و ٣٠٠ ميلي ثانية. في وضع USB، وضع TV وضع BT، ربما لا تعمل وظيفة Audio Sync (مزامنة الصوت).

DIMMER

DIMMER : اضغط على زر **DIMMER** الموجود على لوحة التحكم عن بعد للتحكم في مستوى سطوع الشاشة.

Auto Power Link : اضغط مع الاستمرار على الزر **DIMMER** لأكثر من 3 ثوانٍ لتشغيل وظيفة Auto Power Link أو إيقاف تشغيلها.

(وظيفة Auto Power Link: إيقاف تشغيل الإعدادات الافتراضية)

* وظيفة Auto Power Link

لمزامنة Soundbar مع المصدر البصري المتصل عبر المقبس البصري حتى يتم تشغيله بشكل تلقائي عند تشغيلك لجهاز التلفزيون.

EQUALIZER WOOFER

اضغط لتحديد ثلاثي أو جهير. ثم استخدم الزر ►►، ◀◀ لضبط مستوى الصوت الثلاثي أو الجهير من 3- إلى 3+.

يمكنك التحكم في مستوى صوت مضخم الصوت. اضغط على الزر ►►، ◀◀ لزيادة أو خفض مستوى صوت مضخم الصوت. يمكنك ضبط القيمة من -6 SW إلى +6 SW.

■ اسم Soundbar هو ملك خاص لشركة Samsung.
■ شغل التلفزيون باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفزيون.



POWER
لتشغيل وإيقاف تشغيل نظام Soundbar.

VOLUME
لضبط مستوى صوت الوحدة.

التشغيل/الإيقاف المؤقت
اضغط على زر **II** لإيقاف تشغيل الملف مؤقتًا.
اضغط على زر **II** مرة أخرى لتشغيل الملفات المحددة.

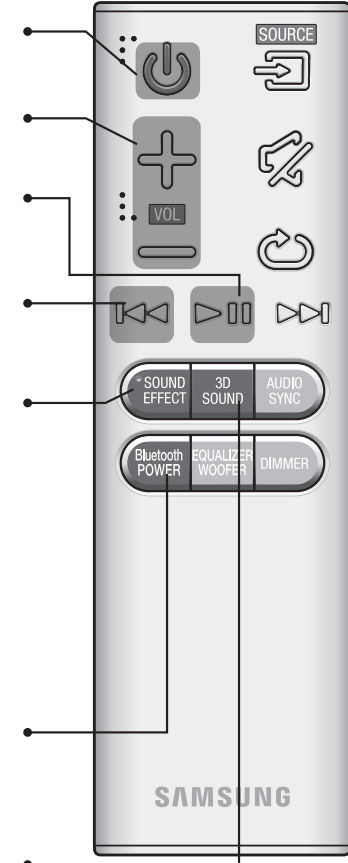
التخطي للخلف
في حالة وجود أكثر من ملف على الجهاز تقوم بتشغيله، وقيامك بالضغط على زر **II**، يتم تحديد الملف السابق.

SOUND EFFECT
يمكنك الاختيار من بين 5 أوضاع صوت مختلفة
STANDARD، **CINEMA**، **SPORTS**، **VOICE**، **MUSIC** - وفقًا لنوع المحتوى الذي تريد مشاهدته.

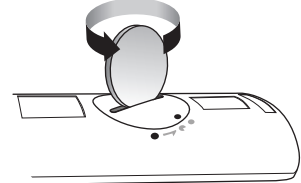
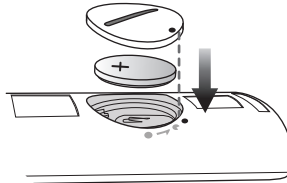
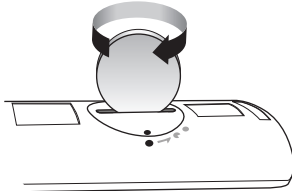
اضغط على زر **SOUND EFFECT** بوحدة التحكم عن بعد.
اختر وضع **STANDARD** إذا كنت ترغب في الاستمتاع بالصوت الأصلي.
اضغط على زر **SOUND EFFECT** لأكثر من 5 ثوانٍ لتشغيل أو إيقاف تشغيل وظيفة Smart Volume (مستوى الصوت الذكي).
* Smart Volume (مستوى الصوت الذكي)
سوف يعمل هذا على تنظيم وموازنة مستوى الصوت وتجنب التغيير الشديد لمستوى الصوت الذي يحدث بسبب تغيير القناة أو تغيير المشهد.

Bluetooth POWER
اضغط على زر **Bluetooth POWER** على وحدة التحكم عن بُعد لتعيين تشغيل وظيفة **Bluetooth POWER on** أو إيقاف تشغيلها.
راجع صفحة ١٦ و ١٧.

(3D Sound Plus) 3D SOUND
اضغط على الزر **3D SOUND** الموجود على لوحة التحكم عن بُعد لتزويد الصوت بالعمق والوضوح.
اضغط على زر **3D SOUND** بوحدة التحكم عن بعد.
كل مرة يتم فيها الضغط على الزر يتغير الوضع كما يلي:
← 3D SOUND PLUS MUSIC ← 3D SOUND PLUS OFF
3D SOUND PLUS MOVIE



◀ تركيب البطاريات في وحدة التحكم عن بعد



٣. استخدم عملة معدنية مناسبة لإدارة غطاء بطارية وحدة التحكم عن بُعد في اتجاه حركة عقارب الساعة حتى يثبت في مكانه.

٢. ركب بطارية ليثيوم بجهد ٣ فولت. اجعل القطب الموجب (+) متجهًا لأعلى عند تركيب البطارية. عد تركيب غطاء البطارية مع محاذاة علامات '●' على النحو الموضح في الشكل أعلاه.

١. استخدم عملة معدنية مناسبة لإدارة غطاء بطارية وحدة التحكم عن بعد في عكس اتجاه حركة عقارب الساعة لإزالته على النحو الموضح في الشكل أعلاه.

التوصيلات

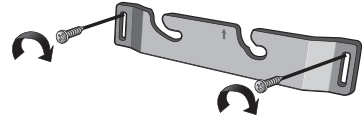
تركيب رف التثبيت على الحائط

يمكنك استخدام كتيفة التثبيت على الحائط لتثبيت هذه الوحدة على الحائط.

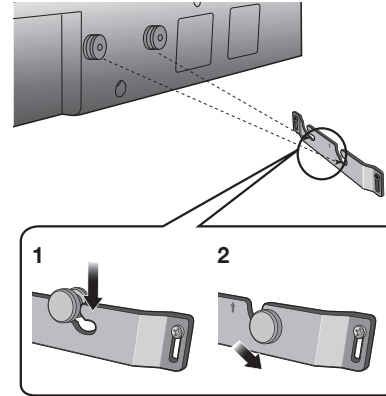
احتياطات التركيب

- يتم التثبيت على الحوائط الرأسية فقط.
- عند التركيب، تجنب الأماكن التي ترتفع بها درجة الحرارة أو مستوى الرطوبة، أو الحوائط التي لا تتحمل ثقل المجموعة.
- تأكد من قوة الحائط. إذا لم يكن الحائط قويًا بدرجة كافية لتثبيت الوحدة، قم بتقوية الحائط أو تثبيت الوحدة على حائط آخر قادر على تحمل ثقل الوحدة.
- قم بشراء واستخدام براغي ووحدات التثبيت المناسبة لنوع الحائط لديك (لوحة جصية، لوحة حديدية، خشبية، إلخ). إذا أمكن، قم بتركيب براغي التثبيت في قوائم الحائط.
- قم بتوصيل الكابلات من الوحدة إلى الأجهزة الخارجية قبل تثبيتها على الحائط.
- تأكد من إيقاف تشغيل الوحدة وفصل التيار الكهربائي عنها قبل تثبيتها. وفي حالة عدم القيام بذلك، ربما تتسبب في حدوث صدمة كهربائية.

١. ضع كتيفة التثبيت على سطح الحائط وثبتها بإثنين من البراغي. في حالة تعليق الوحدة أسفل جهاز التلفزيون، تأكد من تثبيت الكتيفة بحيث يكون السهم (↑) عند منتصف جهاز التلفزيون. كما يرجى التأكد من ترك مسافة لا تقل عن بوصتين (٥ سنتيمترات) بين الوحدة وجهاز التلفزيون.



٢. قم بمحاذاة الوحدة على الفتحات المطابقة الموجودة بكتيفة التثبيت على الحائط. للتركيب بشكل آمن، تأكد من انزلاق قوائم التثبيت بإحكام لأسفل باتجاه قواعد الفتحات.



٣. تمت عملية التركيب.

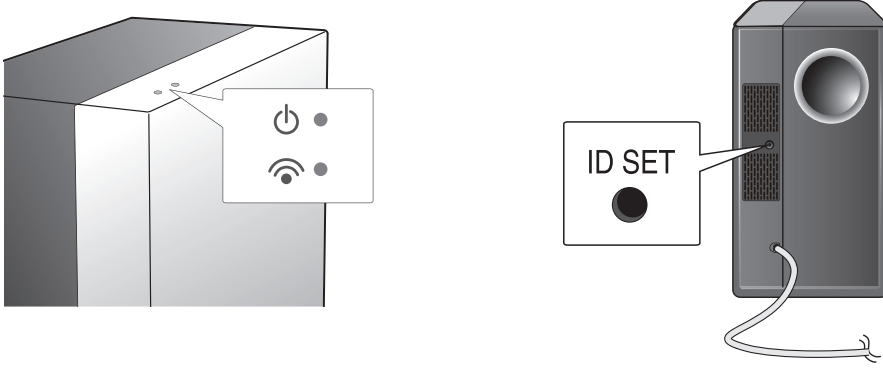


- لا تتعلق في الوحدة المثبتة وتحاشي أي تأثير على الوحدة.
- ثبت الوحدة بإحكام على الحائط حتى لا تسقط. في حالة سقوط الوحدة، ربما تتسبب في حدوث إصابة أو إتلاف المنتج.
- عند تثبيت الوحدة على الحائط، يرجى التأكد من عدم قيام الأطفال بسحب أي من كابلات التوصيل، فربما يؤدي ذلك إلى سقوط الوحدة.
- للحصول على الأداء الأمثل عند التثبيت على الحائط، يرجى إبعاد نظام السماعات بمقدار 2 بوصة (5 سنتيمترات) على الأقل عن جهاز التلفزيون.

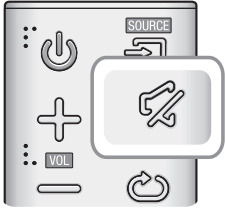
توصيل مضخم الصوت اللاسلكي

وصلة تعريف مضخم الصوت تتم ضبطها مسبقاً في المصنع ويجب أن يتم التوصيل (الاتصال اللاسلكي) بين الوحدة الأساسية والمضخم تلقائياً عند تشغيل الوحدة الأساسية. إذا كان مؤشر **LINK** (الرابط) (📶) غير مضيء عند تشغيل الوحدة الرئيسية ومضخم الصوت، يرجى ضبط المعرف من خلال العملية التالية.

١. قم بتوصيل أسلاك التيار الكهربائي الخاصة بالوحدة الأساسية ومضخم الصوت في مخرج التيار المتردد الموجود بالحائط.
٢. اضغط على زر **ID SET** (ضبط المعرف) الموجود في الجزء الخلفي من مضخم الصوت بأداة صغيرة مدببة لمدة 5 ثوانٍ.
 - سينطفئ مؤشر **STANDBY** (وضع الاستعداد) ويومض مؤشر **LINK** (الرابط) (اللمبة الزرقاء) بسرعة.



٣. عندما تكون الوحدة الأساسية مطفأة (وضع الاستعداد)، اضغط على زر **MUTE** الموجود بوحدة التحكم عن بعد لمدة ٥ ثوانٍ.
٤. ستظهر رسالة **ID SET** (ضبط المعرف) على شاشة **VFD** الخاصة بالوحدة الأساسية.
٥. لإتمام عملية الربط، قم بتشغيل الوحدة الأساسية أثناء وميض لمبة **LINK** (الرابط) الموجودة بمضخم الصوت.
 - تمت عملية الربط (التوصيل) الآن بين الوحدة الأساسية ومضخم الصوت.
 - يضيء مؤشر **LINK** (الرابط) (اللمبة الزرقاء) الموجودة بمضخم الصوت.
 - يمكنك الاستمتاع بالصوت المثالي من مضخم الصوت اللاسلكي من خلال اختيار المؤثرات الصوتية.
 - إذا لم يستمر مؤشر **LINK** في الإضاءة باللون الأزرق، فذلك يعني فشل عملية الربط. أوقف تشغيل الوحدة الرئيسية وابدأ من الخطوة ٢ مرة أخرى.



- قبل نقل المنتج أو تركيبه، تأكد من إيقاف تشغيله وفصل سلك التيار الكهربائي.
- إذا كانت الوحدة الأساسية مطفأة، سيكون مضخم الصوت اللاسلكي على وضع الاستعداد وستمت إضاءة **STANDBY LED** (لمبة وضع الاستعداد) بعد أن يومض مؤشر **LINK** (الرابط) (اللمبة الزرقاء) لمدة 30 ثانية.
- في حالة استخدامك لجهاز يستخدم نفس التردد (2.4 جيجا هرتز) بالقرب من النظام، ربما يحدث تداخل يؤدي إلى بعض التشويش على الصوت.
- مسافة الإرسال الخاصة بالإشارة اللاسلكية بين الوحدة الأساسية والمضخم تصل إلى 33 قدماً تقريباً، ولكنها ربما تختلف وفقاً لبيئة التشغيل الخاصة بك في حالة وجود حائط خرساني أو معدني صلب بين الوحدة الأساسية ومضخم الصوت اللاسلكي، ربما لا يعمل النظام على الإطلاق، لأن الإشارة اللاسلكية لا يمكنها اختراق المعادن.
- في حالة عدم إتمام الاتصال اللاسلكي بالوحدة الأساسية، اتبع الخطوات من 1 - 5 الموضحة أعلاه لإعادة محاولة التوصيل بين الوحدة الأساسية ومضخم الصوت اللاسلكي.

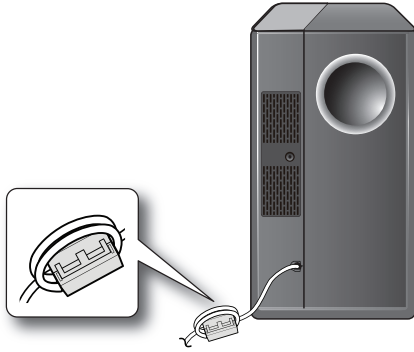


- هوائي الاستقبال اللاسلكي مدمج في مضخم الصوت اللاسلكي. حافظ على الوحدة بعيداً عن المياه والرطوبة.
- للحصول على الصوت الأمثل، تأكد من خلو المنطقة المحيطة بمضخم الصوت اللاسلكي من العوائق.

التوصيلات

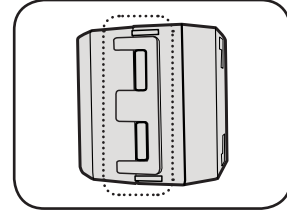
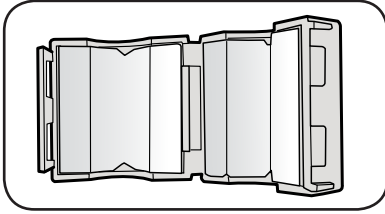
توصيل القلب الحديدي الحلقي بسلك طاقة مضخم الصوت

يساعدك توصيل القلب الحديدي الحلقي بسلك طاقة مضخم الصوت في منع تداخل الترددات اللاسلكية من الإشارات اللاسلكية.

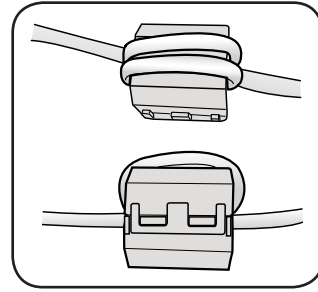
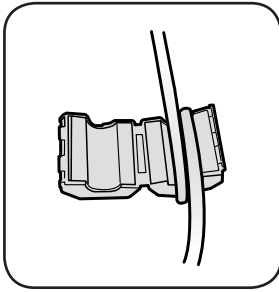


١. اسحب لسان التثبيت بالقلب الحديدي الحلقي لفتحه.
٢. قم بعمل عقدتين حول القلب باستخدام كابل طاقة مضخم الصوت.
٣. قم بتوصيل القلب الحديدي الحلقي بكابل مضخم الصوت كما هو موضح بالشكل واضغط لإغلاقه حتى يستقر في مكانه.

عمل عقدة بكابل الطاقة حول القلب الحلقي



ارفع لتحرير القفل وفتح المركز.

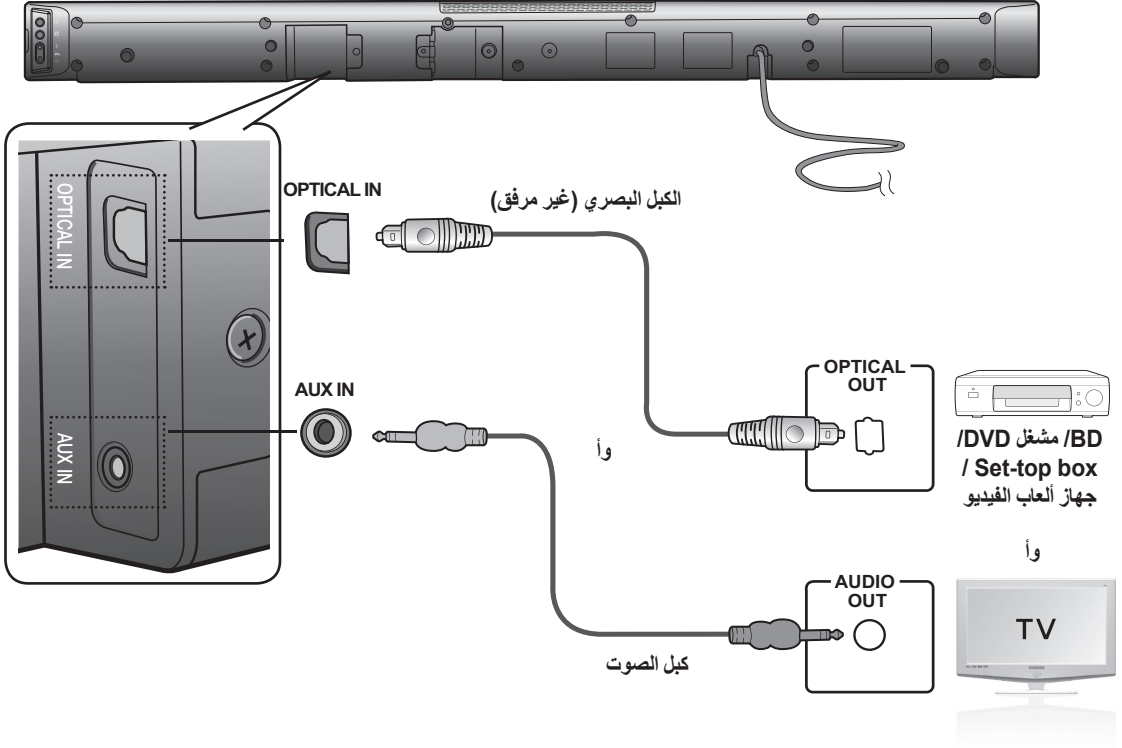


أغلق القفل.

قم بعمل عقدتين حول القلب باستخدام كابل الطاقة. (ابدأ باللف ٥ إلى ١٠ سم (٢ - ٤ بوصة) من القلب).

توصيل جهاز خارجي باستخدام كبل صوت (تناظري) أو كبل بصري (رقمي)

تأتي هذه الوحدة مزودة بمقبس analogue in ومقبس واحد رقمي optical in مما يوفر لك طريقتين للتوصيل بالتلفزيون.



OPTICAL IN (مدخل الأجهزة البصرية)

قم بتوصيل Digital Input (المدخل الرقمي) الموجود بالوحدة الأساسية في OPTICAL OUT (المخرج البصري) الخاص بجهاز التلفزيون أو الجهاز المصدر.

و،

AUX IN (مدخل AUX)

قم بتوصيل مدخل AUX (الصوت) الموجود بالوحدة الأساسية في AUDIO OUT (مخرج الصوت) الخاص بجهاز التلفزيون أو الجهاز المصدر. تأكد من مطابقة ألوان الموصلات.

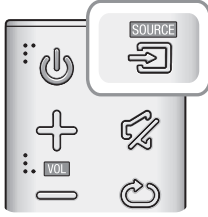
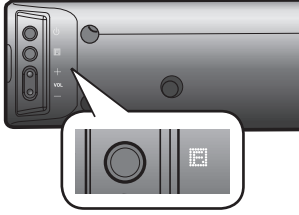
- لا تقم بتوصيل سلك التيار الكهربائي الخاص بهذا المنتج أو جهاز التلفزيون بمنفذ التيار الكهربائي الموجود بالحائط حتى إتمام كافة التوصيلات بين المكونات.
- قبل نقل هذا المنتج أو تركيبه، تأكد من إيقاف تشغيله وفصل سلك التيار الكهربائي.



الوظائف

وضع الإدخال

يمكنك الاختيار من بين D.IN، AUX، BT، TV input، USB input.



الشاشة	وضع الإدخال
D.IN	Optical Digital input (المدخل الرقمي البصري)
AUX	AUX input (مدخل AUX)
BT	BLUETOOTH mod (وضع البلوتوث)
TV (التلفزيون)	TV mode (وضع التلفزيون)
USB	USB mode (وضع USB)

يتم إيقاف تشغيل الوحدة تلقائيًا في الحالات التالية:

- وضع BT/TV/USB/D.IN
- في حالة عدم صدور إشارة صوتية لمدة 25 دقيقة.
- وضع AUX
- في حالة عدم الضغط على أي مفتاح لمدة 8 ساعات أثناء توصيل كبل AUX.
- لشغيل هذه الوظيفة أو إيقاف تشغيلها، اضغط مع الاستمرار على الزر ► لأكثر من 5 ثوانٍ في وضع AUX (الملحقات). تظهر الرسالة AUTO POWER DOWN ON / OFF (تشغيل / إيقاف تشغيل إيقاف التشغيل تلقائيًا) على شاشة العرض.
- إذا لم كابل AUX متصلاً لمدة 25 دقيقة.

استخدم الكبل المرفق في حالة عدم التمكن من توصيل USB flash (الذاكرة الوميضة) بشكل مباشر في الوحدة.



البلوتوث

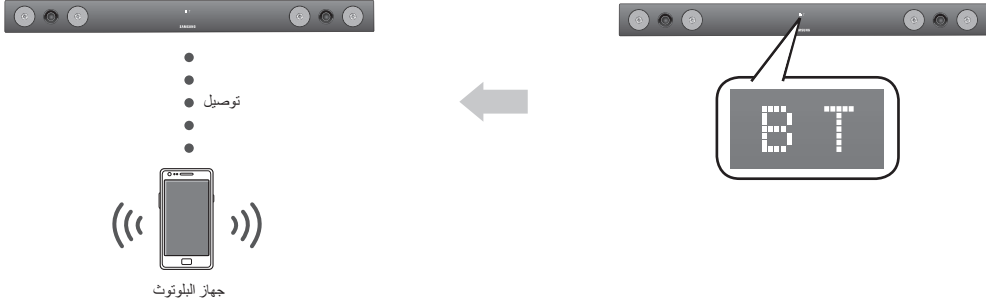
يمكنك استخدام جهاز بلوتوث للاستمتاع بسماع الموسيقى بصوت استريو عالي الجودة، بدون توصيلات سلكية!

ما هو البلوتوث؟

- يعتبر البلوتوث تقنية تتيح إمكانية ربط الأجهزة المتوافقة مع البلوتوث بسهولة مع بعضها البعض من خلال اتصال لاسلكي قصير المدى.
- ربما يتسبب جهاز البلوتوث في إحداث تشويش أو عطل، وفقًا للاستخدام، في حالة:
 - جزء من جسدك ملامسًا لنظام الاستقبال/الإرسال الخاص بجهاز البلوتوث أو نظام Soundbar.
 - يخضع الأمر للتردد الكهربائي من العوائق الناتجة عن وجود حائط، زاوية، أو فواصل مكتبية.
 - التعرض لتداخل كهربائي من أجهزة تستخدم نفس تردد النطاق بما في ذلك الأجهزة الطبية، أفران الميكروويف، ووصلات LAN اللاسلكية.
- قم بإقران نظام Soundbar مع جهاز البلوتوث عندما يكون قريبين من بعضهما.
- كلما زادت المسافة بين نظام Soundbar وجهاز البلوتوث، كلما انخفضت الجودة.
- في حالة تخطي المسافة للنطاق التشغيلي للبلوتوث، ينقطع الاتصال.
- في المناطق التي تتسم بضعف حساسية الاستقبال، ربما لا يعمل البلوتوث بالشكل المناسب.
- يعمل اتصال البلوتوث فقط عندما يكون قريبًا من المجموعة. يتم قطع الاتصال تلقائيًا في حال تخطت المسافة هذا النطاق. حتى ضمن هذا النطاق، ربما تتأثر جودة الصوت بسبب العوائق المتمثلة في الحوائط أو الأبواب.
- ربما يتسبب الجهاز اللاسلكي في حدوث تداخل كهربائي أثناء تشغيله.

لتوصيل نظام Soundbar بجهاز بلوتوث

تأكد من أن جهاز البلوتوث يدعم تشغيل سماعة الاستريو المتوافقة مع البلوتوث.



١. اضغط على الزر (BT) باللوحة الجانبية الموجودة بالوحدة الرئيسية أو الزر SOURCE (المصدر) الموجود بوحدة التحكم عن بعد لتحديد وضع BT.

• ستري **BT READY** على الشاشة الأمامية لنظام Soundbar.

٢. اختر قائمة البلوتوث من جهاز البلوتوث الذي ترغب في توصيله. (راجع دليل المستخدم الخاص بجهاز البلوتوث).

٣. اختر قائمة سماعة الاستريو في جهاز البلوتوث.

• ستظهر لك قائمة بالأجهزة التي تم العثور عليها.

٤. اختر "[Samsung] Soundbar" من القائمة.

• عند توصيل Soundbar بجهاز البلوتوث، سيعرض [Device Name] ← BT على الشاشة الأمامية.

• في حالة فشل جهاز البلوتوث في الاقتران بنظام Soundbar، قم بحذف "[Samsung] Soundbar" التي تم العثور عليها من قبل جهاز البلوتوث وقم بالبحث عن نظام Soundbar مرة أخرى.

• قم بتشغيل ملفات الموسيقى على الجهاز الذي تم توصيله.

• يمكنك الاستماع إلى الموسيقى على جهاز البلوتوث المتصل عبر نظام Soundbar.

• في وضع BT (البلوتوث)، لا تتوافر وظائف Play (التشغيل) / Pause (الإيقاف المؤقت) / Next (التالي) / Prev (السابق). مع ذلك، تتوافر هذه الوظائف في أجهزة Bluetooth التي تدعم وظيفة (AVRCP).



■ إذا طلب منك رقم PIN عند الاتصال بجهاز البلوتوث، أدخل <0000>.

■ لا يمكن إقران أكثر من جهاز بلوتوث في نفس الوقت.

■ سيتم إلغاء اتصال البلوتوث عند إيقاف نظام Soundbar.

■ لا يمكن أن يُجري جهاز Soundbar البحث عن Bluetooth أو الاتصال بها بشكل صحيح تحت أي من الظروف التالية:

- في حالة وجود مجال كهربي قوي حول نظام Soundbar.

- في حالة إقران عدة أجهزة بلوتوث مع نظام Soundbar في نفس الوقت.

- في حالة إيقاف تشغيل جهاز بلوتوث، عدم وضعه في المكان المناسب، أو وجود أعطال.

- لاحظ أن أجهزة مثل أفران الميكروويف، محولات وصلات LAN اللاسلكية، مصابيح الفلوريسنت، وأفران الغاز تستخدم نفس نطاق التردد الذي يستخدمه جهاز البلوتوث، مما قد يتسبب في حدوث تداخل كهربي.

■ يدعم نظام Soundbar بيانات SBC (١، ٤ كيلو هرتز، ٨ كيلو هرتز).

■ قم بالتوصيل فقط بجهاز بلوتوث يدعم وظيفة A2DP (الصوت والصورة).

■ لا يمكنك توصيل جهاز Soundbar بجهاز Bluetooth يدعم فقط وظيفة HF (السماعة المنفصلة).

■ بمجرد اقتران الجهاز، في وضع USB/AUX/D.IN، حدد "[Samsung] Soundbar" من القائمة وبذلك سيتغير الوضع تلقائيًا إلى وضع BT.

الوظائف

(Bluetooth POWER) Bluetooth POWER on

عندما تكون وظيفة Bluetooth Power On (تشغيل Bluetooth) قيد التشغيل، ويكون جهاز Soundbar متوقفًا، إذا حاول جهاز Bluetooth سبق إقرانه الاقتراحَ بجهاز Soundbar، يتم تشغيل Soundbar تلقائيًا.

- اضغط على زر Bluetooth POWER الموجود بوحدة التحكم عن بعد.
- تظهر وظيفة Bluetooth POWER (تشغيل Bluetooth) على شاشة Soundbar.

لفصل جهاز البلوتوث من نظام Soundbar

يمكنك فصل جهاز البلوتوث من نظام Soundbar. للاطلاع على التعليمات، راجع دليل المستخدم الخاص بجهاز البلوتوث.

- سيتم فصل نظام Soundbar.
- عند فصل نظام Soundbar عن جهاز البلوتوث، ستظهر على شاشة نظام Soundbar رسالة BT DISCONNECTED على الشاشة الأمامية.

لفصل نظام Soundbar عن جهاز البلوتوث

اضغط على الزر (SOURCE) (المصدر) الموجود بوحدة التحكم عن بعد أو اضغط على الزر (F) الموجود باللوحة الجانبية للمنتج للتبديل من وضع BT إلى وضع آخر أو أوقف تشغيل جهاز Soundbar.

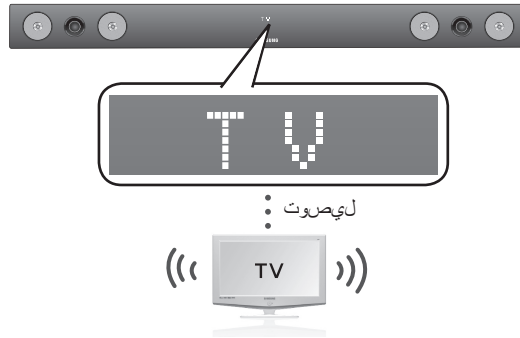
- سيستغرق جهاز البلوتوث المتصل مدة معينة حتى يستجيب لنظام Soundbar قبل فصل الاتصال.
- (ربما يختلف الوقت المطلوب لفصل الاتصال، وفقًا لنوع جهاز البلوتوث)
- سيتم فصل الاتصال بالجهاز المتصل في الوقت الحالي.

- في وضع توصيل البلوتوث، سينقطع الاتصال بالبلوتوث في حال تخطت المسافة بين نظام Soundbar وجهاز البلوتوث (5 أمتار).
- وفي حالة دخول جهاز البلوتوث مرة أخرى في نطاق التشغيل وإعادة الاتصال مرة أخرى بعد فصله، يمكنك إعادة التشغيل لاستعادة الاقتراح مع جهاز البلوتوث.
- يتم إيقاف تشغيل نظام Soundbar تلقائيًا بعد 25 دقيقة في حالة Ready (التأهب).

SOUNDCONNECT

يشرح هذا القسم كيفية توصيل Soundbar بتلفزيونات سامسونج المتوافقة مع تقنية البلوتوث.

لتوصيل جهاز Soundbar بتلفزيون سامسونج المتوافق مع تقنية البلوتوث



اضغط على الزر (TV) لتحديد وضع TV (وضع التلفزيون)، ثم قم بتوصيل التلفزيون بجهاز Soundbar.

- ستقوم الوحدة بتشغيل صوت التلفزيون عند توصيلها بالتلفزيون.
- إذا قمت بالتغيير إلى وضع آخر، ما عدا وضع TV Soundconnect، أو قمت بإيقاف تشغيل جهاز Soundbar، فستسمع الصوت من التلفزيون مرة أخرى.

«الاقتران مع تلفزيونك»

لسماع صوت التلفزيون على نظام Soundbar الخاص بك عبر اتصال البلوتوث، ستحتاج إلى إقران نظامك أولاً مع جهاز التلفزيون المتوافق مع تقنية البلوتوث. بمجرد إتمام عملية الاقتران، يتم تسجيل بيانات الاقتران والاحتفاظ بها ولن تظهر رسائل أخرى خاصة باتصال البلوتوث. قم بتقريب المسافة بين نظام Soundbar وجهاز التلفزيون قبل البدء في عملية الاقتران.

١. قم بتشغيل تلفزيون سامسونج ونظام Soundbar.

• اضبط Add New Device (إضافة جهاز جديد) من قائمة إعدادات Soundconnect الخاصة بجهاز التلفزيون على وضع التشغيل.

٢. عند تغيير وضع Soundbar إلى TV، (التلفزيون)، ستظهر رسالة تسأل هل تريد تظهر رسالة "[Samsung] Soundbar" على شاشة التلفزيون.

٣. اختر <Yes> (نعم) من على شاشة التلفزيون. ستكتمل عملية الاقتران مع نظام Soundbar.

• بمجرد انتهاء عملية الاقتران، عندما تغير نظام Soundbar إلى وضع TV (التلفزيون) من أوضاع الإدخال الأخرى، سيتم التوصيل بالتلفزيون تلقائياً.

• تغيير نظام Soundbar من وضع TV (التلفزيون) إلى أي وضع آخر سيلغي اتصال Soundconnect.

• إذا كنت ترغب في إلغاء الاقتران الحالي لنظام Soundbar بالتلفزيون وإقران نظام Soundbar بتلفزيون جديد:

- اضغط على زر **PLAY/PAUSE** (التشغيل/الإيقاف المؤقت) الموجود بنظام Soundbar لمدة 5 ثوانٍ على وضع الإدخال الخاص بالتلفزيون لإلغاء الاقتران الحالي. يمكنك الآن إجراء عملية الاقتران بتلفزيون جديد.

• يمكنك التحكم في مستوى الصوت وكنمه باستخدام كل من جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون والآخر الخاص بنظام Soundbar في وضع Soundconnect.



■ نطاق تشغيل وضع Soundconnect بالتلفزيون

- نطاق الاقتران الموصى به: في نطاق 50 سنتيمتر

- نطاق التشغيل الموصى به: في نطاق 5 أمتار

■ إذا كانت المسافة بين مستقبل القمر الصناعي وتلفزيون Samsung أكبر من 5 أمتار، فقد ينقطع الاتصال أو الصوت. إذا حدث ذلك، فقم بتوصيل جهاز بلوتوث مرة أخرى في نطاق التشغيل.

■ تأكد أن وضع Soundconnect بالتلفزيون Samsung قيد التشغيل قبل استخدام هذه الوظيفة.

■ لن تعمل الأزرار **PLAY** (التشغيل)، **NEXT** (التالي)، **PREV** (السابق)، **STOP** (إيقاف) في وضع Soundconnect.

■ استخدام وظيفة Bluetooth POWER On

- تتوفر وظيفة Bluetooth POWER On بعد توصيل Soundbar بنجاح بتلفزيون مزود بخاصية البلوتوث باستخدام TV SoundConnect. عند تشغيل وظيفة Bluetooth POWER On، فإن تشغيل التلفزيون المتصل أو إيقاف تشغيله سيقوم بتشغيل Soundbar أو إيقاف تشغيله أيضاً.

- قم بتوصيل التلفزيون بـ Soundbar باستخدام وظيفة TV SoundConnect.

- اضغط على زر **Bluetooth POWER** على وحدة التحكم عن بُعد بجهاز Soundbar. تظهر وظيفة "BLUETOOTH POWER ON" على شاشة Soundbar.

- **BLUETOOTH POWER ON**: يتم تشغيل جهاز Soundbar وإيقاف تشغيله عند تشغيل التلفزيون أو إيقاف تشغيله.

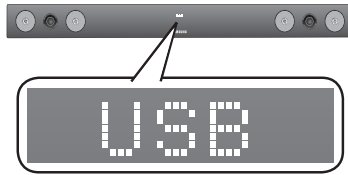
- **BLUETOOTH POWER OFF**: يتم إيقاف تشغيل جهاز Soundbar فقط عند إيقاف تشغيل التلفزيون.

- هذه الوظيفة مدعومة فقط بواسطة بعض أجهزة التلفزيون التي أنتجتها Samsung اعتباراً من عام 2013.

- إذا تم توصيل جهاز Soundbar بتلفزيون باستخدام وظيفة TV SoundConnect، وأوقفت تشغيل جهاز Soundbar بإيقاف تشغيل التلفزيون، فلن يتم تشغيل وظيفة Bluetooth POWER On على Soundbar، حتى إذا قمت بتوصيل جهاز Bluetooth آخر به.

■ ميزة Soundconnect مدعومة بطرز محددة تم طرحها من عام 2012. تحقق مما إذا كان جهاز التلفزيون لديك يدعم ميزة Soundconnect قبل البدء. (للمزيد من المعلومات، راجع دليل المستخدم الخاص بجهاز التلفزيون)

USB



١. وصل جهاز USB بمنفذ USB الخاص بالمنتج.

٢. اضغط على الزر (⏻) الموجود على اللوحة الجانبية لجهاز Soundbar بشكل متكرر حتى يظهر **USB**.

٣. **USB** تظهر على شاشة العرض ثم تختفي.

• تمت عملية توصيل Soundbar.

• يقوم جهاز Soundbar بإيقاف التشغيل تلقائياً (Auto Power Off) في حالة عدم توصيل جهاز USB لمدة تزيد عن 25 دقيقة.

قبل قيامك بتوصيل جهاز USB

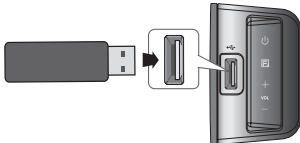
انتبه لما يلي:

• في حالة كان اسم الملف أو المجلد الموجود على جهاز USB يزيد عن 10 أحرف، لن يظهر على شاشة VFD.

• هذا المنتج ربما لا يكون متوافقاً مع بعض أنواع وسائط تخزين USB.

• يدعم جهاز Soundbar أنظمة الملفات FAT16 و FAT32.

- نظام الملفات NTFS غير مدعوم.



الوظائف

- قم بتوصيل جهاز USB مباشرة بمنفذ USB الخاص بالمنتج. خلافًا لذلك، ربما تصادف مشكلة في توافق USB.
- لا تقم بتوصيل عدة وحدات تخزين بالمنتج عبر قارئ بطاقات متعدد. فربما لا يعمل بشكل صحيح.
- بروتوكولات PTP الخاصة بالكاميرا الرقمية غير مدعومة.
- لا تقم بإزالة جهاز USB أثناء عملية القراءة.
- DRM - ملفات الموسيقى المحمية (MP3، WMA) من المواقع الإلكترونية التجارية لن يتم تشغيلها.
- محركات الأقراص الصلبة (HDDs) الخارجية غير مدعومة.
- أجهزة الهاتف المحمول غير مدعومة.
- قائمة التوافق

الصيغة	نظام الترميز	معدل العينات
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz
	MPEG 1 Layer3	
	MPEG 2 Layer3	
	MPEG 2.5 Layer3	
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 96KHz
	Wave_Format_MSAudio2	
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz
	AAC-LC	24KHz ~ 96KHz
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz
*.Ogg	OGG 1.1.0	16KHz ~ 48KHz
*.Flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz

■ عند وجود مجلدات وملفات كثيرة مخزنة على جهاز USB، تستغرق القراءة بعض الوقت.



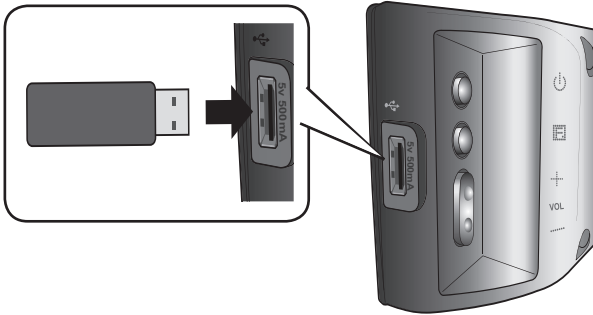
تحديث برامج التشغيل

ربما تقوم شركة سامسونج في المستقبل بتوفير تحديثات للبرنامج الثابت الخاص بتشغيل نظام Soundbar.

عند توافر التحديثات، يمكنك تحديث البرنامج الثابت من خلال توصيل محرك USB الذي يحتوي على التحديث بمنفذ USB الموجود بنظام Soundbar الخاص بك.

لاحظ أنه في حالة وجود عدة ملفات للتحديث، يتعين عليك تحميل كل ملف بمفرده على محرك USB واستخدام ملف في كل مرة لتحديث البرنامج الثابت.

يرجى زيارة الموقع الإلكتروني (Samsung.com) أو الاتصال بمركز خدمة العملاء بشركة سامسونج للتعرف على المزيد من المعلومات المتعلقة بتنزيل ملفات التحديث.



- قم بإدخال محرك USB الذي يحتوي على تحديث البرنامج الثابت بمنفذ USB الموجود بالوحدة الأساسية.
- يرجى الانتباه وعدم فصل التيار الكهربائي أو إزالة محرك USB عندما تكون التحديثات قيد التطبيق. سيتم إيقاف تشغيل الوحدة الأساسية تلقائيًا بعد الانتهاء من تحديث البرنامج الثابت.
- بعد تحديث البرنامج، ستعود الإعدادات التي قمت بتغييرها إلى إعدادات (المصنع) الافتراضية.
- نقترح تدوين الإعدادات الخاصة بك حتى يمكنك إعادة ضبطها بسهولة بعد الانتهاء من عملية التحديث.
- بمجرد اكتمال ترقية برنامج المنتج، قم بإيقاف تشغيل المنتج ثم اضغط مع الاستمرار على زر (▶||) لفترة وجيزة لإعادة تعيين المنتج.
- إذا فشل البرنامج الثابت في الترقية، فوصي بتهيئة جهاز USB في FAT16 وإعادة المحاولة.
- لأغراض التحديث، لا تقم بتهيئة محرك USB بصيغة NTFS لأن هذا النظام غير مدعوم.
- وفقًا لجهة التصنيع، ربما يكون محرك USB غير مدعومًا.



استكشاف الأعطال وإصلاحها

قبل طلب الخدمة، يرجى التأكد مما يلي.

العطل	السبب المحتمل	العلاج
لا يمكن تشغيل الوحدة.	• هل تم توصيل سلك التيار الكهربائي في منفذ التيار الكهربائي؟	• قم بتوصيل قابس التيار الكهربائي في المنفذ.
الوظيفة لا تعمل عند الضغط على الزر الخاص بها.	• هل توجد شحنة كهرباء استاتيكية في الهواء؟	• افصل قابس التيار الكهربائي وقم بتوصيله مرة أخرى.
الجهاز لا يصدر صوتاً.	• هل قمت بتوصيل الوحدة بشكل صحيح بجهاز التلفزيون؟ • هل قمت بتشغيل وظيفة كتم الصوت؟ • هل تم ضبط مستوى الصوت على الحد الأدنى؟	• قم بالتوصيل بالشكل الصحيح. • اضغط على زر Mute (كتم الصوت) لإيقاف تشغيل الوظيفة. • اضبط مستوى الصوت.
وحدة التحكم عن بعد لا تعمل.	• هل يوجد ارتشاح بالبطاريات؟ • هل المسافة بين وحدة التحكم عن بعد والوحدة الأساسية كبيرة جداً؟	• استخدم بطاريات جديدة. • اقترب من الوحدة.
الصوت الصادر من القنوات اليسرى/اليمنى معكوس.	• هل قمت بتوصيل كابلات خرج الصوت اليسرى/اليمنى في التلفزيون بالشكل الصحيح؟	• راجع القناة اليسرى/اليمنى وقم بتوصيلها/توصيلهم بالشكل الصحيح.
فشل Soundconnect (اقتران التلفزيون).	• هل يدعم جهاز التلفزيون وظيفة Soundconnect؟ • هل البرنامج الثابت الخاص بتلفزيونك أحدث إصدار؟ • هل يحدث خطأ عند التوصيل؟ • أعد ضبط TV MODE (وضع TV) وقم بتوصيلها مرة أخرى.	• وظيفة SoundConnect مدعومة من بعض طرازات تلفزيون Samsung المصنعة بعد عام 2012. افحص تلفزيونك للتأكد مما إذا كان يدعم SoundConnect. • قم بتحديث تلفزيونك بأحدث إصدارات البرنامج الثابت. • اتصل بمركز خدمة العملاء. • اضغط على الزر ▶ لمدة 5 ثوانٍ لإعادة ضبط المنتج.

الملحق

المواصفات

اسم الطراز		HW-H430
عام	USB	5 فولت/0.5 أمبير
	الوزن	الوحدة الأساسية
		1.92 كجم
	الأبعاد (العرض × الارتفاع × العمق)	مضخم الصوت (PS-WH450)
		5.1 كجم
	الارتفاع × العرض × العمق	الوحدة الأساسية
		299.5 × 361 × 179 ملم
المكبر	درجة الحرارة المناسبة للتشغيل	
	من +5 درجات مئوية إلى +35 درجة مئوية	
	درجة الرطوبة المناسبة للتشغيل	
	10% إلى 75%	
	معدل طاقة الخرج	الوحدة الأساسية
		1 كيلو هرتز، 40OHM، 80W/CH، التشويش التوافقي الكلي=10%
	نسبة الإشارة إلى الضجيج (الدخل التناظري)	مضخم الصوت (PS-WH450)
		100، 10%، التشويش التوافقي الكلي=10%، 130W، 40OHM هرتز
	الفاصل (1 كيلو هرتز)	
65 ديسيبل		65 ديسيبل

* نسبة الإشارة إلى الضجيج، التشويش، الفاصل والحساسية القابلة للاستعمال تكون على أساس المعايير التي تستخدم توجيهات AES (جمعية الهندسة الصوتية).

*: المواصفات الاسمية

- تحتفظ شركة سامسونج إلكترونيكس المحدودة بالحق في تعديل المواصفات دون إخطار.

- قيم الوزن والأبعاد تقريبية.

- للاطلاع على مصدر الطاقة واستهلاك الطاقة، راجع الملصق المرفق مع المنتج.

✳ Open Source Announcement

لإرسال الاستفسارات والطلبات المتعلقة بالمصادر المفتوحة، يرجى الاتصال بشركة سامسونج عبر البريد الإلكتروني

(oss.request@samsung.com).



بموجب هذه الوثيقة، تعلن شركة Samsung Electronics أن هذا الجهاز متوافق مع المتطلبات الأساسية والأحكام الأخرى ذات الصلة بتوجيهات EC/5/1999.

ويمكن الاطلاع على إعلان المطابقة الأصلي على الموقع <http://www.samsung.com>، انتقل إلى Support (دعم) < Search Product Support (البحث عن دعم المنتج) ثم أدخل اسم الطراز.

يجوز تشغيل هذا الجهاز في الأردن.





الاتصال بـسامسونج حول العالم
 إذا كان لديك أية استفسارات أو ملاحظات تتعلق بمنتجات سامسونج، يرجى الاتصال بمركز خدمة العملاء التابع لـسامسونج.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Asia Pacific		
AUSTRALIA	1300 362 603	www.samsung.com/au/support
NEW ZEALAND	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com/nz/support
CHINA	400-810-5858	www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk/support (Chinese) www.samsung.com/hk_en/support (English)
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free 30308282 - Non Toll Free	www.samsung.com/in/support
INDONESIA	0800112888 021-56997777	www.samsung.com/id/support
JAPAN	0120-327-527	www.samsung.com/jp/support
MALAYSIA	1800-88-9999	www.samsung.com/my/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	www.samsung.com/ph/support
SINGAPORE	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sg/support
THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	www.samsung.com/th/support
TAIWAN	0800-32-9999	www.samsung.com/tw/support
VIETNAM	1800 588 889	www.samsung.com/vn/support
■ MENA		
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ae/support (English) www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
OMAN	800-SAMSUNG(726-7864)	
KUWAIT	183-2255 (183-CALL)	
BAHRAIN	8000-4726	
QATAR	800-2255 (800-CALL)	www.samsung.com/eg/support
EGYPT	08000-726786 16580	
ALGERIA	021 36 11 00	www.samsung.com/n_africa/support
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	www.samsung.com/pk/support
TUNISIA	80-1000-12	www.samsung.com/n_africa/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	www.samsung.com/Levant/support (English)
SYRIA	18252273	www.samsung.com/Levant/support (English)
IRAN	021-8255	www.samsung.com/iran/support
MOROCCO	080 100 2255	www.samsung.com/n_africa/support
SAUDI ARABIA	920021230	www.samsung.com/sa/support www.samsung.com/sa_en/support (English)
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com/tr/support
■ Africa		
NIGERIA	0800-726-7864	www.samsung.com/africa_en/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	
COTE D'IVOIRE	8000 0077	
SENEGAL	800-00-0077	www.samsung.com/africa_fr/support
CAMEROON	7095- 0077	
KENYA	0800 545 545	www.samsung.com/support
UGANDA	0800 300 300	
TANZANIA	0685 88 99 00	
RWANDA	9999	
BURUNDI	200	
DRC	499999	
SUDAN	1969	
SOUTH AFRICA	0860-SAMSUNG (726-7864)	
BOTSWANA	8007260000	
NAMIBIA	08 197 267 864	
ZAMBIA	0211 350370	www.samsung.com/support
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	