

SAMSUNG

FULL MANUAL

HW-M460

Imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

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









SAFETY INFORMATION

SAFETY WARNINGS

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

NO USER-SERVICEABLE PARTS ARE INSIDE.

REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

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

WARNING

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

CAUTION

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

PRECAUTIONS

1. Ensure that the AC power supply in your house complies with the power requirements listed on the identification sticker located on the 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.
2. During thunderstorms, disconnect the AC plug from the wall outlet. Voltage peaks due to lightning could damage the unit.
3. Do not expose the unit to direct sunlight or other heat sources. This could lead to overheating and cause the unit to malfunction.
4. Protect the product from moisture (i.e. vases), and excess heat (e.g. a fireplace) or equipment creating strong magnetic or electric fields. Unplug the power cable from the AC wall socket if the unit malfunctions. Your product is not intended for industrial use. It is for personal use only. Condensation may occur if your product has been stored in cold temperatures. If transporting the unit during the winter, wait approximately 2 hours until the unit has reached room temperature before using.

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

ABOUT THIS MANUAL

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



USER MANUAL

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



FULL MANUAL

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

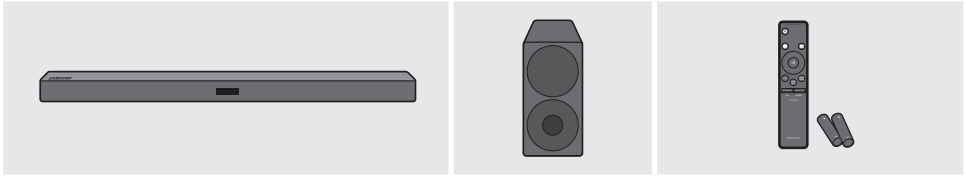
Design and specifications are subject to change without prior notice.

CONTENTS

01	Checking the Components	2
	Inserting Batteries before using the Remote Control (AA batteries X 2)	2
02	Product Overview	3
	Front Panel / Right Side Panel of the Soundbar	3
	Bottom Panel of the Soundbar	4
03	Connecting the Soundbar	5
	Connecting Electrical Power	5
	Connecting the Soundbar to the Subwoofer	6
	– Automatic connection between the subwoofer and the Soundbar	6
	– Manually connecting the subwoofer if automatic connection fails	7
04	Connecting to your TV	9
	Method 1. Connecting with a Cable	9
	– Connecting using an Optical Cable	9
	– Connecting a TV using an HDMI Cable	10
	Method 2. Connecting Wirelessly	11
	– Connecting a TV via Bluetooth	11
05	Connecting an External Device	13
	Connecting using an Optical or Analogue Audio (AUX) Cable	13
	Connecting using an HDMI Cable	14
06	Connecting a USB	15

07	Connecting a Mobile Device	17
	Connecting via Bluetooth	17
	Using the Samsung Audio Remote App	20
	– Installing the Samsung Audio Remote App	20
	– Launching the Samsung Audio Remote App	20
08	Using the Remote Control	21
	How to Use the Remote Control	21
	Adjusting the Soundbar volume with a TV remote control	24
	Using the Hidden Buttons	25
	Output specifications for the different sound effect modes	25
09	Installing the Wall Mount	26
	Installation Precautions	26
	Wallmount Components	26
	Detaching the Soundbar from the Wall	29
10	Software Update	29
	Updating Procedure	30
	If UPDATE is not displayed	30
11	Troubleshooting	31
12	Licence	32
13	Open Source Licence Notice	32
14	Important Notes About Service	32
15	Specifications and Guide	33
	Specifications	33

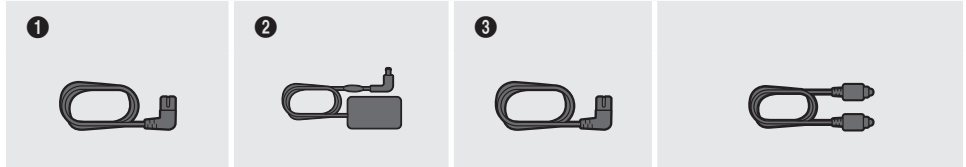
01 CHECKING THE COMPONENTS



Soundbar Main Unit

Subwoofer

Remote Control / Batteries



1
Power Cord
(Subwoofer)

2
AC/DC Adapter
(Main Unit)

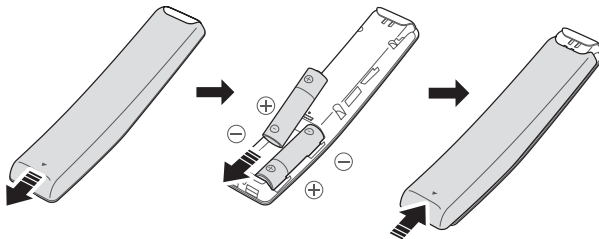
3
Power Cord
(AC/DC Adapter)

Optical Cable

- The power connection steps are labelled (1, 2, 3). For more information about power connections, see page 5.
- For Soundbar wall mounting components, see page 26.
- Micro USB to USB adapter and HDMI cables are sold separately. To purchase, contact a Samsung Service Centre or Samsung Customer Care.
- The appearance of the accessories may differ slightly from the illustrations above.

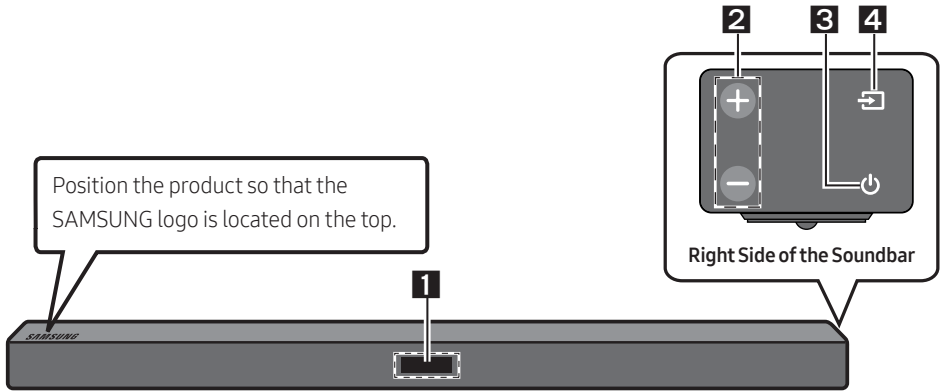
Inserting Batteries before using the Remote Control (AA batteries X 2)

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



02 PRODUCT OVERVIEW

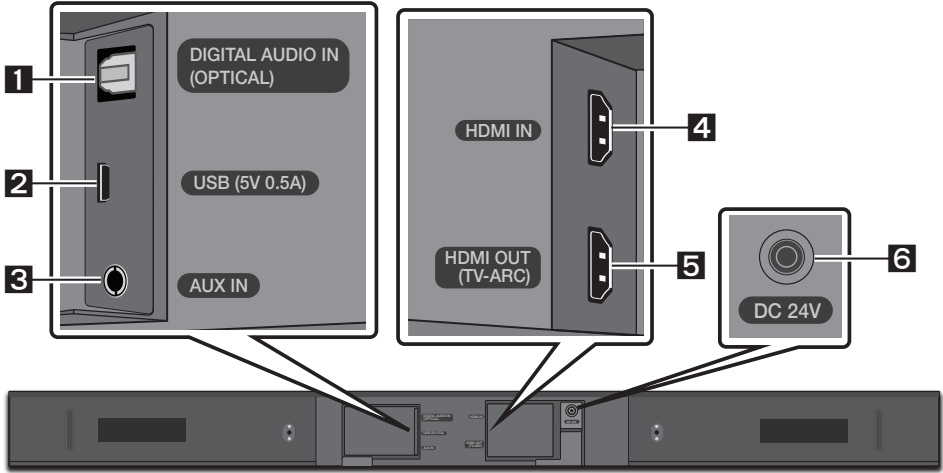
Front Panel / Right Side Panel of the Soundbar



1	<p>Display Displays the product's status and current mode.</p>														
2	<p>+/- (Volume) Button Adjusts the volume.</p> <ul style="list-style-type: none"> When adjusted, the volume level appears on the Soundbar's front display. 														
3	<p>⏻ (Power) Button Turns the power on and off.</p>														
4	<p>📶 (Source) Button Selects the source input mode.</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">Input mode</th> <th style="text-align: center;">Display</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">Optical Digital input</td> <td style="text-align: center;">D.IN</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">ARC (HDMI OUT) input</td> <td style="text-align: center;">D.IN → TV ARC (Auto conversion)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">AUX input</td> <td style="text-align: center;">AUX</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">HDMI input</td> <td style="text-align: center;">HDMI</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">BLUETOOTH mode</td> <td style="text-align: center;">BT</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">USB mode</td> <td style="text-align: center;">USB</td> </tr> </tbody> </table> <ul style="list-style-type: none"> To turn on "BT PAIRING" mode, change the source to "BT" mode, and then press and hold the 📶 (Source) button for more than 5 seconds. 	Input mode	Display	Optical Digital input	D.IN	ARC (HDMI OUT) input	D.IN → TV ARC (Auto conversion)	AUX input	AUX	HDMI input	HDMI	BLUETOOTH mode	BT	USB mode	USB
Input mode	Display														
Optical Digital input	D.IN														
ARC (HDMI OUT) input	D.IN → TV ARC (Auto conversion)														
AUX input	AUX														
HDMI input	HDMI														
BLUETOOTH mode	BT														
USB mode	USB														

- When you plug in the AC cord, the power button will begin working in 4 to 6 seconds.
- When you turn on this unit, there will be a 4 to 5 second delay before it produces sound.
- If you want to enjoy sound only from the Soundbar, you must turn off the TV's speakers in the Audio Setup menu of your TV. Refer to the owner's manual supplied with your TV.

Bottom Panel of the Soundbar



1	DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL) Connect to the digital (optical) output of an external device.
2	USB (5V 0.5A) Connect a USB device here to play music files on the USB device through the Soundbar.
3	AUX IN Connect to the Analogue output of an external device.
4	HDMI IN Inputs digital video and audio signals simultaneously using an HDMI cable. Connect to the HDMI output of an external device.
5	HDMI OUT (TV-ARC) Connect to the HDMI (ARC) jack on a TV.
6	DC 24V (Power Supply In) Connect the AC/DC power adapter.

- When disconnecting the power cable of the AC/DC power adaptor from a 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.

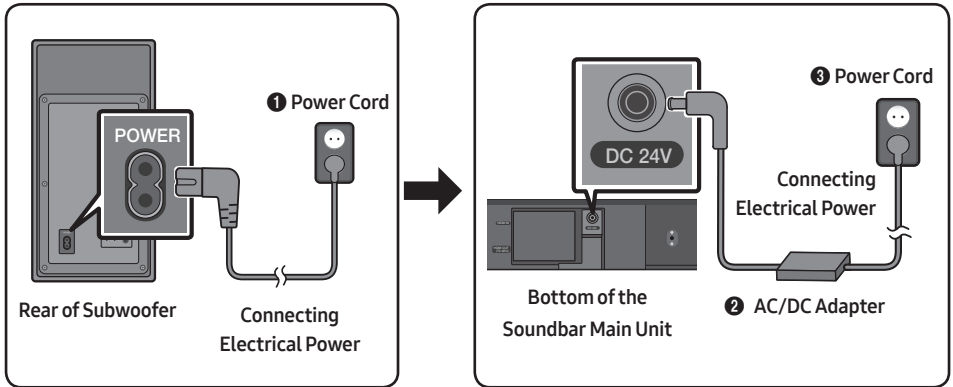
03 CONNECTING THE SOUNDBAR

Connecting Electrical Power

Use the power components (❶, ❷, ❸) to connect the units to electrical outlets in the following order:

1.) Subwoofer → 2.) Soundbar Main Unit. See the illustrations below.

- For more information about the required electrical power and power consumption, refer to the label attached to the product. (Label : Bottom of the Soundbar Main Unit)



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

Connecting the Soundbar to the Subwoofer

When the subwoofer is connected, you can enjoy rich bass sound.

Automatic connection between the subwoofer and the Soundbar

When you turn the power on after connecting the power cables to the Soundbar and subwoofer, the subwoofer is automatically connected to the Soundbar.

- When auto pairing is complete, the blue indicators at the rear of the subwoofer turn on.

LED Indicator Lights on the Rear of Subwoofer

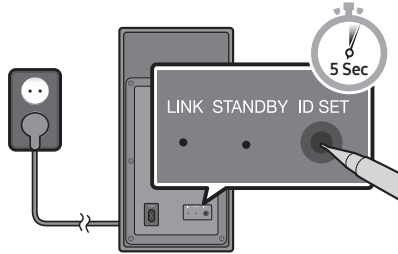
LED	Status	Description	Resolution
Blue	On	Successfully connected (normal operation)	-
	Blinking	Recovering the connection	Check if the power cable to the main Soundbar unit is connected properly or wait for a while. (If blinking persists, try manually connecting the subwoofer. See page 7.)
Red	On	Standby (with the Soundbar main unit turned off)	Check if the power cable to the main Soundbar unit is connected properly.
		Connection failed	Connect again. See the instructions for manual connection on page 7.
Red and blue	Blinking	Malfunction	See the contact information for the Samsung Service Centre in the manual.

Manually connecting the subwoofer if automatic connection fails

Check before performing the manual connection

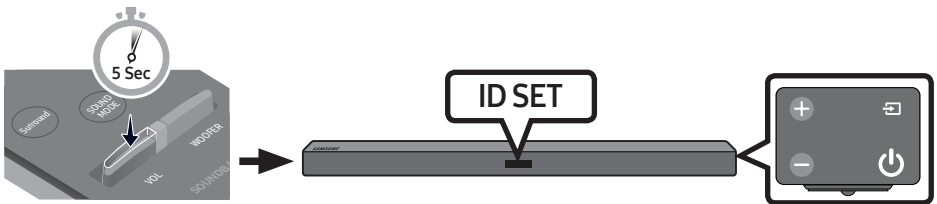
- Check whether the power cables for the Soundbar and subwoofer are connected properly.
- Make sure that the Soundbar is turned on.

1. Press and hold **ID SET** on the rear of the subwoofer for at least 5 seconds.
The red indicator on the rear of the subwoofer turns off and the blue indicator blinks.



Rear of Subwoofer

2. Turn off the Soundbar.
3. Press and hold the **VOL** button on the remote control for at least 5 seconds with the Soundbar turned off (OFF).
4. The **ID SET** message appears on the display of the Soundbar for 1.3 seconds, and then disappear.



5. When the blue indicator on the subwoofer blinks, turn on the Soundbar's power by pressing **⏻ (Power)** button on the right side of the main unit or on the remote control.
6. When the connection is successfully established, the blue indicator on the rear of the subwoofer stops blinking and glows continuously.
 - If the connection process fails, the blue indicator will flash continuously. Go to Step 1 and start again.

NOTES

- Do not connect the power cord of this product or your TV to a 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.

- If the main unit is powered off, the wireless subwoofer will go into stand-by mode and the STANDBY LED on the rear will be Red after blinking Blue several times.
- If you use a device that uses the same frequency (5.8GHz) as the Soundbar near the Soundbar, interference may cause some sound interruption.
- The maximum transmission distance of the wireless signal of the main unit is about 10 meters, 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.

PRECAUTIONS

- Wireless receiving antennas are built into the wireless subwoofer. Keep the units away from water and moisture.
- For optimal listening performance, make sure that the area around the wireless subwoofer and Wireless Receiver Module (Sold separately) location is clear of any obstructions.

Expand to true wireless surround sound by connecting the Samsung Wireless Rear Speaker Kit (SWA-8500S) to your Soundbar (Sold separately). For more information, see the Samsung Wireless Rear Speaker Kit manual.

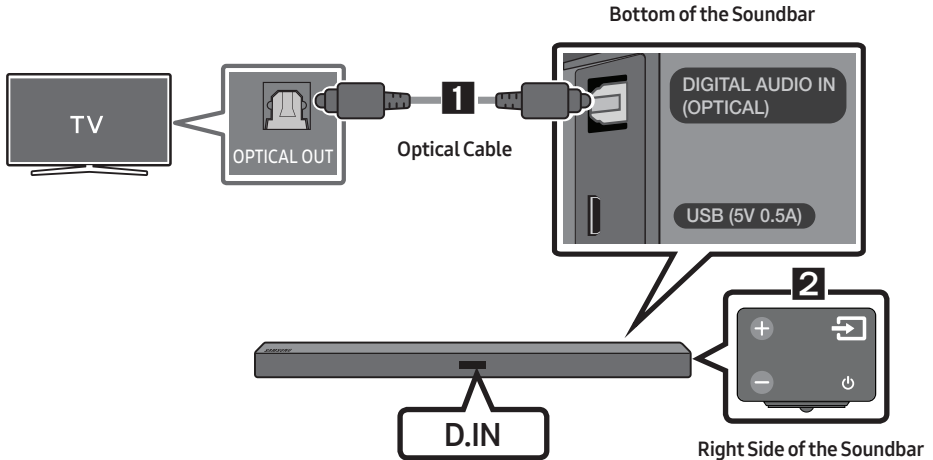
04 CONNECTING TO YOUR TV


Hear TV sound from your Soundbar through wired or wireless connections.

- When the Soundbar is connected to a Samsung smart TV released in 2017 or later, the Soundbar can be controlled using the TV's remote control.
 - This function also allows you to use the TV menu to adjust the sound field and various settings as well as the volume and mute.

Method 1. Connecting with a Cable


Connecting using an Optical Cable



1. Connect the **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** jack on the Soundbar to the OPTICAL OUT jack of the TV with a digital optical cable.
2. Press the  (**Source**) button on the right side panel or remote control, and then select mode "D.IN".
 - When the Soundbar is connected to a Samsung smart TV released in 2017 or later, the Bluetooth POWER function automatically turns on to enable the Soundbar to be controlled with the TV remote control. (See page 23 for details on Bluetooth POWER.)

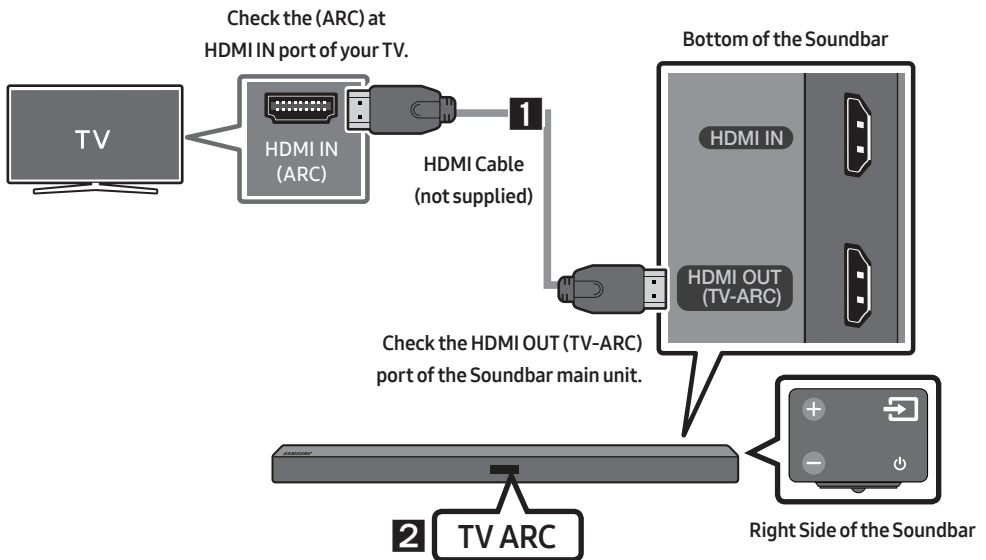
Auto Power Link


Auto Power Link automatically turns on the Soundbar when the TV is turned on.

1. Connect the Soundbar and a TV with a digital optical cable.
2. Press the  (**Source**) button on the right side panel or on the remote control, and then select “D.IN”.
3. Press the **Left** button on the remote control for 5 seconds to turn Auto Power Link on or off.
 - Auto Power Link is set to ON by default.
(To turn off this function, turn off Auto Power using the Soundbar.)
 - Depending on the connected device, Auto Power Link may not function.
 - This function is only available in the “D.IN” mode.



Connecting a TV using an HDMI Cable



1. With the Soundbar and TV turned on, connect the HDMI cable (not supplied) as shown in the figure.
2. “TV ARC” appears in the display window of the Soundbar main unit and the Soundbar plays TV sound.
 - If TV sound is inaudible, press the  (**Source**) button on the remote control or on the right side of the Soundbar to switch to “D.IN” mode. The screen displays “D.IN” and “TV ARC” in sequence, and TV sound is played.

- If “**TV ARC**” does not appear in the display window of the Soundbar main unit, confirm that the cable is connected to the correct port.
- Use the volume buttons on the TV’s remote control to change the volume on the Soundbar.

NOTES

- HDMI is an interface that enables the digital transmission of video and audio data with just a single connector.
- If the TV provides an ARC port, connect the HDMI cable to the HDMI IN (ARC) port.
- We recommend you use a coreless HDMI cable if possible. If you use a cored HDMI cable, use one whose diameter is less than 14 mm.
- Anynet+ must be turned on.
- This function is not available if the HDMI cable does not support ARC.

Method 2. Connecting Wirelessly



Connecting a TV via Bluetooth

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

- Only one TV can be connected at a time.




The initial connection

1. Press the  (**Source**) button on the right side panel or on the remote control, and then select “**BT**”.
2. Change “**BT**” to “**BT PAIRING**”.
 - If “**BT READY**” appears, press and hold the  (**Source**) button on the right side panel of the Soundbar or on the remote control for more than 5 seconds to display “**BT PAIRING**”.
3. Select Bluetooth mode on the TV. (For more information, see the TV’s manual.)
4. Select “[**AV**] **Samsung Soundbar Mxxx M-Series**” from the list on TV’s screen.


An available Soundbar is indicated with “**Need Pairing**” or “**Paired**” on the TV Bluetooth device list. To connect to the Soundbar, select the message and establish a connection.

 - When the TV is connected, [**TV Name**] → “**BT**” appears on the Soundbar’s front display.
5. You can now hear TV sound from the Soundbar.

If the device fails to connect

- If the previously connected Soundbar listing (e.g. “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series”) appears in the list, delete it.
- In “BT” mode, press and hold the  (Source) button for more than 5 seconds on the right side panel of the Soundbar or on the remote control to switch to “BT PAIRING” mode. Then, select “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series” from the TV’s search list.


What are the BT READY and BT PAIRING statuses?

- **BT READY** : In this mode, you can search for previously connected TVs or connect to the Soundbar from a previously connected mobile device.
- **BT PAIRING** : In this mode, you can connect to a new device. (While in “BT” mode, press and hold the  (Source) button for more than 5 seconds on the right side of the Soundbar or on the remote control.)

NOTES

- If asked for a PIN code when connecting a Bluetooth device, enter <0000>.
- In Bluetooth connection mode, the Bluetooth connection will be lost if the distance between the Soundbar and the Bluetooth device exceeds 10 meters.
- The Soundbar automatically turns off after 5 minutes in the Ready state.
- 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.
- Electronic devices may cause radio interference. Devices that generate electromagnetic waves must be kept away from the Soundbar main unit - e.g., microwaves, wireless LAN devices, etc.

Disconnecting the Soundbar from the TV

Press the  (Source) button on the right side panel or on the remote control and switch to any mode but “BT”.

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

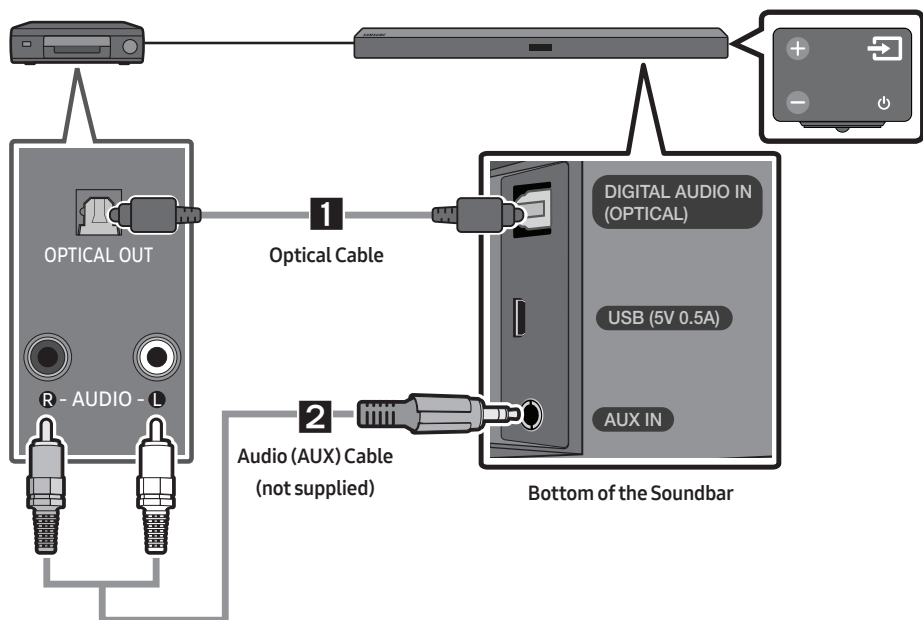
05 CONNECTING AN EXTERNAL DEVICE

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


Connecting using an Optical or Analogue Audio (AUX) Cable

BD / DVD player / Set-top box /
Game console


Right Side of the Soundbar



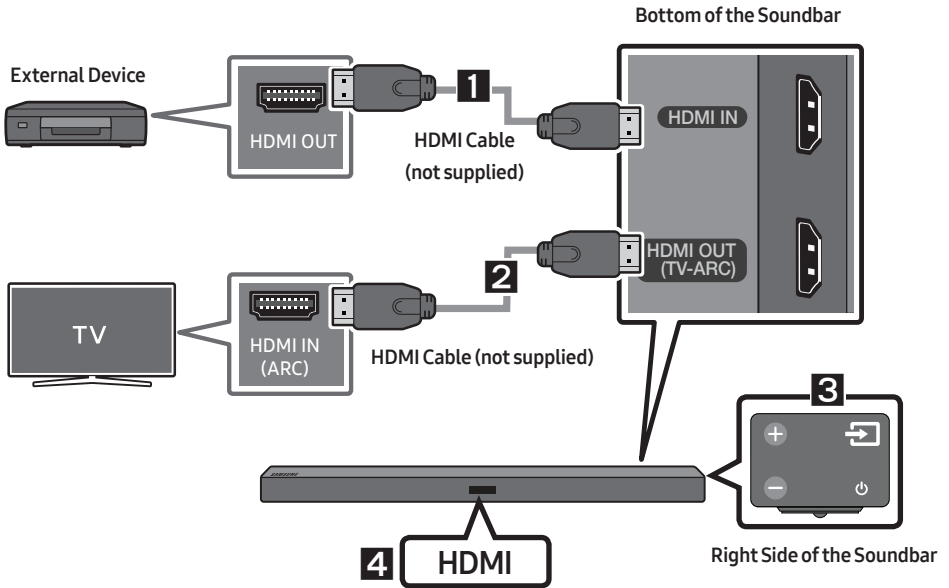
1 Optical Cable

- 1 Connect **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** on the main unit to the **OPTICAL OUT** jack of the Source Device using a digital optical cable.
- 2 Select "**D.IN**" mode by pressing the  (**Source**) button on the right side panel or on the remote control.

2 Audio (AUX) Cable

- 1 Connect **AUX IN (Audio)** on the main unit to the **AUDIO OUT** jack of the Source Device using an audio cable.
- 2 Select "**AUX**" mode by pressing  (**Source**) button on the right side panel or on the remote control.

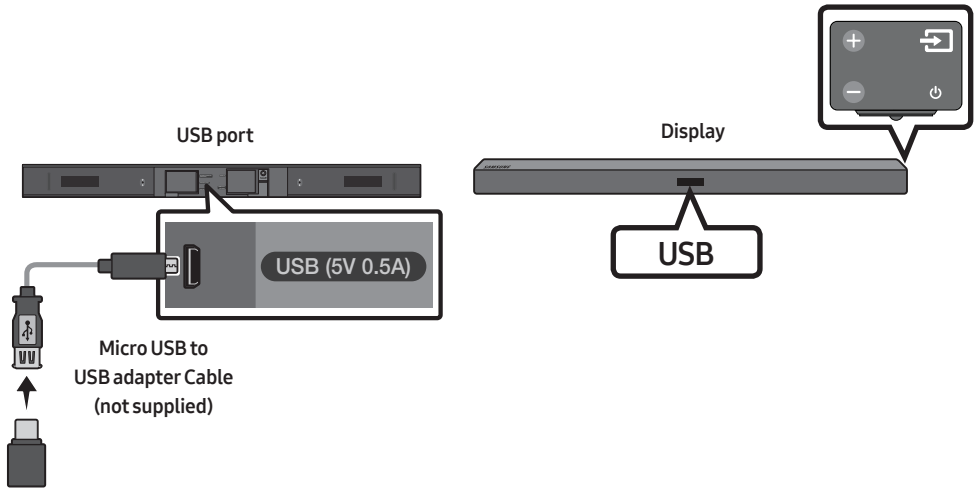
Connecting using an HDMI Cable




1. Connect an HDMI cable (not supplied) from the **HDMI IN** jack on the back of the product to the HDMI OUT jack on your digital device.
2. Connect an HDMI cable (not supplied) from the **HDMI OUT (TV-ARC)** jack on the back of the product to the HDMI IN jack on your TV.
3. Press the **Source** button on the right side panel or on the remote control, and then select **"HDMI"**.
4. **"HDMI"** mode is displayed on the Soundbar display panel and sound plays.

06 CONNECTING A USB

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



1. Connect a Micro USB to USB adapter cable with a male USB 2.0 Micro USB plug (Type B) on one end and a standard female 2.0 USB jack (Type A) on the other end to the micro USB jack on your Soundbar.
 - Micro USB to USB adapter Cable is sold separately. To purchase, contact a Samsung Service Centre or Samsung Customer Care.
2. Connect your USB device to the female end of the adapter cable.
3. Press the  (**Source**) button on the right side panel or on the remote control, and then select "USB".
4. "USB" appears in the display screen.
5. Play music files from the USB storage device through the Soundbar.
 - The Soundbar automatically turns off (Auto Power Off) if no USB device has been connected for more than 5 minutes.

File Format Type Compatibility list

Extension	Codec	Sampling Rate	Bit Rate
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz	80kbps~320kbps
	MPEG 1 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80kbps~320kbps
	MPEG 2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80kbps~320kbps
	MPEG 2.5 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80kbps~320kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 48KHz	56kbps-128kbps
	Wave_Format_MSAudio2	16KHz ~ 48KHz	56kbps-128kbps
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz	48kbps~320kbps
	AAC-LC	16KHz ~ 96KHz	128kbps~192kbps 5.1ch 320kbps
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz	48kbps~64kbps 5.1ch 160kbps
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz	up to 3000kbps
*.ogg	OGG 1.1.0	16KHz ~ 48KHz	50kbps~500kbps
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz	up to 3000kbps

- If there are too many folders and files stored on the USB device, it may take the Soundbar some time to access and play files.

07 CONNECTING A MOBILE DEVICE



Connecting via Bluetooth

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


- You cannot connect more than one Bluetooth device at a time.




The initial connection

1. Press the  (**Source**) button on the right side panel or on the remote control, and then select “BT”.
2. Change “BT” to “BT PAIRING”.
 - If “BT READY” appears, press and hold the  (**Source**) button on the right side panel of the Soundbar or on the remote control for more than 5 seconds to display “BT PAIRING”.
3. Select “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series” from the list.
 - When a Soundbar is connected to the Bluetooth device, “[Bluetooth Device Name] → “BT” appears in the front display.
4. Play music files from the device, connected via Bluetooth, through the Soundbar.

If the device fails to connect

- If the previously connected Soundbar listing (e.g. “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series”) appears in the list, delete it.
- In “BT” mode, press and hold the  (**Source**) button for more than 5 seconds on the right side panel of the Soundbar or on the remote control to switch to “BT PAIRING” mode. Then, select “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series” from the Bluetooth device search list.

What are the BT READY and BT PAIRING statuses?

- **BT READY** : In this mode, you can search for previously connected TVs or connect to the Soundbar from a previously connected mobile device.
- **BT PAIRING** : In this mode, you can connect to a new device. (While in “BT” mode, press and hold the  (**Source**) button for more than 5 seconds on the right side of the Soundbar or on the remote control.)

NOTES

- If asked for a PIN code when connecting a Bluetooth device, enter <0000>.
- In Bluetooth connection mode, the Bluetooth connection will be lost if the distance between the Soundbar and the Bluetooth device exceeds 10 meters.
- The Soundbar automatically turns off after 5 minutes in the Ready state.
- 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.
- Electronic devices may cause radio interference. Devices that generate electromagnetic waves must be kept away from the Soundbar main unit - e.g., microwaves, wireless LAN devices, etc.
- 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 you have paired the Soundbar to a Bluetooth device, selecting “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series” from the device’s scanned devices list will automatically change the Soundbar to “BT” mode.
 - Available only if the Soundbar is listed among the Bluetooth device’s paired devices.
(The Bluetooth device and the Soundbar must have been previously paired at least once.)
- The Soundbar will appear in the Bluetooth device’s searched devices list only when the Soundbar is displaying “BT READY”.
- Soundbar cannot be paired to another Bluetooth device, while using the Bluetooth function.

Bluetooth POWER On (Bluetooth POWER)

If a previously paired Bluetooth device tries to pair with the Soundbar when the Bluetooth POWER On function is on and the Soundbar is turned off, the Soundbar turns on automatically.


1. Press the **Bluetooth POWER** button on the remote while the Soundbar is turned on.
2. “**ON - BLUETOOTH POWER**” appears on the Soundbar’s display.

Disconnecting the Bluetooth device from a Soundbar

You can disconnect a 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.

Disconnecting the Soundbar from the Bluetooth device

Press the  (**Source**) button on the right side panel or on the remote control, and then change to any mode except **"BT"**.

- Disconnecting takes time because the Bluetooth device must receive a response from the Soundbar. (Disconnection time may differ, depending on the Bluetooth device)
- When the Soundbar is disconnected from the Bluetooth device, the Soundbar will display **"BT DISCONNECTED"** on the front display.

NOTES

- In Bluetooth connection mode, the Bluetooth connection will be lost if the distance between the Soundbar and the Bluetooth device exceeds 10 meters.
- The Soundbar automatically turns off after 5 minutes in the Ready state.

More About 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, if:
 - 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 between the Soundbar and Bluetooth device, the worse the quality is. If the distance exceeds the Bluetooth operational range, the connection is lost.
- In poor reception areas, the Bluetooth connection may not work properly.
- The Bluetooth connection only works when it is close to the unit. 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.

Using the Samsung Audio Remote App

Installing the Samsung Audio Remote App

To control the Soundbar with your smart device and the Samsung Audio Remote app, download the Samsung Audio Remote app from the Google Play store.

Market search : Samsung Audio Remote



Launching the Samsung Audio Remote App

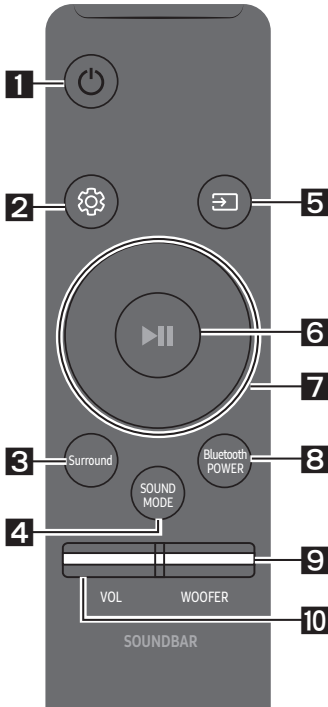
To launch and use the Samsung Audio Remote app, touch the Audio Remote icon on your smart device, and then follow the directions on the screen.







- The Samsung Audio Remote app is only compatible with Android mobile phones and mobile devices running Android OS 3.0 or later.





08 USING THE REMOTE CONTROL

How to Use the Remote Control



<p>1</p>	 Power	<p>Turns the Soundbar on and off.</p>
<p>2</p>	 Sound Control	<p>You can select from TREBLE, BASS, or AUDIO SYNC.</p> <ul style="list-style-type: none"> To control the volume of the treble or bass sound, select TREBLE or BASS in Sound Settings, and then adjust the volume between -6~+6 by using the Up/Down buttons. Press and hold the  (Sound Control) button for about 5 seconds to adjust the sound for each frequency band. 150Hz, 300Hz, 600Hz, 1.2KHz, 2.5KHz, 5KHz, and 10KHz are selectable (Left/Right) and each can be adjusted to a setting between -6 ~ +6 (Up/Down). If the video and audio between the TV and your Soundbar are not synchronised, select AUDIO SYNC in Sound Settings, and then set audio delay between 0~300 milliseconds by using the Up/Down buttons. (Except “USB” mode) Audio Sync is only supported in some functions.

<p>3</p>	 Surround	<p>The Surround Sound function adds depth and a sense of space to sound. Each time you press this button, ON and OFF alternate.</p> <ul style="list-style-type: none"> ON : Play sound over all the speakers. OFF : You can hear the sound of the original source channel from several speakers.
-----------------	--	--

<p>4</p>	 <p>SOUND MODE</p>	<p>You can select the desired sound effect by choosing STANDARD, MUSIC, CLEAR VOICE, SPORTS, or MOVIE.</p> <p>Select the “STANDARD” mode if you want to enjoy the original sound.</p> <ul style="list-style-type: none"> • DRC (Dynamic Range Control) Lets you apply dynamic range control to Dolby Digital tracks. If you press and hold the SOUND MODE button while in standby mode, DRC (Dynamic Range Control) turns on or off. With the DRC turned on, loud sound is reduced. (The sound may be distorted.)
<p>5</p>	 <p>Source</p>	<p>Press to select a source connected to the Soundbar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • BT PAIRING mode To turn on “BT PAIRING” mode in “BT” mode, press and hold the  (Source) button for more than 5 seconds. See page 17 for details. • Auto Power Down Function The unit turns off automatically in the following situations. <ul style="list-style-type: none"> – D.IN / HDMI / BT / USB Mode : If there is no audio signal for 5 minutes. – AUX Mode : <ul style="list-style-type: none"> – If the Audio (AUX) Cable is disconnected for 5 minutes. – If there is no KEY input for 8 hours when the Audio (AUX) Cable is connected. (Auto Power Down function can be turned off only in that case.) – To turn off Auto Power Down function, while in “AUX” mode, press and hold the ▶ button for 5 seconds. “ON - AUTO POWER DOWN” / “OFF - AUTO POWER DOWN” appears on the display.
<p>6</p>	 <p>Play / Pause</p>	<p>Press the ▶ button to pause a music file temporarily. If you press the button again, the music file plays.</p>

7

Up/Down/
Left/Right



Press the indicated areas to select Up/Down/Left/Right.

Press Up/Down/Left/Right on the button to select or set functions.

- **Repeat**

To use the Repeat function in “USB” mode, press the **Up** button.

- **Music Skip**

Press the **Right** button to select the next music file. Press the **Left** button to select the previous music file.

- **Anynet+ / Auto Power Link**

You can turn Anynet+ and Auto Power Link on or off.

Anynet+ and Auto Power Link are controlled by the **Right** and **Left** buttons respectively.

- Anynet+ : If the Soundbar is connected to a Samsung TV through an HDMI cable, you can control your Soundbar with a Samsung TV remote control.
Press and hold the **Right** button for 5 seconds to toggle Anynet+ ON and OFF.
- Auto Power Link : If the Soundbar is connected to your TV through a digital optical cable, the Soundbar can automatically turn on when you turn on your TV.
Press and hold the **Left** button for 5 seconds to toggle Auto Power Link ON and OFF.
- Anynet+ / Auto Power Link are set to ON by default.


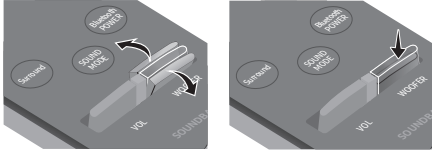

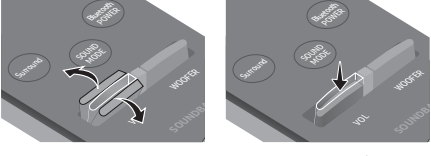
8

Bluetooth
POWER

Press to turn the Bluetooth POWER function on and off.

When the Bluetooth POWER function is on, “**ON - BLUETOOTH POWER**” appears in the Soundbar’s display.

- **Bluetooth POWER function** : If the Soundbar is in standby mode and the Bluetooth POWER function is On, when you turn on a previously connected Bluetooth device, the Soundbar automatically turns on and connects via Bluetooth to the device.
- If you press the **Bluetooth POWER** button again to turn off the BT function, “**OFF-BLUETOOTH POWER**” appears in the Soundbar’s display.
- If the “**D.IN**” mode is on and the Soundbar is connected to a Samsung smart TV released in 2017 or later, the Soundbar can be controlled with the TV remote control. In this mode, you cannot turn off Bluetooth POWER.



<p>9</p>	 <p>WOOFER</p>	 <p>Push the button up or down to adjust the volume of the subwoofer to -12 or -6 to +6. Pressing the button reverts the subwoofer volume to level 0.</p>
<p>10</p>	 <p>VOL</p>	 <p>Push the button up or down to adjust the volume.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mute Press the VOL button to mute the sound. Press it again to unmute the sound.

Adjusting the Soundbar volume with a TV remote control



Use the TV menu to set the TV speaker on a Samsung TV external speakers.
(For more information, see the TV's user manual.)

- After installing the Soundbar, you can adjust the Soundbar's volume using the IR remote control that came with a Samsung TV. (If you do not want to use this function, when the Soundbar is on, press and hold the **Surround** button for 5 seconds. "OFF-TV REMOTE" appears in the Soundbar's display and the function turns off.)
To adjust the volume using only the Samsung TV remote control, press and hold the **Surround** button for more than 5 seconds until "SAMSUNG-TV REMOTE" appears in the Soundbar display.
 - Each time the **Surround** button is held for 5 seconds, the mode switches in the following order: "SAMSUNG-TV REMOTE" (Default mode) → "OFF-TV REMOTE" → "ALL-TV REMOTE".
- To adjust the Soundbar volume with the remote control that came with a TV made by a third party manufacturer, turn the Soundbar on, press and hold the **Surround** button for 5 seconds ("OFF-TV REMOTE" appears on the Soundbar's display), release the **Surround** button, and then press and hold the **Surround** button again for more than 5 seconds. ("ALL-TV REMOTE" appears on the Soundbar's display.)
 - This function may not be available, depending on the remote control.
 - Manufacturers supporting this function:
VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, GRUNDIG, Hisense, RCA

Using the Hidden Buttons

Hidden Button		Reference page
Remote Control Button	Function	
Surround	TV remote control On/Off	page 24
 (Source)	BT Paring	page 17
▶ (Play / Pause)	Auto Power Down On/Off (AUX mode)	page 22
	Initialise (Standby)	page 30
VOL	ID SET (Standby)	page 7
Left	Auto Power Link ON/OFF	page 10
Right	Anynet+ ON/OFF	page 23
 (Sound Control)	7 Band EQ	page 21
SOUND MODE	DRC ON/OFF (Standby)	page 22

Output specifications for the different sound effect modes

Effect		Input	Output	
			Except Wireless Rear Speaker Kit	Include Wireless Rear Speaker Kit
 Surround	ON	2.0 ch	2.1 ch	4.1 ch
		5.1 ch	2.1 ch	4.1 ch
 SOUND MODE	STANDARD	2.0 ch	2.1 ch	4.1 ch
		5.1 ch	2.1 ch	4.1 ch
	MUSIC	2.0 ch	2.1 ch	4.1 ch
		5.1 ch	2.1 ch	4.1 ch
	CLEAR VOICE	2.0 ch	2.1 ch	4.1 ch
		5.1 ch	2.1 ch	4.1 ch
	SPORTS	2.0 ch	2.1 ch	4.1 ch
		5.1 ch	2.1 ch	4.1 ch
	MOVIE	2.0 ch	2.1 ch	4.1 ch
		5.1 ch	2.1 ch	4.1 ch

- Samsung Wireless Rear Speaker Kit can be purchased separately. To purchase a Kit, contact the vendor you purchased the Soundbar from.

09 INSTALLING THE WALL MOUNT

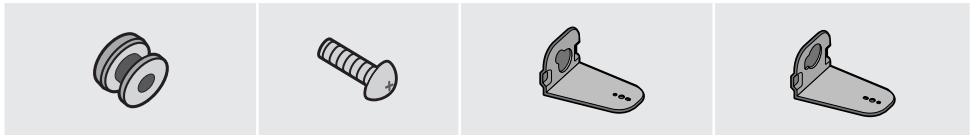
Installation Precautions

- Install on a vertical wall only.
- Do not install in a place with high temperature or humidity.
- Verify whether the wall is strong enough to support the product's weight. If not, reinforce the wall or choose another installation point.
- Purchase and use the fixing screws or anchors appropriate for the kind of wall you have (plaster board, iron board, wood, etc.). If possible, fix the support screws into wall studs.
- Purchase wall mounting screws according to the type and thickness of the wall you want to mount the Soundbar on.
 - Diameter: M5
 - Length: 35 mm or longer recommended.
- Connect cables from the unit to external devices before you install the Soundbar on the wall.
- Make sure the unit is turned off and unplugged before you install it. Otherwise, it may cause an electric shock.

Wallmount Components



Wall Mount Guide



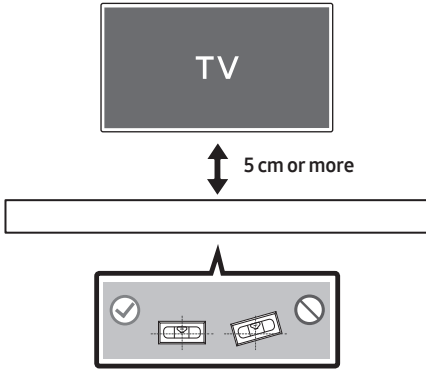
Holder-Screw (2 EA)

Screw (2EA)

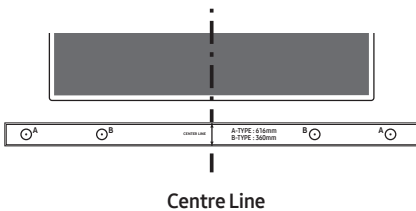
Bracket-Wall Mount L

Bracket-Wall Mount R

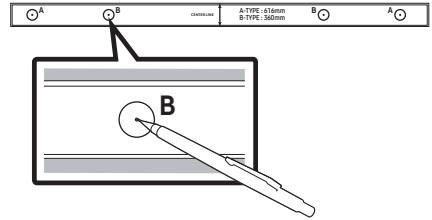
- Place the **Wall Mount Guide** against the wall surface.
 - The **Wall Mount Guide** must be level.
 - If your TV is mounted on the wall, install the Soundbar at least 5 cm below the TV.



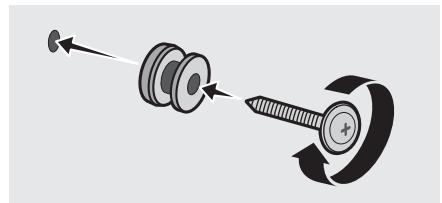
- Align the Paper Template's **Centre Line** with the centre of your TV (if you are mounting the Soundbar below your TV), and then fix the **Wall Mount Guide** to the wall using tape.
 - If you are not mounting below a TV, place the **Centre Line** in the centre of the installation area.



- Push a pen tip or sharpened pencil tip through the centre of the **B-TYPE** images on each end of the Guide to mark the holes for the supporting screws, and then remove the **Wall Mount Guide**.

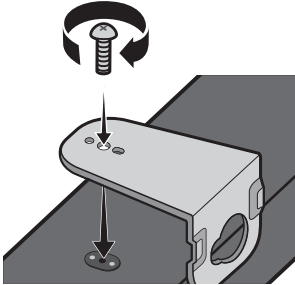


- Using an appropriately sized drill bit, drill a hole in the wall at each marking.
 - If the markings do not correspond to the positions of studs, make sure you insert appropriate anchors or mollys into the holes before you insert the support screws. If you use anchors or mollys, make sure the holes you drill are large enough for the anchors or mollys you use.
- Push a screw (not supplied) through each **Holder-Screw**, and then screw each screw firmly into a support screw hole.



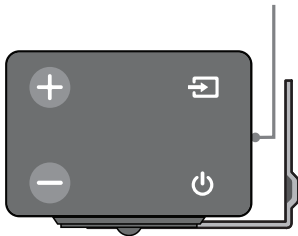
- Use the two **Screws** (M4 x L12) to attach both **Bracket-Wall Mount L** and **R** to the Soundbar's bottom.

For a proper fit, make sure to align the bumps on the Soundbar to the holes on the brackets.



- When assembling, make sure the hanger part of the **Bracket-Wall Mounts** are located behind the rear of the Soundbar.

Rear of Soundbar



Right end of Soundbar

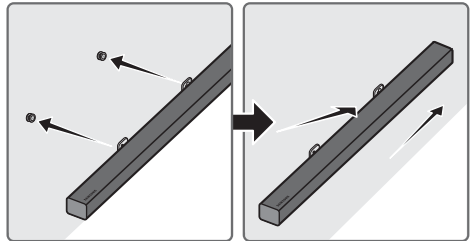
- The left and right mounts are different shapes. Make sure to position them correctly.



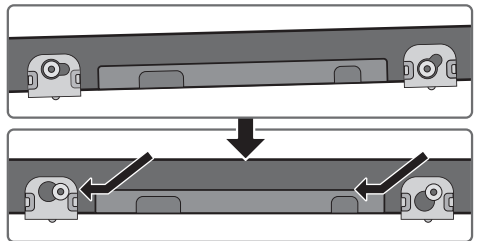
Wall Mount R

Wall Mount L

- Install the Soundbar with the attached **Bracket-Wall Mounts** by hanging the **Bracket-Wall Mounts** on the **Holder-Screws** on the wall.

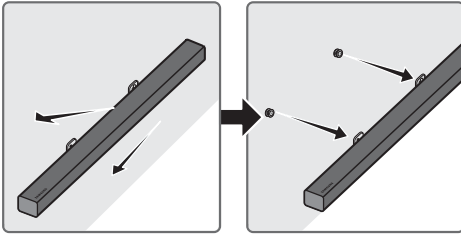


- Slightly tilt the Soundbar to insert both **Holder-Screw** heads into **Bracket-Wall Mount** holes. Push the Soundbar in the direction of the arrow to make sure both sides are firmly fixed.



Detaching the Soundbar from the Wall

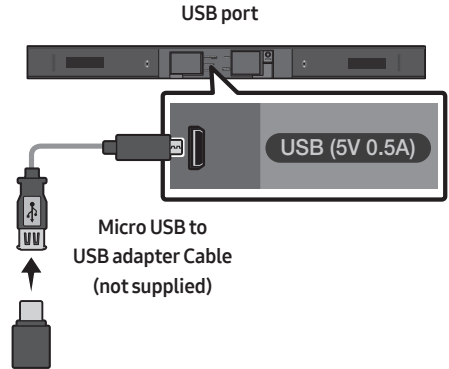
1. To separate the Soundbar from the wall mount, push it in the direction of arrow, tilt it up slightly, and then pull it away from the wall as shown.



- Do not hang onto the installed unit and avoid striking or dropping 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 this 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, if the TV is mounted on the wall.
- For your safety, if you do not mount the unit on the wall, install it on a secure, flat surface where it is unlikely to fall.

10 SOFTWARE UPDATE

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



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

For more information about how to download update files, go to the Samsung Electronics website at (www.samsung.com → Support). Then, enter or select the model of your Soundbar, select Software & Apps, and then Downloads. The option name can vary.

Updating Procedure

1. Connect a Micro USB to USB adapter cable with a male USB 2.0 Micro USB plug (Type B) on one end and a standard female 2.0 USB jack (Type A) on the other end to the micro USB jack on your Soundbar.
 - The Micro USB to USB adapter cable is sold separately. To purchase, contact a Samsung Service Centre or Samsung Customer Care.
2. Follow the steps below to download the product software:
Go to the Samsung website at (samsung.com) → search for the model name - select the customer support option (the option name is subject to change)
3. Save the downloaded software to a USB stick and select “Extract Here” to unzip the folder.
4. Turn off the Soundbar and connect the USB stick containing the software update to the female port on a Micro USB adapter cable. Connect the cable to the USB port on the Soundbar.
5. Turn on the Soundbar. Within 3 minutes, “**UPDATE**” is displayed and updating begins.
6. When the update finishes, the Soundbar turns off. Press the ►|| button on the remote control for 5 seconds. “**INIT**” appears on the display and then the Soundbar turns off. The update is complete.
 - This product has a DUAL BOOT function. If the firmware fails to update, you can update the firmware again.

If UPDATE is not displayed

1. Turn off the Soundbar, disconnect and then reconnect the USB storage device that contains the update files to the Soundbar’s USB port.
2. Disconnect the Soundbar’s power cord, reconnect it, and then turn on the Soundbar.
 - Updating firmware may not work properly if audio files supported by the Soundbar are stored in the USB storage device.
 - Do not disconnect the power or remove the USB device while updates are being applied. The main unit will turn off automatically after completing the firmware update.
 - After update is completed, the user setup in Soundbar is initialised. We recommend you write down your settings so that you can easily reset them after the update. Note that updating firmware resets the subwoofer connection too. If the connection to the subwoofer is not re-established automatically after the update, refer to page 6. If the software update fails, check if the USB stick is defective.
 - Mac OS users should use MS-DOS (FAT) as the USB format.
 - Updating via USB may not be available, depending on the USB storage device manufacturer.

11 TROUBLESHOOTING

Before seeking assistance, check the following.

The unit will not turn on.

Is the power cord plugged into the outlet?

→ Connect the power plug to the outlet.

A function does not work when the button is pressed.

Is there static electricity in the air?

→ Disconnect the power plug and connect it again.

Sound dropouts occur in BT mode.

→ See the Bluetooth connection sections on pages 11 and 17.

Sound is not produced.

Is the Mute function on?

→ Press the **VOL** button to cancel the function.

Is the volume set to minimum?

→ Adjust the Volume.

The remote control does not work.

Are the batteries drained?

→ Replace with new batteries.

Is the distance between the remote control and Soundbar main unit too far?

→ Move the remote control closer to the Soundbar main unit.

The red LED on the subwoofer blinks and the subwoofer is not producing sound.

This issue can occur if the subwoofer is not connected to the Soundbar main unit.

→ Try to connect your subwoofer again. (See page 6.)

The subwoofer drones and vibrates noticeably.

Try to adjust the vibration of your subwoofer.

→ Push the **WOOFER** button on your remote control up or down to adjust the subwoofer volume. (between -12, -6 ~ +6).

12 LICENCE



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>.
Manufactured under licence from DTS Licencing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS 2.0 Channel is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.



The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licencing LLC in the United States and other countries.

13 OPEN SOURCE LICENCE NOTICE

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

14 IMPORTANT NOTES ABOUT SERVICE

- 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.

15 SPECIFICATIONS AND GUIDE

Specifications

GENERAL	USB		5V/0.5A
	Weight	Soundbar Main Unit	2.0 kg
		Subwoofer (PS-WM30)	7.2 kg
	Dimensions (W x H x D)	Soundbar Main Unit	908.5 x 53.5 x 70.5 mm
		Subwoofer (PS-WM30)	200.0 x 392.0 x 378.0 mm
	Operating Temperature Range		+5°C to +35°C
Operating Humidity Range		10 % ~ 75 %	
AMPLIFIER	Rated Output power	Soundbar Main Unit	40W x 4, 6 ohm
		Subwoofer (PS-WM30)	160W, 3 ohm
Supported play formats (DTS 2.0 sound is played in DTS format.)			LPCM 2ch, Dolby Audio™ (supporting Dolby® Digital), DTS

NOTES

- Samsung Electronics Co., Ltd reserves the right to change the specifications without notice.
- Weight and dimensions are approximate.
- For more information about the power supply and power consumption, refer to the label attached to the product. (Label : Bottom of the Soundbar Main Unit)

Overall Standby Power Consumption (W)		2.9W
Bluetooth	Port deactivation method	Press the “ Bluetooth POWER ” button on the remote control when “ BT ” mode.

Wireless Models (including the frequency of 5.15GHz-5.35GHz)

- 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 all EU countries.

This equipment may only be used indoors.

Wireless Models (excluding the frequency of 5.15GHz-5.35GHz)

- 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 all EU countries.



[Correct disposal of batteries in this product]

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the battery, manual or packaging indicates that the batteries in this product should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. Where marked, the chemical symbols Hg, Cd or Pb indicate that the battery contains mercury, cadmium or lead above the reference levels in EC Directive 2006/66.

If batteries are not properly disposed of, these substances can cause harm to human health or the environment.

To protect natural resources and to promote material reuse, please separate batteries from other types of waste and recycle them through your local, free battery return system.



**Correct Disposal of This Product
(Waste Electrical & Electronic Equipment)**

(Applicable in countries with separate collection systems)

This marking on the product, accessories or literature indicates that the product and its electronic accessories (e.g. charger, headset, USB cable) should not be disposed of with other household waste at the end of their working life. To prevent possible harm to the environment or human health from uncontrolled waste disposal, please separate these items from other types of waste and recycle them responsibly to promote the sustainable reuse of material resources.

Household users should contact either the retailer where they purchased this product, or their local government office, for details of where and how they can take these items for environmentally safe recycling.





Business users should contact their supplier and check the terms and conditions of the purchase contract. This product and its electronic accessories should not be mixed with other commercial wastes for disposal.

For information on Samsung's environmental commitments and product specific regulatory obligations e.g. REACH visit: samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

SIKKERHEDSINFORMATIONER

SIKKERHEDSINFORMATIONER

FOR AT MINDSKE RISIKO FOR ELEKTRISK STØD MÅ BAGBEKLÆDNINGEN IKKE AFTAGES. ENHEDENS INDVENDIGE DELE MÅ KUN EFTERSES AF FAGKYNDIGE. OVERLAD ALT REPARATIONSARBEJDE TIL AUTORISEREDE SERVICEFORHANDLERE.

	FORSIGTIG RISIKO FOR ELEKTRISK STØD. MÅ IKKE ÅBNES	
	Dette symbol angiver, at der er høj spænding inde i produktet. En hvilken som helst form for kontakt med produktets indvendige komponenter er farlig.	
	Dette symbol angiver, at vigtige dokumenter om betjening og vedligeholdelse er vedlagt dette produkt.	
	Klasse II produkt: Dette symbol angiver, at der ikke kræves en sikkerhedsforbindelse til elektrisk jord (jordforbindelse).	
	Vekselstrømsspænding: Dette symbol angiver, at den målte spænding markeret med dette symbol er vekselstrømsspænding.	
	Jævnstrømsspænding: Dette symbol angiver, at den målte spænding markeret med dette symbol er jævnstrømsspænding.	
	Advarsel, Se brugervejledning: Dette symbol anmoder brugeren om, at se brugervejledningen for yderligere sikkerhedsrelaterede oplysninger.	

ADVARSEL

- For at reducere risikoen for brand eller elektrisk stød må enheden ikke udsættes for regn eller fugt.

FORSIGTIG

- FOR AT FORHINDRE ELEKTRISK STØD, SKAL STIKKETS BREDE FLADE STIKBEN PASSE I DEN BREDE ÅBNING OG SÆTTES HELT IND.
- Dette apparat skal altid tilsluttes en stikkontakt med jordforbindelse.
- For at afbryde apparatet fra strømmen skal stikket fjernes fra stikkontakten. Derfor skal stikkontakten være tilgængelig.
- Udsæt ikke apparatet for dryp eller sprøjt. Anbring ikke objekter, der er fyldt med væske, såsom vaser, på apparatet.
- For at slukke helt for apparatet, skal du trække strømstikket ud af stikkontakten. Derfor bør der altid være klar og let adgang til strømstikket.

FORHOLDSREGLER

1. Kontroller, at strømforsyningen i dit hjem er i overensstemmelse med den identifikationsmærkat, der findes på bagsiden af dit produkt. Installer dit produkt vandret på et forsvarligt underlag (møbel) med tilstrækkelig plads omkring til ventilation 7-10 cm. Sørg for, at ventilationshullerne ikke er blokeret. Anbring ikke enheden på forstærkere eller andet udstyr, der kan blive varmt. Denne enhed er konstrueret til vedvarende brug. For at afbryde enheden helt skal du fjerne stikket fra stikkontakten. Fjern enheden, hvis du har planer om, at den ikke skal bruges i lang tid.
2. Fjern stikket fra stikkontakten i tordenvejr. Strømspidser pga. lyn kan beskadige enheden.
3. Udsæt ikke enheden for direkte sollys eller andre varmekilder. Dette kan medføre, at enheden overophedes og ikke fungerer korrekt.
4. Beskyt produktet mod fugt (f.eks. fra vaser) og stærk varme (f.eks. varm apparater) eller udstyr, der skaber stærke magnetiske eller elektriske felter. Kobl strømkablet fra stikkontakten, hvis enheden ikke fungerer korrekt. Dit produkt er ikke beregnet til kommerciel anvendelse. Dette produkt er kun beregnet til personligt brug. Der kan forekomme fugtdannelse, hvis dit produkt eller din disk har været opbevaret ved lave temperaturer. Hvis du transporterer enheden om vinteren, skal du vente ca. 2 timer, indtil den har opnået rumtemperatur, inden du anvender den.

5. Batterierne, der anvendes i dette produkt, indeholder kemikalier, der er miljøskeadelige. Bortskaf ikke batterier sammen med almindeligt husholdningsaffald. Bortskaf ikke batteriet i ild. Batterierne må ikke kortsluttes, adskilles eller overophedes. Der er eksplosionsfare, hvis batterier monteres forkert. Udskift kun med samme eller tilsvarende type.

OM DENNE BRUGERVEJLEDNING

Brugermanualen er delt op i to dele: denne enkle BRUGERVEJLEDNING på papir og en detaljeret KOMPLET BRUGERVEJLEDNING, der kan downloades.



BRUGERVEJLEDNING

Denne brugervejledning omhandler sikkerhedsinstruktioner, produktinstallation, komponenter, tilslutninger og produktspecifikationer.



KOMPLET BRUGERVEJLEDNING

Du kan få adgang til kundesupportcenteret ved at scanne QR-koden. Hvis du vil se brugervejledningen på din pc eller mobilenhed, skal du downloade brugervejledningen i dokumentformat fra webstedet. (<http://www.samsung.com/support>)

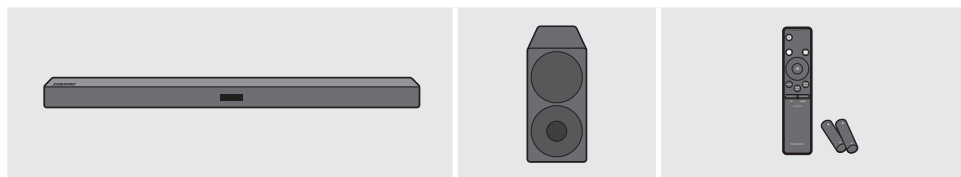
Design og specifikationer kan ændres uden varsel.

INDHOLD

01	Kontrol af komponenterne	2
	Isættelse af batterier før brug af fjernbetjeningen (2 stk. AA-batterier)	2
02	Produktoversigt	3
	Soundbarens frontpanel/højre sidepanel	3
	Soundbarens nederste panel	4
03	Sådan oprettes der forbindelse til soundbaren	5
	Tilslutning af strøm	5
	Tilslutning af Soundbaren til subwooferen	6
	– Automatisk tilslutning mellem subwooferen og Soundbaren	6
	– Manuel tilslutning af subwooferen, hvis automatisk tilslutning mislykkes	7
04	Tilslutning til dit TV	9
	Metode 1. Tilslutning via et kabel	9
	– Tilslutning ved hjælp af et optisk kabel	9
	– Tilslutning af TV ved hjælp af et HDMI-kabel	10
	Metode 2. Trådløs tilslutning	11
	– Tilslutning af TV via Bluetooth	11
05	Sådan oprettes der forbindelse til en ekstern enhed	13
	Tilslutning ved at bruge et optisk eller analogt audio (AUX)-kabel	13
	Tilslutning ved brug af et HDMI-kabel	14
06	Sådan oprettes der forbindelse til et USB-stik	15

07	Sådan oprettes der forbindelse til en mobilenhed	17
	Forbindelse via Bluetooth	17
	Sådan anvendes Samsung Audio Remote-app	20
	– Sådan installeres Samsung Audio Remote-app	20
	– Sådan åbnes Samsung Audio Remote-app	20
08	Brug af fjernbetjeningen	21
	Sådan bruger du fjernbetjeningen	21
	Justering af lydstyrken på Soundbaren med en TV-fjernbetjening	24
	Sådan bruges de skjulte knapper	25
	Outputspecifikationer for de forskellige tilstande for lydeffekter	25
09	Sådan installerer du vægmonteringen	26
	Forholdsregler ved installation	26
	Vægmonteringskomponenter	26
	Sådan nedtages Soundbaren fra væggen	29
10	Softwareop-datering	29
	Opdateringsprocedure	30
	Hvis UPDATE ikke vises	30
11	Fejlfinding	31
12	Licens	32
13	Bemærkning vedr. Open Source-licens	32
14	Vigtig note om service	32
15	Specifikationer og vejledning	33
	Specifikationer	33

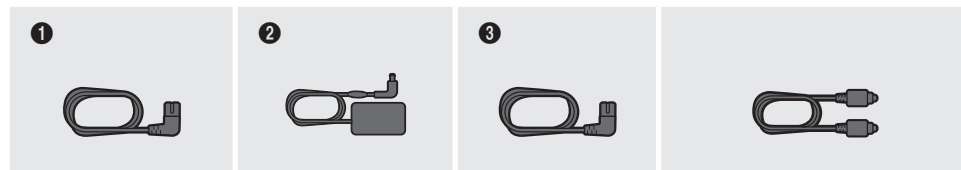
01 KONTROL AF KOMPONENTERNE



Soundbar-hovedenhed

Subwoofer

Fjernbetjening/Batterier



1



Strømkabel
(Subwoofer)

2



Vekselstrøms-/
jævnstrømsadapter
(Hovedenhed)

3



Strømkabel
(Vekselstrøms-/
jævnstrømsadapter)

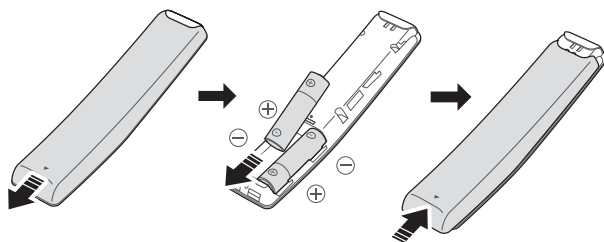


Optisk kabel

- Trinnene for strømtilslutning er angivet (1, 2, 3). Hvis du vil have flere oplysninger om strømtilslutninger, skal du gå til side 5.
- Soundbar-vægmonteringskomponenter findes på side 26.
- Mikro-USB til USB-adapter og HDMI-kabler sælges separat. Ved køb skal du kontakte et Samsung-servicecenter eller Samsung-kundeservice.
- Tilbehørets udseende kan være lidt anderledes end på illustrationerne herover.

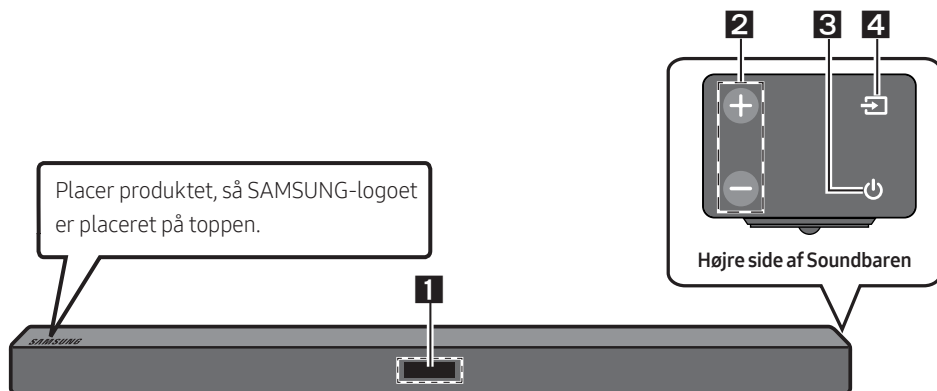
Isættelse af batterier før brug af fjernbetjeningen (2 stk. AA-batterier)

Skyd batteridækslet i retning med pilen, indtil det er fjernet helt. Isæt 2 AA-batterier (1,5 V) vendt i den rigtige polaritetsretning. Skyd batteridækslet tilbage på plads.



02 PRODUKTOVERSIGT

Soundbarens frontpanel/højre sidepanel



1

Display

Viser produktets status og aktuelle tilstand.

2

Knappen +/- (Lydstyrke)

Justerer lydstyrken.

- Når den er justeret, vises lydstyrkeniveauet på Soundbarens display på forsiden.

3

Knappen (Tænd/sluk)


Tænder og slukker for strømmen.

4

Knappen (Kilde)

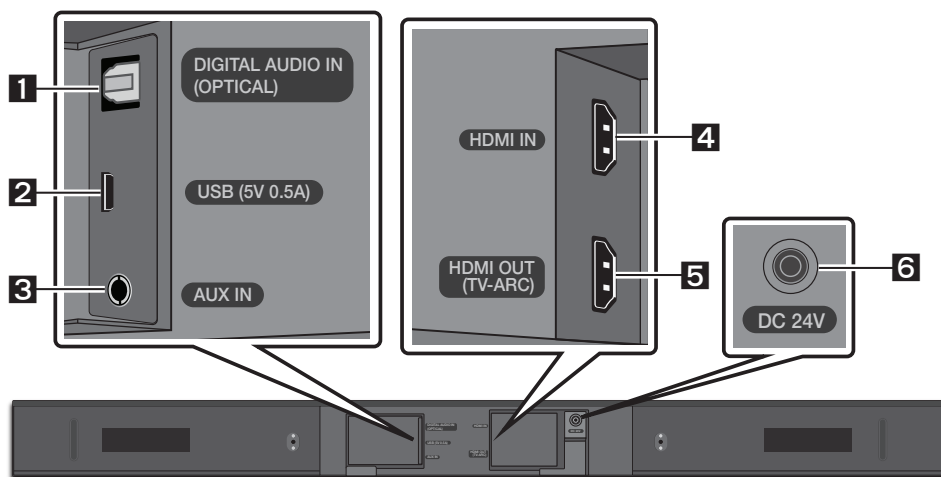
Vælger kildeinputtilstand.

Inputtilstand	Display
Optisk digitalt input	D.IN
ARC (HDMI OUT)-input	D.IN → TV ARC (Automatisk konvertering)
AUX-input	AUX
HDMI-input	HDMI
BLUETOOTH-tilstand	BT
USB-tilstand	USB

- Hvis du skal aktivere tilstanden **"BT PAIRING"**, skal du skifte kilden til tilstanden **"BT"** og derefter holde knappen  (**Kilde**) inde i mere end 5 sekunder.

- Når du tilslutter vekselstrømsledningen, virker tænd/sluk-tasten i løbet af 4 til 6 sekunder.
- Når du tænder for strømmen til denne enhed, er der en forsinkelse på 4-5 sekunder, inden den kan afspille lyd.
- Hvis du kun vil nyde lyd fra din Soundbar, skal du slukke for TV'ets højttalere i menuen til lydopsætning på dit TV. Se i brugervejledningen, der fulgte med til dit TV.

Soundbarens nederste panel



1	DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL) Tilslut til den digitale (optiske) udgang på en ekstern enhed.
2	USB (5V 0.5A) Tilslut en USB-enhed her for at afspille musikfiler på USB-enheden gennem Soundbaren.
3	AUX IN Tilslut til det analoge output af en ekstern enhed.
4	HDMI IN Tilfører digitale video- og audiosignaler ved samtidig brug af et HDMI-kabel. Tilslut til HDMI-udgangen på en ekstern enhed.
5	HDMI OUT (TV-ARC) Tilslut til HDMI (ARC)-stikket på et TV.
6	DC 24V (Strømforsyning Ind) Tilslut vekselstrøms-/jævnstrømsadapter.

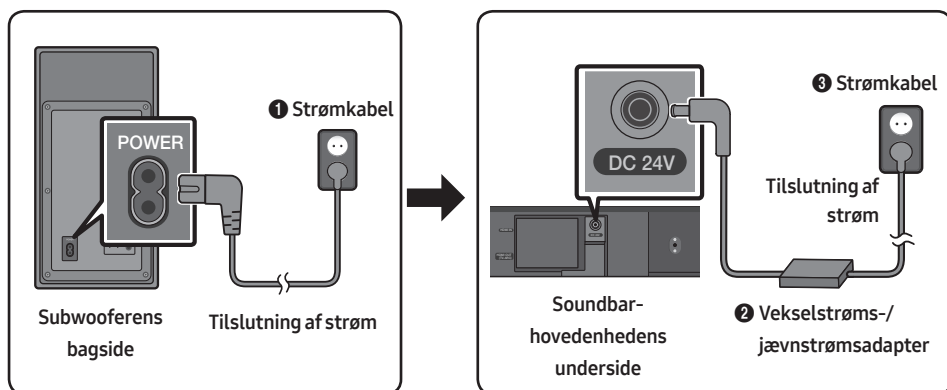
- Når AC/DC-adapterledningen skal tages ud af en stikkontakt, skal du trække i stikket. Undlad at trække i ledningen.
- Undlad at slutte denne enhed eller andre komponenter til et vekselstrømsstik, før alle komponenterne er sluttet til hinanden.

03 SÅDAN OPRETTES DER FORBINDELSE TIL SOUNDBAREN

Tilslutning af strøm

Brug strømkomponenterne (1, 2, 3) for at tilslutte enhederne til elektriske stikkontakter i følgende rækkefølge: 1.) **Subwoofer** → 2.) **Soundbar-hovedenhed**. Se illustrationerne nedenfor.

- Du kan finde flere oplysninger om den påkrævede strømforsyning og strømforbrug, der findes på produktetiketten. (Etiket: Soundbar-hovedenhedens underside)



- Sørg for, at vekselstrøms-/jævnstrømsadapteren ligger fladt på et bord eller på gulvet. Hvis vekselstrøms-/jævnstrømsadapteren placeres, så ledningens stik vender opad, kan der trænge vand eller andre fremmedlegemer ind i adapteren og føre til, at adapteren ikke fungerer korrekt.

Tilslutning af Soundbaren til subwooferen

Når subwooferen er tilsluttet, kan du nyde en fyldig baslyd.

Automatisk tilslutning mellem subwooferen og Soundbaren

Når du tænder for strømmen efter at have tilsluttet strømkanalerne til Soundbaren og subwooferen, tilsluttes subwooferen automatisk til Soundbaren.

- Når automatisk sammenkobling er afsluttet, tændes de blå indikatorlys bag på subwooferen.

LED-statuslamper bag på subwooferen

LED	Status	Beskrivelse	Opløsning
Blå	Til	Tilsluttet (normal aktivitet)	-
	Blinker	Gendanner forbindelsen	Kontrollér, om strømkablet til Soundbarens-hovedenhed er tilsluttet korrekt, eller vent lidt. (Hvis den bliver ved med at blinke, prøv at tilslutte subwooferen manuelt. Se side 7.)
Rød	Til	Standby (med Soundbar-hovedenheden slukket)	Kontrollér, om strømkablet til Soundbar-hovedenheden er tilsluttet korrekt.
		Tilslutningen mislykkedes	Tilslut igen. Læs instruktionerne for manuel tilslutning på side 7.
Rød og blå	Blinker	Fejl	Find kontaktoplysningerne til Samsung-servicecenteret i brugervejledningen

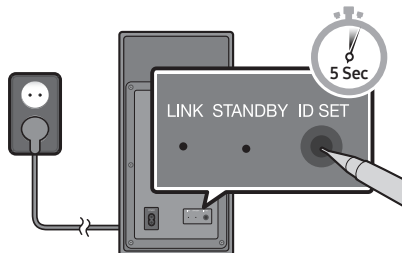
Manuel tilslutning af subwooferen, hvis automatisk tilslutning mislykkes

Kontrollér, før du udfører den manuelle tilslutning

- Kontrollér, om Soundbarens og subwooferens strømkabler er tilsluttet korrekt.
- Sørg for, at Soundbaren er tændt.

1. Hold **ID SET** inde bag på subwooferen i mindst 5 sekunder.

Den røde indikator bag på subwooferen slukkes, og det blå indikatorlys blinker.

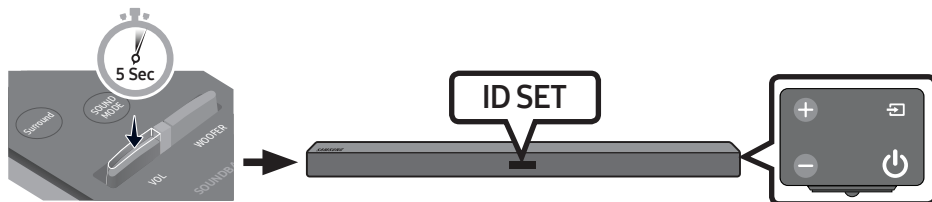


Subwooferens bagside

2. Sluk for Soundbaren.

3. Tryk på knappen **VOL** på fjernbetjeningen, og hold den nede i mindst 5 sekunder med Soundbaren slukket (OFF).

4. Beskeden **ID SET** vises i 1,3 sekund på Soundbaren og forsvinder derefter.



5. Når den blå indikator på subwooferen blinker, skal du tænde for strømmen ved at trykke på knappen **⏻ (Tænd/sluk)** på højre side af hovedenheden eller på fjernbetjeningen.

6. Når forbindelsen er etableret, ophører det blå indikatorlys bag på subwooferen med at blinke og lyser konstant.

- Hvis processen til oprettelse af forbindelse mislykkes, blinker det blå indikatorlys hele tiden. Gå til Trin 1, og start igen.

BEMÆRKNINGER

- Undlad at slutte dette produkts strømkabel eller dit tv til en stikkontakt, før alle komponenterne er sluttet til hinanden.
- Før dette produkt flyttes eller installeres, skal du sørge for at slukke for strømmen og koble ledningen fra.

- Hvis hovedenheden er slukket, skifter den trådløse subwoofer til standbytilstand og STANDBY-LED på bagsiden lyser rødt efter at have blinket blå flere gange.
- Hvis du bruger en enhed, der anvender den samme frekvens (5,8 GHz) som Soundbaren i nærheden af Soundbaren, kan interferens forårsage lydforstyrrelser.
- Den maksimale transmissionsafstand for det trådløse signal for hovedenheden er ca. 10 meter, men dette kan variere afhængigt af driftsmiljøet. Hvis der er en væg af armeret beton eller metal mellem hovedenheden og den trådløse subwoofer, vil systemet muligvis slet ikke fungere, da det trådløse signal ikke kan trænge igennem metal.

FORHOLDSREGLER

- Der er indbygget trådløse modtagerantenner i den trådløse subwoofer. Hold enheden væk fra vand og fugt.
- Den bedste lytteoplevelse opnås ved at sikre, at der ikke er hindringer i området omkring den trådløse subwoofer og det trådløse modtagermodul (sælges separat).

Optimer til ægte trådløs surroundsound ved at slutte det trådløse sæt med Samsung-baghøjtalere (SWA-8500S) til din Soundbar (sælges separat). Hvis du vil have yderligere oplysninger, skal du læse brugervejledningen for Samsungs trådløse sæt med baghøjtalere.

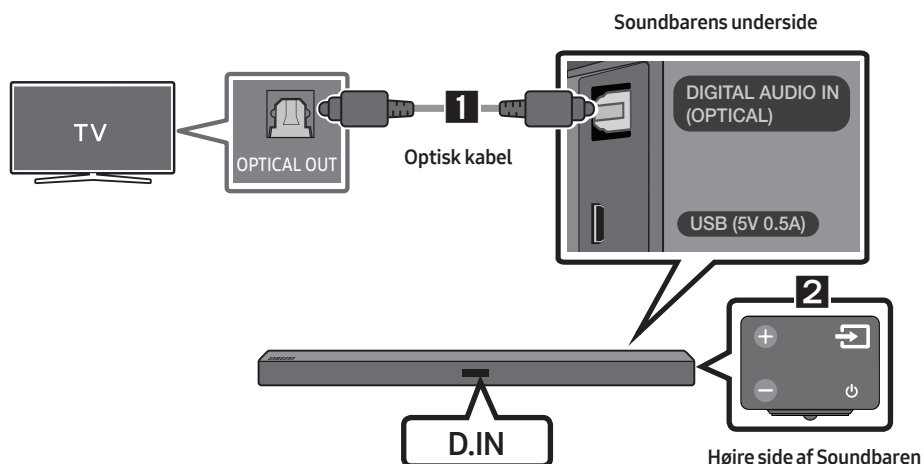
04 TILSLUTNING TIL DIT TV


Hør TV-lyd fra din Soundbar via kabeltilsluttede eller trådløse forbindelser.

- Når Soundbaren er tilsluttet til et Samsung smart-TV, der er udgivet i 2017 eller senere, kan Soundbaren styres ved at bruge fjernbetjeningen til TV'et.
 - Med denne funktion kan du også at bruge TV-menuen til at justere lydfeltet og forskellige indstillinger, såvel som lydstyrken og deaktivering af lyd.

Metode 1. Tilslutning via et kabel


Tilslutning ved hjælp af et optisk kabel



1. Forbind stikket **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** på Soundbaren til stikket OPTICAL OUT på tv'et via et digitalt optisk kabel.
2. Tryk på knappen  (**Kilde**) på panelet på højre side eller fjernbetjeningen, og vælg tilstanden "D.IN".
 - Når Soundbaren er tilsluttet til et Samsung smart-TV, der er udgivet efter 2017, aktiveres Bluetooth POWER-funktionen automatisk, så du kan styre Soundbaren via TV-fjernbetjeningen. (Læs side 23 for detaljer vedrørende Bluetooth POWER.)

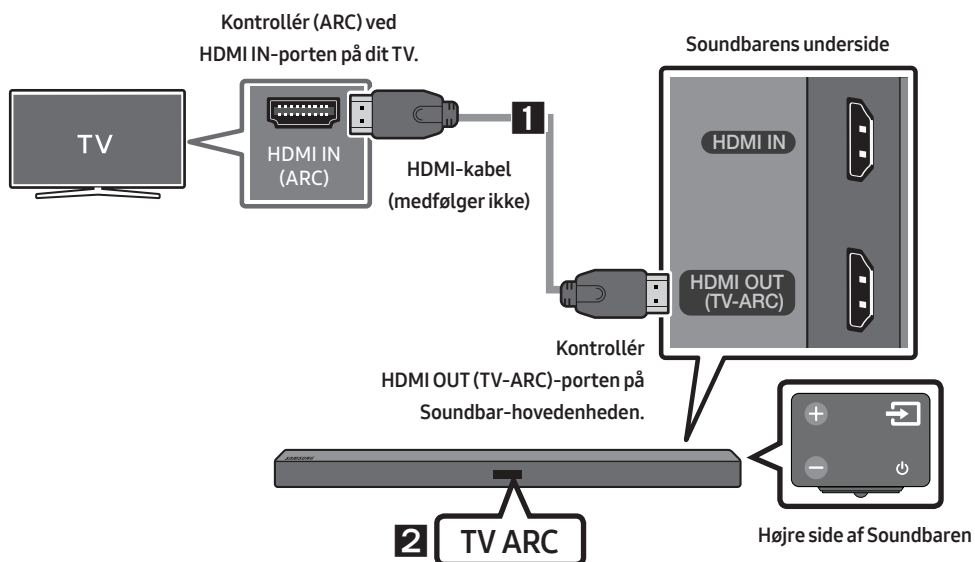
Auto Power Link


Auto Power Link tænder Soundbaren, når TV'et er tændt.

1. Forbind Soundbaren og et TV med et digitalt optisk kabel.
2. Tryk på knappen  (**Kilde**) på panelet på højre side eller fjernbetjeningen, og vælg tilstanden "D.IN".
3. Tryk på knappen **Venstre** på fjernbetjeningen i 5 sekunder for at slå Auto Power Link til eller fra.
 - Auto Power Link er som standard indstillet til ON.
(Hvis du vil slukke for denne funktion, skal du slukke for automatisk tænd/sluk ved at bruge Soundbaren).
 - Afhængigt af den tilsluttede enhed fungerer Auto Power Link muligvis ikke.
 - Denne funktion er kun tilgængelig i tilstanden "D.IN".



Tilslutning af TV ved hjælp af et HDMI-kabel



1. Tænd for Soundbaren og TV'et, og tilslut HDMI-kablet (medfølger ikke) som vist på billedet.
2. "TV ARC" vises i displayvinduet på Soundbar-hovedenheden, og Soundbaren afspiller TV-lyden.
 - Hvis TV-lyden ikke kan høres, skal du trykke på knappen  (**Kilde**) på fjernbetjeningen eller på højre side af Soundbaren for at skifte til tilstanden "D.IN". Skærmen viser "D.IN" og "TV ARC" i rækkefølge, og der afspilles lyd på TV'et.

- Hvis **“TV ARC”** ikke vises i displayvinduet på Soundbarens hovedenhed, skal du kontrollere, at kablet er tilsluttet til den rigtige port.
- Brug lydstyrkeknapperne på TV’ets fjernbetjening til at ændre lydstyrken på Soundbaren.

BEMÆRKNINGER

- HDMI er en grænseflade, der muliggør den digitale transmission af video- og lyddata med én enkelt connector.
- Hvis tv’et har en ARC-port, skal du slutte HDMI-kablet til HDMI IN (ARC)-porten.
- Vi anbefaler, at du bruger et HDMI-kabel uden kerne, hvis det er muligt. Hvis du bruger et HDMI-kabel med kerne, skal du anvende et, hvor diameteren er mindre end 14 mm.
- Anynet+ skal tændes.
- Denne funktion er ikke tilgængelig, hvis HDMI-kablet ikke understøtter ARC.

Metode 2. Trådløs tilslutning



Tilslutning af TV via Bluetooth

Når et TV tilsluttes ved hjælp af Bluetooth, kan du høre stereolyd uden besvær med kabler.


- Der kan kun tilsluttes ét TV ad gangen.




Den første tilslutning

1. Tryk på knappen  (**Kilde**) på panelet på højre side eller fjernbetjeningen, og vælg tilstanden **“BT”**.
2. Ret **“BT”** til **“BT PAIRING”**.
 - Hvis **“BT READY”** vises, skal du holde knappen  (**Kilde**) inde på panelet på højre side af Soundbaren eller på fjernbetjeningen i mere end 5 sekunder for at vise **“BT PAIRING”**.
3. Vælg tilstanden Bluetooth på TV’et. (Du kan finde flere oplysninger i brugervejledningen til TV’et).
4. Vælg **“[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series”** på listen på TV-skærmen. En tilgængelig Soundbar er angivet med **“Need Pairing”** eller **“Paired”** på TV’ets liste over Bluetooth-enheder.
 - Når TV’et er tilsluttet, vises der **[TV Navn] → “BT”** på Soundbarens display på forsiden.
5. Du kan nu høre TV-lyden fra Soundbaren.

Hvis det mislykkes at tilslutte enheden

- Hvis den Soundbar, som stod på listen, og som du tidligere tilsluttede (f.eks. “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series”) vises på listen, skal du slette den.
- I tilstanden “BT” skal du holde knappen  (Kilde) inde i mere end 5 sekunder på panelet på højre side af Soundbaren eller på fjernbetjeningen for at skifte til tilstanden “BT PAIRING”. Vælg derefter “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series” på søgelisten på TV’et.

Hvad er status for BT READY og BT PAIRING?

- **BT READY** : I denne tilstand kan du søge efter tidligere tilsluttede TV’er eller oprette forbindelse til Soundbaren fra en tidligere tilsluttet mobilenhed.
- **BT PAIRING** : I denne tilstand kan du tilslutte til en ny enhed. (I tilstanden “BT” skal du holde knappen  (Kilde) inde i mere end 5 sekunder på højre side af Soundbaren eller på fjernbetjeningen).

BEMÆRKNINGER

- Hvis du bliver bedt om en pinkode, når du tilslutter en Bluetooth-enhed, skal du indtaste <0000>.
- I tilslutningstilstand for Bluetooth vil Bluetooth-forbindelsen gå tabt, hvis afstanden mellem Soundbaren og Bluetooth-enheden er mere end 10 m.
- Soundbaren slukker automatisk efter 5 minutter i tilstanden Klar.
- Soundbaren udfører muligvis ikke Bluetooth-søgninger korrekt i følgende situationer:
 - Hvis der er et stærkt elektrisk felt omkring Soundbaren.
 - Hvis flere Bluetooth-enheder bliver sammenkoblet samtidigt med Soundbaren.
 - Hvis Bluetooth-enheden bliver slukket, ikke er på plads eller er i uorden.
- Elektroniske apparater kan forårsage radiointerferens. Apparater, der genererer elektromagnetiske bølger, skal holdes væk fra Soundbar-hovedenheden – f.eks. mikrobølger, trådløse LAN-enheder osv.

Frakobling af Soundbar-hovedenheden fra TV’et

Tryk på knappen  (Kilde) på panelet på højre side eller på fjernbetjeningen, og skift til en hvilken som helst tilstand undtagen “BT”.

- Frakobling tager tid, fordi TV’et skal modtage et svar fra Soundbaren. (Den påkrævede tid kan variere, afhængigt af TV-model).

05 SÅDAN OPRETTES DER FORBINDELSE TIL EN EKSTERN ENHED

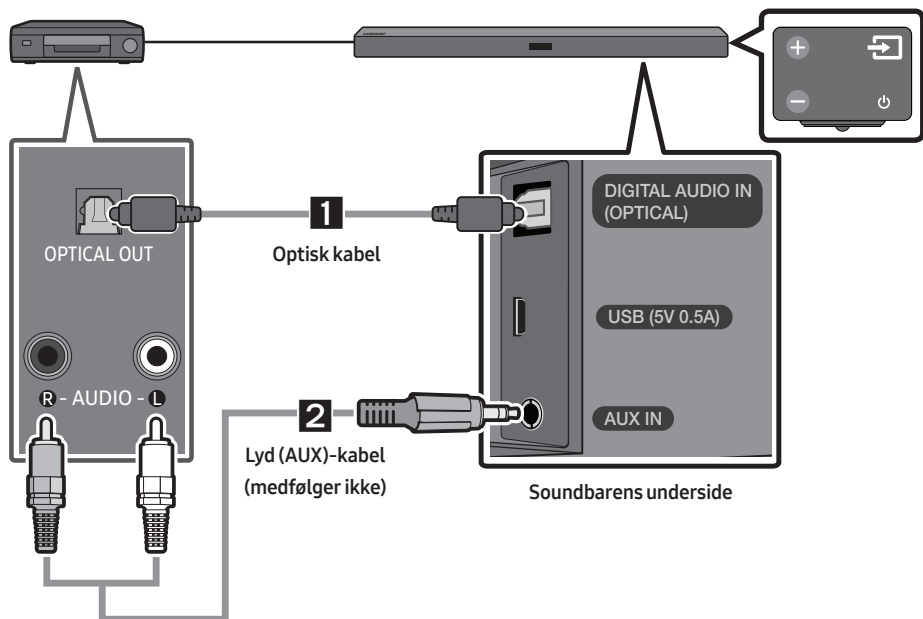
Opret forbindelse til en ekstern enhed via et kabeltilsluttet eller et trådløst netværk for at afspille den eksterne enheds lyd gennem Soundbaren.

Tilslutning ved at bruge et optisk eller analogt audio (AUX)-kabel


BD/DVD-afspiller/
Set-top-boks/Spillekonsol

Set-top-boks/Spillekonsol


Højre side af Soundbaren



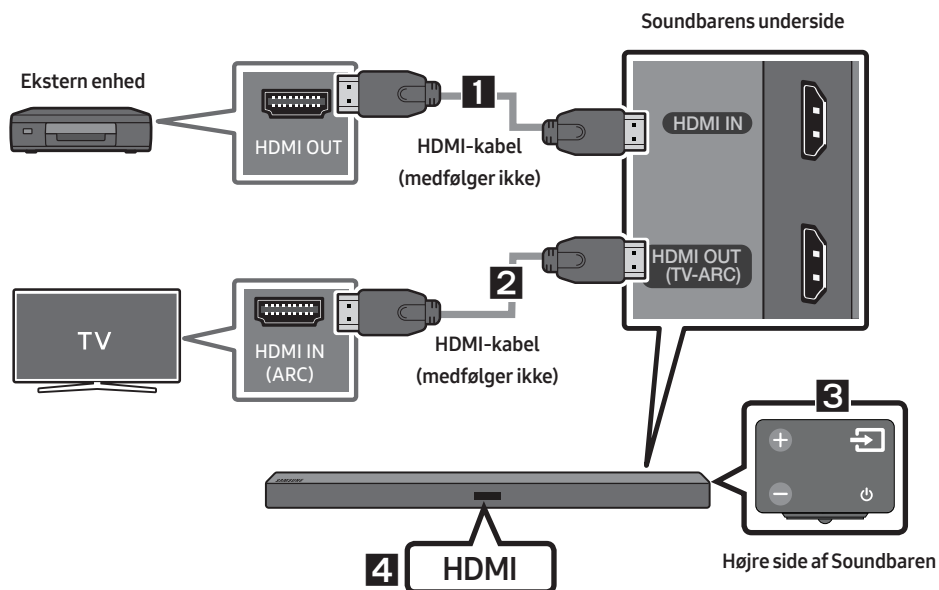
1 Optisk kabel


- 1 Slut **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** på hovedenheden til stikket OPTICAL OUT på kildeenheden med et digitalt optisk kabel.
- 2 Vælg tilstanden "**D.IN**" ved at trykke på knappen  (**Kilde**) på panelet på højre side eller på fjernbetjeningen

2 Lyd (AUX)-kabel

- 1 Slut **AUX IN** (lyd) på hovedenheden til stikket AUDIO OUT på kildeenheden med et lyd-kabel.
- 2 Vælg tilstanden "**AUX**" ved at trykke på knappen  (**Kilde**) på panelet på højre side eller på fjernbetjeningen.

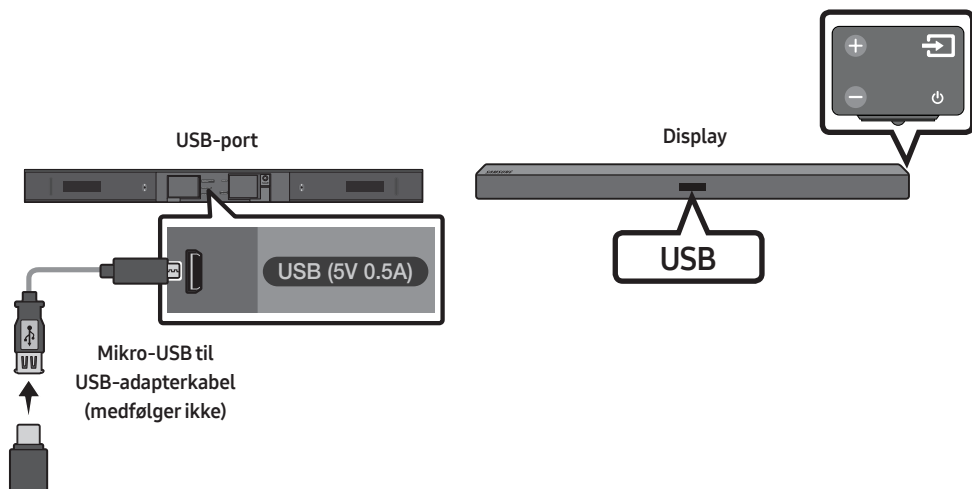
Tilslutning ved brug af et HDMI-kabel




1. Slut et HDMI-kabel (medfølger ikke) fra stikket **HDMI IN** bag på produktet til stikket HDMI OUT på den digitale enhed.
2. Slut et HDMI-kabel (medfølger ikke) fra stikket **HDMI OUT (TV-ARC)** bag på produktet til stikket HDMI IN på dit TV.
3. Tryk på knappen  (**Kilde**) på panelet på højre side eller fjernbetjeningen, og vælg tilstanden "HDMI".
4. Tilstanden "HDMI" vises på Soundbarens displaypanel, og der afspilles lyd.

06 SÅDAN OPRETTES DER FORBINDELSE TIL ET USB-STIK

Du kan afspille musikfiler, der findes på lagringsenheder, gennem Soundbaren



1. Slut et mikro-USB til USB-adapterkabel til et USB 2.0 mikro-USB-hanstik (type B) på den ene side, og slut et 2.0 USB-standardhanstik (type A) i den anden ende til mikro-USB-stikket på din Soundbar.
 - Mikro-USB til USB-adapterkabel sælges separat. Ved køb skal du kontakte et Samsung-servicecenter eller Samsung-kundeservice.
2. Slut din USB-enhed til hunenden af adapterkablet.
3. Tryk på knappen  (**Kilde**) på panelet på højre side eller fjernbetjeningen, og vælg tilstanden "USB".
4. "USB" vises på display-skærmen.
5. Afspil musikfiler fra lagringsenheden gennem Soundbaren.
 - Soundbaren slukker automatisk (Automatisk slukning), hvis der ikke har været en USB-enhed tilsluttet i mere end 5 minutter.

Kompatibilitetsliste

Filtypenavn	Codec	Samplingsfrekvens	Bithastighed
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz	80 ~ 320kbps
	MPEG 1 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80 ~ 320kbps
	MPEG 2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80 ~ 320kbps
	MPEG 2.5 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80 ~ 320kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 48KHz	56 ~ 128kbps
	Wave_Format_MSAudio2	16KHz ~ 48KHz	56 ~ 128kbps
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz	48 ~ 320kbps
	AAC-LC	16KHz ~ 96KHz	128 ~ 192kbps 5.1 kanals 320kbps
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz	48 ~ 64kbps 5.1 kanals 160kbps
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz	op til 3000kbps
*.ogg	OGG 1.1.0	16KHz ~ 48KHz	50 ~ 500kbps
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz	op til 3000kbps

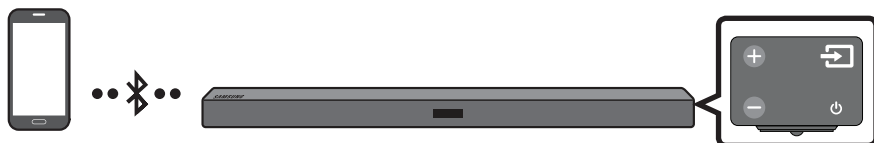
- Hvis der er gemt for mange mapper og filer på USB-enheden, kan der gå et øjeblik, før Soundbaren kan oprette forbindelse og afspille filer.

07 SÅDAN OPRETTES DER FORBINDELSE TIL EN MOBILENHED

Forbindelse via Bluetooth



Når der oprettes forbindelse til en mobilenhed ved brug af Bluetooth, kan du høre stereolyd uden besværet med kabler.

- Du kan ikke oprette forbindelse til mere end én Bluetooth-enhed ad gangen.




Bluetooth-enhed


Den første tilslutning

1. Tryk på knappen  (**Kilde**) på panelet på højre side eller fjernbetjeningen, og vælg tilstanden "BT".
2. Ret "BT" til "BT PAIRING".
 - Hvis "BT READY" vises, skal du holde knappen  (**Kilde**) inde på panelet på højre side af Soundbaren eller på fjernbetjeningen i mere end 5 sekunder for at vise "BT PAIRING".
3. Vælg "[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series" fra listen.
 - Når en Soundbar er tilsluttet til Bluetooth-enheden, vises [Bluetooth-enhedsnavn] → "BT" på skærmen på forsiden.
4. Afspil musikfiler fra enheden, der er tilsluttet via Bluetooth gennem Soundbaren.

Hvis det mislykkes at tilslutte enheden

- Hvis den Soundbar, som stod på listen, og som du tidligere tilsluttede (f.eks. "[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series"), vises på listen, skal du slette den.
- I tilstanden "BT" skal du holde knappen  (**Kilde**) inde i mere end 5 sekunder på panelet på højre side af Soundbaren eller på fjernbetjeningen for at skifte til tilstanden "BT PAIRING". Vælg derefter "[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series" på Bluetooth-enhedens søgelize.

Hvad er status for BT READY og BT PAIRING?

- **BT READY** : I denne tilstand kan du søge efter tidligere tilsluttede TV'er eller oprette forbindelse til Soundbaren fra en tidligere tilsluttet mobilenhed.
- **BT PAIRING** : I denne tilstand kan du oprette forbindelse til en ny enhed. (I tilstanden "BT" skal du holde knappen  (Kilde) inde i mere end 5 sekunder på højre side af Soundbaren eller på fjernbetjeningen).

BEMÆRKNINGER

- Hvis du bliver bedt om en pinkode, når du tilslutter en Bluetooth-enhed, skal du indtaste <0000>.
- I tilslutningstilstand for Bluetooth vil Bluetooth-forbindelsen gå tabt, hvis afstanden mellem Soundbaren og Bluetooth-enheden er mere end 10 m.
- Soundbaren slukker automatisk efter 5 minutter i tilstanden Klar.
- Soundbaren udfører muligvis ikke Bluetooth-søgninger korrekt i følgende situationer:
 - Hvis der er et stærkt elektrisk felt omkring Soundbaren.
 - Hvis flere Bluetooth-enheder bliver sammenkoblet samtidigt med Soundbaren.
 - Hvis Bluetooth-enheden bliver slukket, ikke er på plads eller er i uorden.
- Elektroniske apparater kan forårsage radiointerferens. Apparater, der genererer elektromagnetiske bølger, skal holdes væk fra Soundbar-hovedenheden – f.eks. mikrobølger, trådløse LAN-enheder osv.
- Din Soundbar understøtter SBC-data (44,1 kHz, 48 kHz).
- Slut kun til en Bluetooth-enhed, der understøtter funktionen A2DP (AV).
- Du kan ikke slutte din Soundbar til en Bluetooth-enhed, der kun understøtter funktionen HF (Hands Free-håndfri).
- Når du har parret din Soundbar med en Bluetooth-enhed, skal du vælge "[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series" blandt enhedens scannede enheder. Listen ændrer automatisk din Soundbar til "BT"-tilstand.
 - Kun tilgængelig, hvis din Soundbar er på listen med Bluetooth-enhedens parrede enheder. (Bluetooth-enheden og din Soundbar skal være parret mindst én gang tidligere.)
- Soundbar vises kun på Bluetooth-enhedens liste med søgte enheder, når din Soundbar viser "BT READY".
- Soundbaren kan ikke pardannes med en anden Bluetooth-enhed, mens Bluetooth-funktionen er i brug.

Bluetooth POWER til (Bluetooth POWER)

Hvis en Bluetooth-enhed, der allerede er forbundet, forsøger at oprette forbindelse til Soundbaren, når funktionen Bluetooth POWER On er slået til, og Soundbaren er slået fra, slås Soundbaren automatisk til.


1. Tryk på knappen **Bluetooth POWER** på fjernbetjeningen, når Soundbaren er slået til.
2. "ON - BLUETOOTH POWER" vises på Soundbarens display.

Frakobling af Bluetooth-enheden fra en Soundbar

Sådan kobler du Bluetooth-enheden fra din Soundbar. Se i Bluetooth-enhedens brugervejledning

- Din Soundbar bliver frakoblet.
- Når Soundbaren er frakoblet fra Bluetooth-enheden, viser Soundbaren "**BT DISCONNECTED**" på displayet på forsiden.

Frakobling af Soundbar-hovedenheden fra Bluetooth-enheden

Tryk på knappen  (Kilde) på panelet på højre side eller på fjernbetjeningen, og skift til en hvilken som helst tilstand undtagen "**BT**".

- Frakobling tager tid fordi Bluetooth-enheden skal modtage et svar fra Soundbaren.
(Frakoblingstiden kan variere, afhængigt af Bluetooth-enheden)
- Når Soundbaren er frakoblet fra Bluetooth-enheden, viser Soundbaren "**BT DISCONNECTED**" på displayet på forsiden.

BEMÆRKNINGER

- I Bluetooth-tilslutningstilstand mistes Bluetooth-forbindelsen, hvis afstanden mellem din Soundbar og Bluetooth-enheden overstiger 10 m.
- Din Soundbar slukker automatisk efter 5 minutter i tilstanden Parat.

Mere om Bluetooth

Bluetooth er en teknologi, hvormed Bluetooth-kompatible eksterne enheder nemt kan tilsluttes med hinanden vha. en kort, trådløs forbindelse.

- En Bluetooth-enhed kan medføre støj eller fejlfunktion, afhængigt af anvendelsen, når:
 - En del af kroppen er i kontakt med modtage / sendesystemet på Bluetooth-enheden eller din Soundbar.
 - Der forekommer elektriske variationer fra forhindringer, der skyldes en væg, et hjørne eller kontorskillevægge.
 - Der forekommer elektrisk støj fra enheder med samme frekvensområde, herunder medicinsk udstyr, mikrobølgeovne og trådløse lokale netværk.
- Par din Soundbar med Bluetooth-enheden, mens enheden er tæt på.
- Jo længere afstand mellem din Soundbar og Bluetooth-enheden, des ringere er kvaliteten.
Hvis afstanden overstiger Bluetooth-driftsafstanden, mistes forbindelsen.
- I områder med ringe modtagelse fungerer Bluetooth-forbindelsen muligvis ikke korrekt.
- Bluetooth-forbindelsen fungerer kun, når den er tæt på apparatet. Forbindelsen afbrydes automatisk, hvis afstanden overskrider denne afstand. Selv med denne afstand kan lyd kvaliteten forringes af genstande, som f.eks. vægge eller døre.
- Denne trådløse enhed kan forårsage elektrisk interferens under brug.

Sådan anvendes Samsung Audio Remote-app

Sådan installeres Samsung Audio Remote-app

Du kan styre din Soundbar med din smartenhed og Samsung Audio Remote-app ved at downloade Samsung Audio Remote-app i Google Play.

Markedssøgning : Samsung Audio Remote



Sådan åbnes Samsung Audio Remote-app

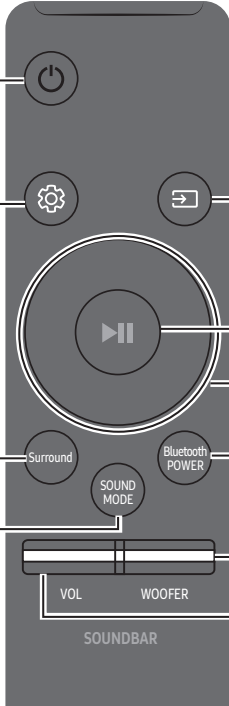




Du kan åbne og anvende Samsung Audio Remote-app ved at trykke på Audio Remote-ikonet på din smartenhed og derefter følge anvisningerne på skærmen.







- Samsung Audio Remote-appen er kun kompatibel med Android-mobiltelefoner og -mobilenheder med Android OS 3.0 eller nyere.

08 BRUG AF FJERNBETJENINGEN

Sådan bruger du fjernbetjeningen

 <p>1: Power button 2: Settings gear icon 3: Surround button 4: Volume slider 5: Home button 6: Play/Pause button 7: Large circular navigation pad 8: Bluetooth POWER button 9: WOOFER label 10: VOLUME slider</p>	<p>1</p>  <p>Tænd/sluk</p> <p>2</p>  <p>Lydstyring</p>	<p>Tænder og slukker for Soundbaren.</p> <p>Du kan vælge TREBLE, BASS eller AUDIO SYNC.</p> <ul style="list-style-type: none">• Du kan justere styrken på diskanten eller baslyden ved at vælge TREBLE eller BASS i Lydindstillinger og derefter justere lydstyrken mellem -6~+6 ved hjælp af knapperne Op/Ned.• Tryk og hold nede på knappen  (Lydstyring) ca. 5 sekunder for at justere lyden for hvert frekvensbånd. Du kan vælge mellem 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 KHz, 2,5 KHz, 5 KHz og 10 KHz (Venstre/Højre), og alle kan justeres til en indstilling mellem -6 ~ +6 (Op/Ned).• Hvis videoen og lyden mellem TV'et og din Soundbar ikke er synkroniseret, skal du vælge AUDIO SYNC i lydindstillingerne og derefter indstille lydforsinkelsen til mellem 0~300 millisekunder ved at trykke på knapperne Op/Ned. (Bortset fra tilstanden "USB")• Lydsynkronisering understøttes kun for visse funktioner.
<p>3</p>  <p>Surround</p>	<p>Surroundsound-funktionen tilføjer dybde og en oplevelse af rum til lyden. Hver gang du trykker på denne knap, skiftes der mellem ON og OFF.</p> <ul style="list-style-type: none">• ON : Afspil lyd fra alle højttalere.• OFF : Du kan høre lyden af den originale kildekanal fra flere højttalere.	

<p>4</p>	 <p>SOUND MODE</p>	<p>Du kan vælge den ønskede lydeffekt ved at vælge STANDARD, MUSIC, CLEAR VOICE, SPORTS eller MOVIE.</p> <p>Vælg tilstanden "STANDARD", hvis du vil nyde den originale lyd.</p> <ul style="list-style-type: none"> • DRC (Dynamic Range Control) Gør det muligt at anvende dynamisk områdekontrol på Dolby Digital-lydspor. Hvis du holder knappen SOUND MODE inde i standby-tilstand, tænder eller slukker DRC. Når der er tændt for DRC, reduceres høj lyd. (Lyden kan blive forvrænget).
<p>5</p>	 <p>Kilde</p>	<p>Tryk for at vælge en kilde, der er tilsluttet til Soundbaren.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tilstanden BT PAIRING Du aktiverer tilstanden BT PAIRING i Bluetooth-tilstand ved at holde nede på knappen  (Kilde) i mere end 5 sekunder. Du kan finde flere oplysninger på side 17. • Funktionen Auto Power Down Enheden slukker automatisk i følgende situationer. <ul style="list-style-type: none"> – Tilstanden D.IN / HDMI / BT / USB: Hvis der ikke er noget lydsignal i 5 minutter. – Tilstanden AUX: <ul style="list-style-type: none"> – Hvis lydkalet (AUX) er frakoblet i 5 minutter. – Hvis der ikke er nøgleinput i 8 timer når lydkalet (AUX) er tilsluttet. Funktionen Auto Power Down kan kun slås fra i det pågældende tilfælde. – Hvis du vil slå funktionen Auto Power Down fra i tilstanden "AUX", skal du holde knappen ▶ nede i 5 sekunder. "ON - AUTO POWER DOWN" / "OFF - AUTO POWER DOWN" vises på skærmen.
<p>6</p>	 <p>Afspil/Pause</p>	<p>Tryk på knappen ▶ for at sætte en musikfil midlertidigt på pause. Hvis du trykker på knappen igen, afspilles musikfilen igen.</p>

7

Op/Ned/
Venstre/Højre



Tryk på de indikerede områder for at vælge Op/Ned/Venstre/Højre.

Tryk på Op/Ned/Venstre/Højre på knappen for at vælge eller indstille funktioner.

- **Gentag**

Hvis du skal bruge funktionen Gentag i tilstanden "**USB**", skal du trykke på knappen **Op**.

- **Spring musik over**

Tryk på knappen **Højre** for at vælge den næste musikfil. Tryk på knappen **Venstre** for at vælge den forrige musikfil.

- **Anynet+ / Auto Power Link**

Du kan tænde og slukke for Anynet+ og Auto Power Link. Anynet+ og Auto Power Link styres af hhv. knapperne **Højre** og **Venstre**.

- Anynet+ : Hvis Soundbaren er sluttet til et Samsung TV gennem et HDMI-kabel, kan du styre Soundbaren via en Samsung TV-fjernbetjening. Tryk på knappen **Højre**, og hold den inde i 5 sekunder for at skifte mellem ON og OFF for Anynet+.
- Auto Power Link : Hvis Soundbaren er sluttet til dit TV via et digitalt optisk kabel, kan Soundbaren tændes automatisk, når du tænder for dit TV. Tryk på knappen **Venstre**, og hold den nede i 5 sekunder for at skifte mellem ON og OFF for Auto Power Link.
- Anynet+ / Auto Power Link er som standard indstillet til ON.


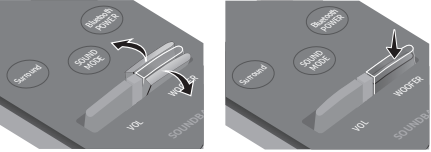

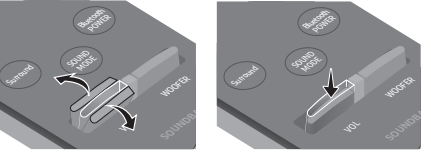
8

Bluetooth
POWER

Tryk for at aktivere eller deaktivere funktionen Bluetooth POWER.

Når funktionen Bluetooth POWER er slået til, vises "**ON - BLUETOOTH POWER**" i displayet på din Soundbar.

- **Funktionen Bluetooth POWER** : Hvis Soundbaren er i standby-tilstand, og funktionen Bluetooth POWER er Til, når du tænder en Bluetooth-enhed, der tidligere har været tilsluttet, tænder Soundbaren automatisk og sluttes til enheden via Bluetooth.
- Hvis du trykker på knappen **Bluetooth POWER** igen for at slukke for funktionen BT, vises "**OFF-BLUETOOTH POWER**" i displayet på Soundbaren.
- Hvis tilstanden "**D.IN**" er tændt, og Soundbaren er tilsluttet til et Samsung smart-TV, der er udgivet efter 2017, kan Soundbaren styres via fjernbetjeningen til TV'et. I denne tilstand kan du ikke slukke for Bluetooth POWER.



<p>9</p>	 <p>WOOFER</p>	 <p>Skub knappen op eller ned for at justere lydstyrken for subwooferen til -12 eller -6 til +6. Når du trykker på knappen, nulstilles subwooferens lydstyrkeniveau til 0.</p>
<p>10</p>	 <p>VOL</p>	 <p>Skub knappen op eller ned for at justere lydstyrken.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Lydløs Tryk på knappen VOL for at deaktivere lyden. Tryk på knappen igen for at aktivere lyden.

Justering af lydstyrken på Soundbaren med en TV-fjernbetjening

Brug TV-menuen til at indstille TV-højttaleren på et Samsung TV til eksterne højttalere. (Hvis du vil have flere oplysninger, kan du finde dem i brugervejledningen til TV'et).

- Efter Soundbaren er installeret, kan du justere lydstyrken på Soundbaren ved at bruge IR-fjernbetjeningen, der fulgte med Samsung TV'et. (Hvis du ikke ønsker at bruge denne funktion, når Soundbaren er tændt, skal du holde knappen **Surround** inde i 5 sekunder. "OFF-TV REMOTE" vises i displayet på Soundbaren, hvorefter funktionen slukker). Hvis du vil justere lydstyrken ved kun at bruge Samsung TV-fjernbetjeningen, skal du holde knappen **Surround** inde i mere end 5 sekunder, indtil "SAMSUNG-TV REMOTE" vises i displayet på Soundbaren.
 - Hver gang knappen **Surround** holdes inde i 5 sekunder, skifter tilstanden i følgende rækkefølge: "SAMSUNG-TV REMOTE" (Standardtilstand) → "OFF-TV REMOTE" → "ALL-TV REMOTE".
- Hvis du skal justere lydstyrken på Soundbaren med fjernbetjeningen, der fulgte med et TV, der er lavet af en tredjepartsproducent, skal du tænde Soundbaren, holde knappen **Surround** inde i 5 sekunder ("OFF-TV REMOTE" vises i displayet på Soundbaren), slip knappen **Surround** og hold knappen **Surround** inde igen i mere end 5 sekunder. ("ALL-TV REMOTE" vises i displayet på Soundbaren.)
 - Denne funktion er muligvis ikke tilgængelig, afhængigt af fjernbetjeningen.
 - Producenter, der understøtter denne funktion:
VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, GRUNDIG, Hisense, RCA

Sådan bruges de skjulte knapper

Skjult knap		Referenceside
Knap på fjernbetjening	Funktion	
Surround	Fjernbetjeningen til tv'et Til/Fra	Side 24
 (Kilde)	BT-sammenkobling	Side 17
▶ (Afspil/Pause)	Auto Power Down Til/Fra (AUX-tilstand)	Side 22
	Initialiser (Standby)	Side 30
VOL	ID SET (Standby)	Side 7
Venstre	Auto Power Link ON/OFF	Side 10
Højre	Anynet+ ON/OFF	Side 23
 (Lydstyring)	7 bånd-EQ	Side 21
SOUND MODE	DRC ON/OFF (Standby)	Side 22

Outputspecifikationer for de forskellige tilstande for lydeffekter

Effekt		Input	Output	
			Uden trådløst baghøjtalersæt	Med trådløst baghøjtalersæt
 Surround	ON	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
 SOUND MODE	STANDARD	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
	MUSIC	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
	CLEAR VOICE	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
	SPORTS	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
	MOVIE	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler

- Samsung trådløst baghøjtalersæt kan købes separat. Hvis du vil købe et sæt, kan du kontakte den forhandler, hvor du købte Soundbaren.

09 SÅDAN INSTALLERER DU VÆGMONTERINGEN

Forholdsregler ved installation

- Installer kun på en lodret væg.
- Undlad at installere et sted med høje temperaturer eller fugtighed.
- Kontroller, at væggen kan bære produktets vægt. Hvis ikke, skal væggen forstærkes, eller du skal vælge et andet installationssted.
- Køb og brug skruer eller ankere, der er egnede til din væg (gips, jernplader, træ osv.). Hvis det er muligt, skal du fastgøre de bærende skruer i vægstolper.
- Køb vægmonteringskruer, der passer til typen og tykkelsen af den væg, du vil montere Soundbaren på.
 - Diameter: M5
 - Længde: 35 mm eller længere anbefales.
- Tilslut kabler fra enheden til eksterne enheder, før du installerer Soundbaren på væggen.
- Sørg for, at enheden er slukket og frakoblet, før du installerer den. Ellers kan det forårsage stød.

Vægmonteringskomponenter



Vægmonterings styreskinne



Holderkrue (2 stk.)

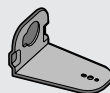


Skrue (2 stk.)



Vægmonteringsbeslag

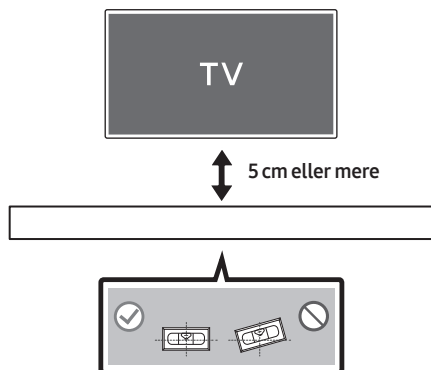
V



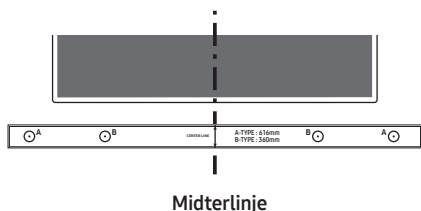
Vægmonteringsbeslag

H

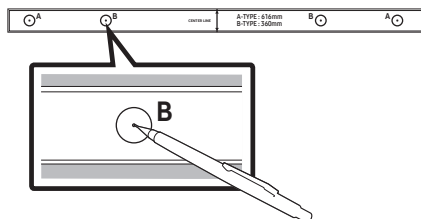
- Placer **Vægmonterings styreskinne** mod væggen.
 - Vægmonterings styreskinne** skal være plan.
 - Hvis dit TV er monteret på væggen, skal du mindst installere Soundbaren 5 cm under TV'et.



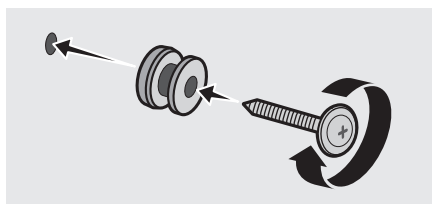
- Sørg for, at papirkabelonens **Midterlinje** flugter med TV'ets midterlinje (hvis Soundbaren monteres under dit TV), og fastgør derefter **Vægmonterings styreskinne** på væggen med tape.
 - Hvis Soundbaren ikke monteres under et TV, placeres **Midterlinje** i midten af monteringspunktet.



- Med spidsen af et skriveredskab eller en spidset blyant skal du prikke hul i midten af **B-TYPE**-billederne i hver ende af styreskinnerne for at markere hullerne til de bærende skruer og derefter fjerne **Vægmonterings styreskinne**.

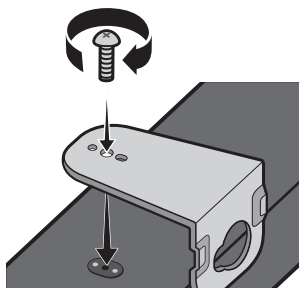


- Med det korrekte borehoved skal du bore et hul i væggen ved hvert mærke.
 - Hvis mærkerne ikke svarer til sømmenes placering, skal du sørge for at indsætte de korrekte ankre eller beslag i hullerne, før de bærende skruer fastgøres. Hvis du anvender ankre eller beslag, skal du sørge for, at borehullerne passer til de ankre eller beslag, der benyttes.
- Før en skrue (medfølger ikke) gennem hver **Holderskrue**, og fastgør de enkelte skruer, så de sidder stramt i hullet til den bærende skrue.



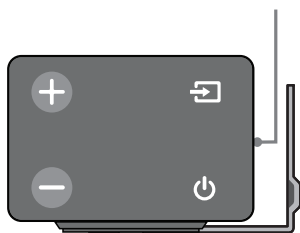
6. Med de to **Skruer** (M4 x L12) skal du fastgøre både **Vægmonteringsbeslag V** og **H** i bunden af Soundbaren.

Sørg for, at fordybningerne på Soundbaren flugter med hullerne på beslagene for korrekt montering.



- Ved samling skal du sikre, at ophængningsdele til **Beslag til Vægmontering** er placeret bag på Soundbaren.

Bagsiden af Soundbaren



Højre side af Soundbaren

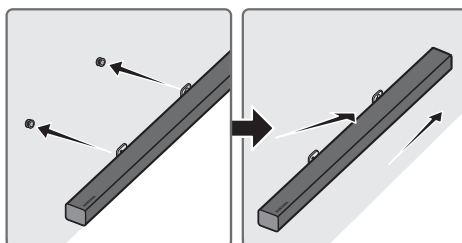
- De venstre og højre beslag har forskellige faconer. Sørg for, at de placeres korrekt.



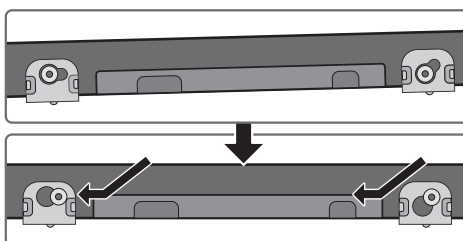
Vægbeslag H

Vægbeslag V

7. Monter Soundbaren med de tilhørende **Beslag til Vægmontering** ved at fastgøre **Beslag til Vægmontering** på **Holderskruer** på væggen.

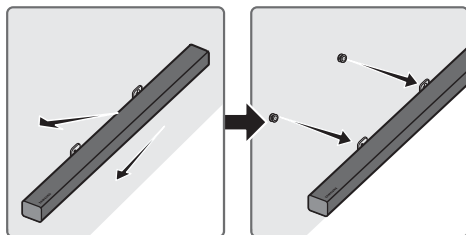


- Vip Soundbaren en anelse for at indsætte begge **Holderskruer**-hovederne i hullerne på **Vægmonteringsbeslag**. Skub Soundbaren i pilens retning for at sikre, at begge sider er fastgjort korrekt.



Sådan nedtages Soundbaren fra væggen

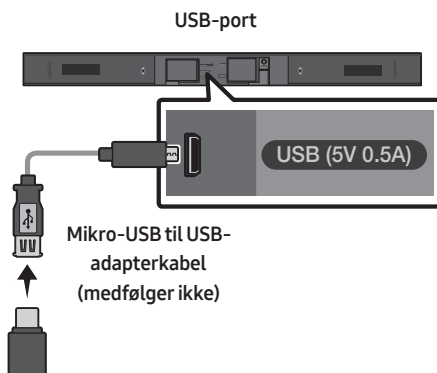
1. Du kan afmontere Soundbaren fra vægbeslaget ved at skubbe den i pilens retning, vippe den en anelse op og derefter trække den ud af væggen som angivet.



- Undlad at hænge i den installerede enhed, og undgå at slå til eller tabe enheden.
- Fastgør enheden sikkert til væggen, så den ikke falder ned. Hvis enheden falder ned, kan det forårsage personskader eller beskadige produktet.
- Når enheden installeres på en væg, skal du sørge for, at børn ikke hiver i nogen af forbindelseskablerne, da dette kan få den til at falde ned.
- Installationen af vægmonteringen fungerer bedst, når højttalersystemet installeres mindst 5 cm under TV'et, hvis TV'er er monteret på væggen.
- Hvis du ikke monterer enheden på væggen, skal du for din egen sikkerheds skyld installere den på en sikker, flad overflade, hvor den ikke er tilbøjelig til at falde ned.

10 SOFTWAREOP-DATERING

Samsung kan muligvis tilbyde opdateringer for Soundbarsystemets firmware i fremtiden.



Hvis der tilbydes en opdatering, kan du opdatere firmwaren ved at tilslutte en USB-enhed med firmwareopdateringen til USB-porten på din Soundbar.

Du kan finde flere oplysninger om, hvordan du kan downloade opdateringsfiler, på Samsung Electronics-webstedet på (www.samsung.com → Support).

Angiv eller vælg din Soundbar-model, vælg Software og apps og derefter Downloads. Navnet på valgmuligheden kan variere.

Opdateringsprocedure

1. Slut et mikro-USB til USB-adapterkabel til et USB 2.0 mikro-USB-hanstik (type B) på den ene side, og slut et 2.0 USB-standardhunstik (type A) i den anden ende til mikro-USB-stikket på din Soundbar.
 - Mikro-USB til USB-adapterkabel sælges separat. Ved køb skal du kontakte et Samsung-servicecenter eller Samsung-kundeservice.
2. Følg trinnene nedenfor for at downloade produktsoftwaren: Hvis du skal finde Samsung-webstedet på (samsung.com) → søg efter modelnavnet - vælg kundeservice (navnet på valgmuligheden kan skifte)
3. Gem den downloadede software på en USB-nøgle, og vælg "Udpak her" for at pakke mappen ud.
4. Sluk for Soundbaren og tilslut USB-nøglen med softwareopdateringen til hun-porten på et Mikro-USB-adapterkabel. Slut kablet til USB-porten på Soundbaren.
5. Slå Soundbaren til. Inden for 3 minutter vises "UPDATE", og opdateringen starter.
6. Når opdateringen er færdig, slukker Soundbaren. Tryk på knappen ►|| på fjernbetjeningen i 5 sekunder. "INIT" vises på skærmen og derefter slukker Soundbaren. Opdateringen er færdig.
 - Dette produkt har en DUAL-BOOT-funktion. Hvis firmwaren ikke opdateres, kan du prøve at opdatere den igen.

Hvis UPDATE ikke vises

1. Sluk Soundbaren, og frakobl og tilslut derefter USB-lagringsenheden med opdateringsfilerne til Soundbarens USB-port igen.
2. Frakobl Soundbarens strømkabel, tilslut det igen, og sluk derefter Soundbaren.
 - Opdatering af firmware fungerer muligvis ikke korrekt, hvis lydfiler, der understøttes af Soundbaren, lagres på USB-lagringsenheden.
 - Undlad at koble strømmen fra eller at fjerne USB-enheden, mens opdateringer installeres. Hovedenheden slukker automatisk, når firmwareopdateringen er fuldført.
 - Når opdateringen er fuldført, initialiseres brugeropsætningen i Soundbaren. Vi anbefaler, at du skriver dine indstillinger ned, så du nemt kan genindstille dem efter opdateringen. Bemærk, at opdatering af firmware også nulstiller subwoofer-tilslutningen. Hvis tilslutningen til subwooferen ikke genetableres automatisk efter opdateringen, henvises der til side 6. Hvis software-opdateringen mislykkes, skal du kontrollere, om USB-nøglen er defekt.
 - Mac OS-brugere skal bruge MS-DOS (FAT) som USB-format.
 - Opdatering via USB er muligvis ikke tilgængeligt, afhængigt af USB-lagringsenhedens producent.

11 FEJLFINDING

Før du beder om hjælp, skal du kontrollere følgende.

Enheden tænder ikke.

Er ledningen sat i kontakten?

- Tilslut stikket til kontakten.

En funktion virker ikke, når der bliver trykket på knappen.

Er der statisk elektricitet i luften?

- Tag stikket ud, og sæt det i igen.

Der opstår lydfrafald i Bluetooth-tilstand.

- Læs afsnittene om Bluetooth-tilslutning på side 11 og 17.

Der kommer ingen lyd.

Er der tændt for funktionen Lydløs?

- Tryk på knappen **VOL** for at deaktivere funktionen.

Er lydstyrken indstillet til lav?

- Juster lydstyrken.

Fjernbetjeningen virker ikke.

Er batterierne tomme?

- Udskift batterierne.

Er afstanden mellem fjernbetjeningen og Soundbar-hovedenheden for stor?

- Placer fjernbetjeningen tættere på Soundbar-hovedenheden.

Det røde LED-lys på subwooferen blinker, og subwooferen producerer ingen lyd.

Dette problem kan forekomme, hvis subwooferen ikke er tilsluttet til Soundbar-hovedenheden.

- Prøv at tilslutte subwooferen igen. (Se side 6.)

Subwooferen summer og ryster mærkbart.

Forsøg at justere din subwoofers rystelser.

- Tryk knappen **WOOFER** på din fjernbetjening op eller ned for at justere subwoofers lydstyrke. (mellem -12, -6 ~ +6).

12 LICENS



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Se <http://patents.dts.com> for mere om DTS-patenter. Fremstillet på licens fra DTS Licensing Limited. DTS, symbolet og DTS og symbolet sammen er registrerede varemærker, og DTS 2.0 Channel er et varemærke tilhørende DTS, Inc. © DTS, Inc. Alle rettigheder forbeholdt.



Udtrykkene HDMI og HDMI High-Definition Multimedia Interface samt HDMI-logoet er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende HDMI Licensing LLC i USA og i andre lande.

13 BEMÆRKNING VEDR. OPEN SOURCE-LICENS

For at sende forespørgsler og anmodninger vedrørende Open Source kan du kontakte Samsung via e-mail (oss.request@samsung.com).

14 VIGTIG NOTE OM SERVICE

- Figurer og illustrationer i denne brugervejledning bringes kun for reference og kan være anderledes end på det virkelige produkt.
- Der opkræves muligvis et administrationsgebyr,
 - (a) hvis en tekniker tilkaldes på din foranledning, og der ikke er nogen fejl ved produktet (f.eks. hvis du ikke har læst denne brugervejledning)
 - (b) hvis du indleverer enheden til et servicecenter, og der ikke er nogen fejl ved produktet (f.eks. hvis du ikke har læst denne brugervejledning).
- Du får oplyst administrationsgebyrets størrelse, inden noget arbejde eller besøg i hjemmet udføres.

15 SPECIFIKATIONER OG VEJLEDNING

Specifikationer

GENERELT	USB		5V/0,5A
	Vægt	Soundbar-hovedenhed	2,0 kg
		Subwoofer (PS-WM30)	7,2 kg
	Dimensioner (B x H x D)	Soundbar-hovedenhed	908,5 x 53,5 x 70,5 mm
		Subwoofer (PS-WM30)	200,0 x 392,0 x 378,0 mm
	Driftstemperatur		+5°C til +35°C
Driftsfugtighed		10 % til 75 %	
FORSTÆRKER	Angivet udgangseffekt	Soundbar-hovedenhed	40W x 4, 6 OHM
		Subwoofer (PS-WM30)	160W, 3 OHM
Understøttede afspilningsformater (DTS 2.0-lyd afspilles i DTS-format.)			LPCM 2ch, Dolby Audio™ (Understøtter Dolby® Digital), DTS

BEMÆRKNINGER

- Samsung Electronics Co., Ltd forbeholder sig ret til at ændre specifikationerne uden varsel.
- Værdierne for vægt og størrelse er omtrentlige.
- Du kan finde flere oplysninger om strømforsyningen og strømforbruget på produktetiketten.
(Mærkat : Undersiden af Soundbar-hovedenheden)

Samlet strømforbrug i standby (W)	2,9W	
Bluetooth	Portdeaktiveringsmetode	Tryk på knappen "Bluetooth POWER" på fjernbetjeningen i "BT"-tilstand.

Trådløse modeller (inklusive frekvensen på 5,15 GHz-5,35 GHz)

- Samsung Electronics erklærer hermed, at dette udstyr er i overensstemmelse med de obligatoriske krav og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.

Den originale overensstemmelseserklæring kan findes på <http://www.samsung.com>.

Gå til Support > Søg produktsupport, og indtast modelnavnet.

Dette udstyr må anvendes i alle EU-lande.

Dette udstyr må kun anvendes indendørs.



Trådløse modeller (eksklusive frekvensen på 5,15 GHz-5,35 GHz)

- Samsung Electronics erklærer hermed, at dette udstyr er i overensstemmelse med de obligatoriske krav og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.
Den originale overensstemmelseserklæring kan findes på <http://www.samsung.com>.
Gå til Support > Søg produktsupport, og indtast modelnavnet.
Dette udstyr må anvendes i alle EU-lande.



[Korrekt bortskaffelse af batterierne i dette produkt]

(Gælder i lande med systemer til affaldssortering)

Denne mærkning på batteriet, i manualen eller på emballagen betyder, at batterierne i dette produkt ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. Er batterierne mærket med de kemiske symboler Hg, Cd eller Pb, betyder det, at deres indhold af kviksølv, cadmium eller bly ligger over de grænseværdier, som er fastsat i EU-direktiv 2006/66.

Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt, kan disse stoffer være skadelige for menneskers helbred eller miljøet.

Hjælp til med at beskytte naturens ressourcer og fremme genbrug ved at holde batterierne adskilt fra andre typer af affald og ved at indlevere dem på en genbrugsplads.



Korrekt bortskaffelse af dette produkt (elektrisk & elektronisk udstyr)

(Gælder i lande med systemer til affaldssortering)

Denne mærkning på produktet, på tilbehør eller i manualen betyder, at produktet og elektronisk tilbehør hertil (f.eks. oplader, headset og USB-kabel) ikke må bortskaffes sammen med almindeligt husholdningsaffald efter endt levetid. For at forebygge skadelige virkninger på menneskers helbred eller miljøet skal disse genstande bortskaffes adskilt fra andre typer af affald og indleveres på en genbrugsplads med henblik på genindvinding.

Forbrugere bedes kontakte forhandleren, hvor de har købt produktet, eller kommunen for nærmere oplysning om, hvor og hvordan de kan indlevere produkt og tilbehør med henblik på miljøvenlig genindvinding.

Virksomheder bedes kontakte leverandøren og følge anvisningerne i købekontrakten. Dette produkt og elektronisk tilbehør hertil må ikke bortskaffes sammen med andet erhvervsaffald.

Du kan finde informationer om Samsungs miljøforpligtelser og lovgivningsmæssige forpligtelser, der er produktspecifikke, som f.eks. REACH, på samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

TURVALLISUUSOHJEET

TURVAOHJEITA

SÄHKÖISKUVAARAN VÄHENTÄMISEKSI ÄLÄ IRROTA TAKAKANTTA.

EI SISÄLLÄ OSIA, JOITA KÄYTTÄJÄ VOISI KORJATA. JÄTÄ HUOLTO- JA KORJAUSTYÖT VALTUUTETUN HUOLTOLIIKKEEN TEHTÄVIKSI.

	MUISTUTUS SÄHKÖISKUVARA ÄLÄ AVAA.	
	Tämä symboli ilmaisee, että laitteen sisällä on suurjännite. On vaarallista joutua kosketuksiin tämän tuotteen minkään sisäisen osan kanssa.	
	Tämä symboli ilmaisee, että tämän tuotteen mukana on toimitettu tärkeää viitemateriaalia koskien käyttöä ja huoltoa.	
	Luokan II laite: Tämä merkki tarkoittaa, että laite ei edellytä maadoitusta.	
	AC-jännite: Tämä merkki tarkoittaa, että merkissä mainittu nimellisjännite on AC-jännite.	
	DC-jännite: Tämä merkki tarkoittaa, että merkissä mainittu nimellisjännite on DC-jännite.	
	Huomio, tutustu käyttöohjeisiin: Tämä merkki tarkoittaa, että käyttäjän tulisi tutustua käyttöoppaassa oleviin turvallisuustietoihin.	

VAROITUS

- Tulipalon ja sähköiskun vaaran vähentämiseksi älä altista laitetta sateelle tai kosteudelle.

MUISTUTUS

- SÄHKÖISKUN VÄLTÄMISEKSI LAITA PISTOKKEEN LEVEÄ PISTOTULPPA LEVEÄÄN KOLOON, TYÖNNÄ PISTOKE POHJAAN.
- Tämän laitteen saa kytkeä vain maadoitettuun pistorasiaan.
- Jos laite täytyy saada irti sähköverkosta, pistoke täytyy irrottaa pistorasiasta, joten pistokkeen tulisi olla paikassa, jossa siihen pääsee helposti käsiksi.
- Laitetta ei saa altistaa tippuvalle tai roiskuvalle vedelle. Älä aseta vedellä täytettyjä esineitä, kuten maljakkoja, laitteen päälle.
- Laitteen virta kytketään täysin pois päältä irrottamalla virtajohto seinän pistorasiasta. Tämän vuoksi virtajohdon on oltava aina helposti saatavilla.

TURVAOHJEET

1. Varmista, että käytettävän verkkovirran arvot vastaavat laitteen takana olevassa tarrassa ilmoitettuja arvoja. Aseta laite soveltuvalle alustalle (kaluste) vaakatasoon siten, että sen ympärille jää riittävästi tilaa ilmanvaihdolle 7 - 10 cm. Varmista, että ilmanvaihtoaukkoja ei ole peitetty tai tukittu. Älä aseta laitetta kaiuttimien tai muiden mahdollisesti kuumenevien laitteiden päälle. Tämä laite on suunniteltu jatkuvaan käyttöön. Voit kytkeä virran täysin pois yksiköstä kytkemällä virtajohdon irti pistorasiasta. Kytke virta pois täysin, jos jätät yksikön käyttämättömään tilaan pitkäksi aikaa.
2. Irrota virtajohto pistorasiasta ukkosella. Salamaniskun aikaansaama jännitepiikki voi vahingoittaa laitetta.
3. Älä jätä laitetta suoraan auringonvaloon tai muiden lämmönlähteiden lähelle. Tämä voi johtaa laitteen ylikuumentumiseen ja toimintahäiriöön.
4. Älä altista laitetta kosteudelle (esim. maljakot), kuumuudelle (esim. takka) tai voimakkaita sähkö- tai magneettikenttiä aiheuttaville laitteille. Irrota virtajohto pistorasiasta, jos laitteeseen tulee toimintahäiriö. Tätä laitetta ei ole tarkoitettu teollisuuskäyttöön. Laite on tarkoitettu vain henkilökohtaiseen käyttöön. Laitteeseen voi tiivistyä kosteutta, jos laitetta tai levyä on säilytetty kylmässä. Jos siirrät laitteen paikasta toiseen talviaikaan, odota ennen käyttöä, että laite lämpenee huoneenlämpöiseksi noin 2 tunnissa.

5. Tässä laitteessa käytetään paristoja, joiden sisältämät kemikaalit ovat vahingollisia luonnolle. Paristoja ei tule hävittää tavallisen kotitalousjätteen mukana. Akkuja ja paristoja ei saa heittää tuleen. Älä aiheuta oikosulkua tai ylikuumentumista paristoihin tai pura niitä. Jos akku tai paristo vaihdetaan väärin, on olemassa räjähdysvaara. Vaihda akut ja paristot vain samanlaisiin tai vastaavatyypisiin akkuihin ja paristoihin.

TIETOJA TÄSTÄ OPPAASTA

Käyttöoppaassa on kaksi osaa: tämä yksinkertainen KÄYTTÖOPAS ja yksityiskohtainen TÄYDELLINEN KÄYTTÖOPAS, jonka voit ladata.



KÄYTTÖOPAS

Tässä oppaassa on kuvattu turvallisuusvaroitukset, tuotteen asennus, osat, liitännät ja tekniset tiedot.



TÄYDELLINEN KÄYTTÖOPAS

Pääset asiakastukikeskukseen skannaamalla QR-koodin. Voit tarkastella käyttöopasta tietokoneessa tai mobiililaitteessa lataamalla käyttöoppaan asiakirjamuodossa Internet-sivustosta. (<http://www.samsung.com/support>)

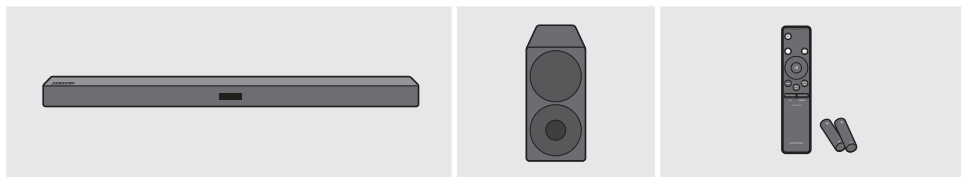
Ulkoasua ja teknisiä ominaisuuksia voidaan muuttaa ilman erillistä ilmoitusta.

SISÄLTÖ

01	Osien tarkistaminen	2
	Paristojen asettaminen kaukosäätimeen ennen käyttöä (AA-paristo X 2)	2
02	Laitteen yleiskuvaus	3
	Soundbar-laitteen etupaneeli / oikea sivupaneeli	3
	Soundbar-laitteen alapaneeli	4
03	Soundbar-laitteen yhdistäminen	5
	Virran liittäminen	5
	Soundbar-laitteen yhdistäminen bassokaiuttimeen	6
	– Bassokaiuttimen ja Soundbar-laitteen automaattinen yhdistäminen	6
	– Bassokaiuttimen yhdistäminen manuaalisesti, jos automaattinen yhdistäminen epäonnistuu	7
04	Yhdistäminen tv:hen	9
	Vaihtoehto 1. Kytkeminen kaapelilla	9
	– Kytkeminen optisella kaapelilla	9
	– Kytkeminen HDMI-kaapelilla	10
	Vaihtoehto 2. Yhdistäminen langattomasti	11
	– TV:n yhdistäminen Bluetooth-yhteydellä	11
05	Ulkoisen laitteen yhdistäminen	13
	Yhdistäminen optisen kaapelin tai analogisen äänikaapelin (AUX) avulla	13
	Kytkeminen HDMI-kaapelilla	14
06	USB-Laitteen kytkeminen	15

07	Mobiililaitteen yhdistäminen	17
	Yhdistäminen Bluetooth-yhteydellä	17
	Samsung Audio Remote -sovelluksen käyttäminen	20
	– Samsung Audio Remote -sovelluksen asentaminen	20
	– Samsung Audio Remote -sovelluksen käynnistäminen	20
08	Kaukosäätimen käyttäminen	21
	Kaukolaukaisimen käyttö	21
	Soundbar-laitteen äänenvoimakkuuden säätäminen TV:n kaukosäätimellä	24
	Piilotettujen painikkeiden käyttäminen	25
	Eri äänitehostetilojen lähtösignaalitiedot	25
09	Seinätelineen asentaminen	26
	Varotoimia asennukseen	26
	Seinäkiinnitysosat	26
	Soundbar-laitteen irrottaminen seinästä	29
10	Ohjelmiston päivittäminen	29
	Päivitysprosessi	30
	Jos UPDATE -tekstiä ei tule näyttöön	30
11	Vianmääritys	31
12	lisenssillä	32
13	Avoimen lähdekielen lisenssi-ilmoitus	32
14	Tärkeä huoltohuomautus	32
15	Tekniset tiedot ja lisätietoja	33
	Tiedot	33

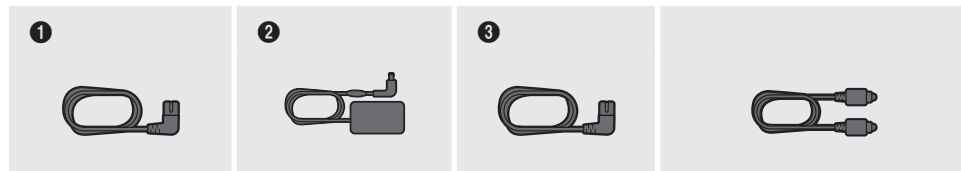
01 OSIEN TARKISTAMINEN



Soundbar-päälaite

Bassokaiutin

Kaukosäädin/Paristot



1
Virtajohto
(Bassokaiutin)

2
Verkkolaite
(Päälaite)

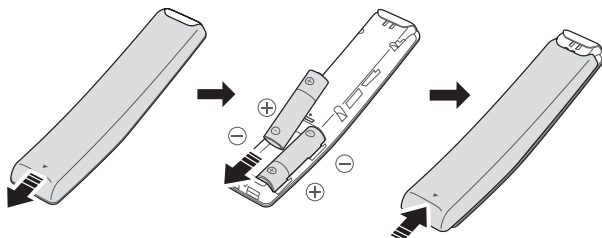
3
Virtajohto
(Verkkolaite)

Optinen kaapeli

- Virran liittämisen vaiheet on merkitty numeroilla (1, 2, 3). Lisätietoja virran liittämisestä on sivulla 5.
- Soundbar-laitteen seinäasennusosat on kuvattu sivulla 26.
- Micro USB – USB -sovittimet ja HDMI-kaapelit myydään erikseen. Jos haluat ostaa kaapelin, ota yhteys Samsung-huoltokeskukseen tai Samsung-asiakaspalveluun.
- Lisävarusteiden ulkonäkö voi erota hieman alla olevista kuvista.

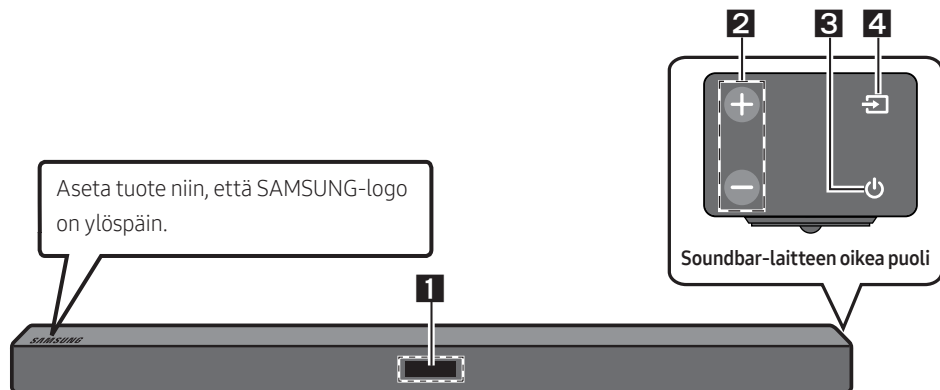
Paristojen asettaminen kaukosäätimeen ennen käyttöä (AA-paristo X 2)

Liu'uta paristolokeron kantta nuolen suuntaan, kunnes se irtoaa kokonaan. Aseta lokeroon 2 AA-alkaliparistoa (1,5 V) suunnattuina niin, että niiden napaisuus on oikein. Työnnä paristolokeron kansi takaisin paikalleen.



02 LAITTEEN YLEISKUVAUS

Soundbar-laitteen etupaneeli / oikea sivupaneeli



1

Näyttö

Näyttää tuotteen tilan ja nykyisen toiminnan.

2

+/- (Äänvoimakkuus) -painike

Säätää äänvoimakkuutta.

- Kun äänvoimakkuutta säädetään, se näkyy Soundbar-laitteen etupaneelin näytössä.

3

⏻ (Virta) -painike

Kytkee ja katkaisee virran.

📺 (Lähde) -painike

Valitse ohjelmälähdetilan.

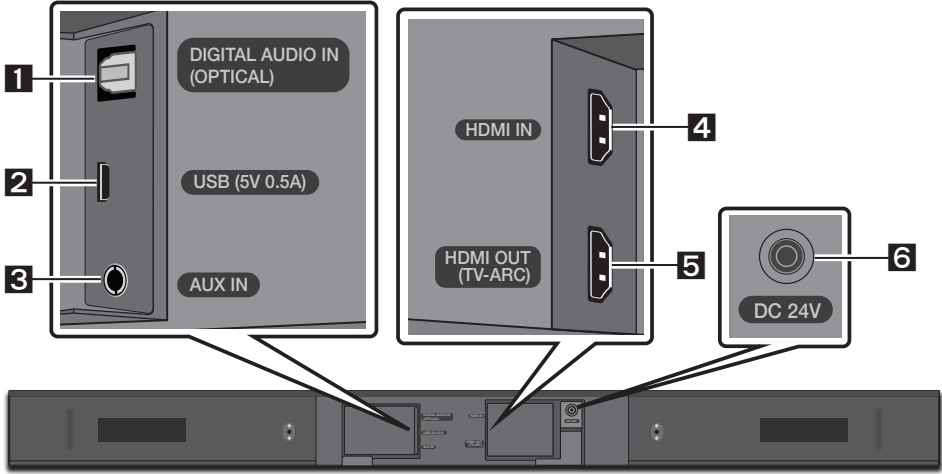
4

Ohjelmälähdetila	Näyttö
Optinen digitaalinen tuloliitäntä	D.IN
ARC (HDMI OUT) -tuloliitäntä	D.IN → TV ARC (Automaattinen muunnos)
AUX -tuloliitäntä	AUX
HDMI-tuloliitäntä	HDMI
BLUETOOTH-tila	BT
USB-tila	USB

- Voit ottaa **BT PAIRING** -tilan käyttöön vaihtamalla ohjelmälähteeksi **BT**-tilan ja pitämällä painettuna 📺 (Lähde) -painiketta yli 5 sekuntia.

- Virtanäppäin toimii 4–6 sekunnin kuluttua virtajohdon kytkemisestä.
- Kun kytket laitteen virran päälle, laite on valmis äänentoistoon n. 4-5 sekunnin kuluttua.
- Jos haluat kuunnella ääntä vain Soundbarista, sinun on kytkettävä TV:n kaiuttimet pois päältä TV:si Ääniasetukset -valikosta. Katso ohjeita television käyttöoppaasta.

Soundbar-laitteen alapaneeli



1	DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL) Kytke ulkoisen laitteen digitaalinen (optinen) lähtöliitäntä tähän.
2	USB (5V 0.5A) Kytke USB-laite tähän, kun haluat toistaa USB-laitteessa olevia musiikkitiedostoja Soundbar-laitteen kautta.
3	AUX IN Kytke ulkoisen laitteen analoginen lähtöliitäntä tähän.
4	HDMI IN Kytke tähän digitaalinen video- ja äänisignaali samanaikaisesti HDMI-kaapelin kautta. Kytke ulkoisen laitteen HDMI-lähtöliitäntä tähän.
5	HDMI OUT (TV-ARC) Kytke TV:n HDMI (ARC) -liitäntä tähän.
6	DC 24V (Virtatuloliitäntä) Kytke verkkolaite tähän.

- Kun irrotat verkkolaitteen virtakaapelin pistorasiasta, vedä pistokkeesta. Älä vedä kaapelista.
- Älä liitä tätä laitetta tai muita laitteita pistorasiaan, ennen kuin kaikki laitteiden väliset liitännät on tehty.

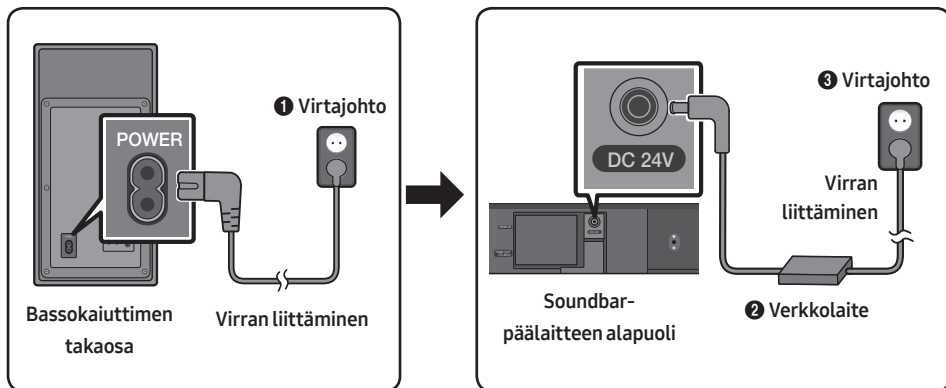
03 SOUNDBAR-LAITTEEN YHDISTÄMINEN

Virran liittäminen

Kytke laitteet pistorasioihin virransyötön osilla (1, 2, 3) seuraavassa järjestyksessä:

1.) Bassokaiutin → 2.) Soundbar-päälaite. Katso alla olevia kuvia.

- Lisätietoja tarvittavasta sähkövirrasta ja virrankulutuksesta on tuotteeseen kiinnitettyssä tarrassa. (Tarra: Soundbar-päälaitteen alapuoli)



- Pidä verkkolaitetta pöydällä tai lattialla. Jos asetat verkkolaitteen niin, että se riippuu virtajohdon tuloliitännästä ylöspäin, verkkolaitteen sisään voi päästä vettä tai muita sitä vahingoittavia aineita.

Soundbar-laitteen yhdistäminen bassokaiuttimeen

Kun bassokaiutin on yhdistetty, bassotoisto on täyteläistä.

Bassokaiuttimen ja Soundbar-laitteen automaattinen yhdistäminen

Kun olet kytkenyt virtakaapelin Soundbar-laitteeseen ja bassokaiuttimeen ja kytket virran, bassokaiutin yhdistetään automaattisesti Soundbar-laitteeseen.

- Kun laiteparin automaattinen muodostus on valmis, bassokaiuttimen takaosassa oleva sininen merkkivalo syttyy.

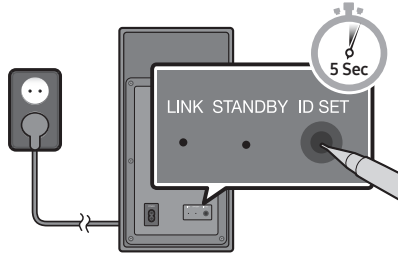
Bassokaiuttimen takaosan merkkivalot

Merkkivalo	Tila	Kuvaus	Toimenpide
Sininen	Palaa	Yhteys muodostettu (normaali toiminta)	-
	Vilkkuu	Uutta yhteyttä muodostetaan	Varmista, että Soundbar-päälaitteen virtakaapeli on kytketty oikein tai odota hetki. (Jos vilkkuminen jatkuu, kokeile yhdistää bassokaiutin manuaalisesti.) Katso sivua 7.)
Punainen	Palaa	Valmiustila (Soundbar-päälaitteen ollessa sammutettuna)	Varmista, että Soundbar-päälaitteen virtakaapeli on kytketty oikein.
		Yhteys katkennut	Muodosta yhteys uudelleen. Katso yhteyden manuaalisen muodostamisen ohjeet sivulla 7.
Punainen ja sininen	Vilkkuu	Toimintahäiriö	Katso Samsungin huoltokeskuksen yhteystiedot käyttöoppaasta.

Bassokaiuttimen yhdistäminen manuaalisesti, jos automaattinen yhdistäminen epäonnistuu

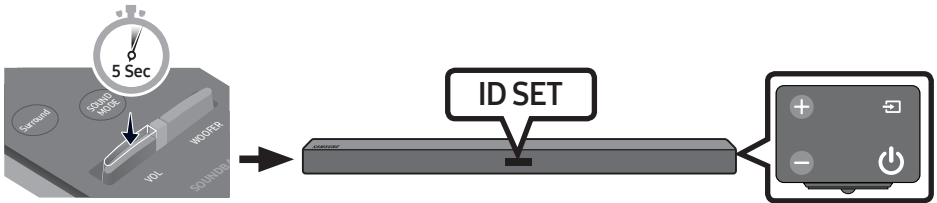
Tarkista ennen manuaalista yhdistämistä

- Varmista, että Soundbar-laitteen ja bassokaiuttimen virtakaapeli on kytketty oikein.
 - Varmista, että Soundbar-laitteeseen on kytketty virta.
1. Pidä bassokaiuttimen takaosan **ID SET** -painiketta painettuna vähintään 5 sekuntia. Punainen merkkivalo bassokaiuttimen takaosassa sammuu ja sininen merkkivalo vilkkuu.



Bassokaiuttimen takaosa

2. Sammuta Soundbar-laite.
3. Kun Soundbar-laite on sammutettuna (OFF), pidä kaukosäätimen **VOL** -painiketta painettuna vähintään 5 sekuntia.
4. **ID SET** -viesti näkyy Soundbar-laitteen näytössä 1,3 sekuntia ja katoaa sitten.



5. Kun bassokaiuttimen sininen merkkivalo vilkkuu, kytke Soundbar-laitteeseen virta painamalla **⏻ (Virta)** -painiketta päälaitteen oikealla puolella tai kaukosäätimessä.
6. Kun yhteys on muodostettu, bassokaiuttimen yläosan sininen ilmaisin lakkaa vilkkumasta ja jää palamaan jatkuvasti.
 - Jos yhteyden muodostaminen epäonnistuu, sininen merkkivalo vilkkuu jatkuvasti. Siirry vaiheeseen 1 ja aloita uudelleen.

HUOMAUTUKSIA

- Älä liitä tämän laitteen virtajohtoa tai TV:tä pistorasiaan, ennen kuin kaikki laitteiden väliset liitännät on tehty.
- Varmista ennen tämän laitteen siirtämistä tai asentamista, että virta on katkaistu ja virtajohto irrotettu.

- Jos päälaitteen virta katkaistaan, langaton bassokaiutin siirtyy valmiustilaan ja takaosan STANDBY -merkkivalo vilkkuu ensin sinisenä useita kertoja ja jää sitten palamaan punaisena.
- Jos käytät Soundbar-laitteen lähellä toista laitetta, joka käyttää samaa taajuutta (5,8 GHz) kuin Soundbar-laite, häiriöt voivat aiheuttaa ääneen katkoja.
- Päälaitteen langattoman signaalin enimmäistoimintaetäisyys on noin 10 metriä, mutta se voi vaihdella käyttöympäristön mukaan. Jos päälaitteen ja langattoman bassokaiuttimen välissä on teräsbetoni- tai metalliseinä, järjestelmä ei ehkä toimi lainkaan, koska langaton signaali ei läpäise metallia.

VAROTOIMIA

- Langattoman signaalin vastaanottoantennit ovat langattoman bassokaiuttimen sisällä. Suojaa laitteet vedeltä ja kosteudelta.
- Parhaan kuuntelunautinnon saavuttamiseksi varmista, että langatonta bassokaiutinta tai langatonta vastaanotinmoduulia (myydään erikseen) ympäröivällä alueella ei ole mitään esteitä.

Laajenna aitoon langattomaan tilaäänentoistoon yhdistämällä Samsungin langaton takakaiutinsarja (SWA-8500S) Soundbar-laitteeseen (myydään erikseen). Lisätietoja on Samsungin langattoman takakaiutinsarjan käyttöoppaassa.

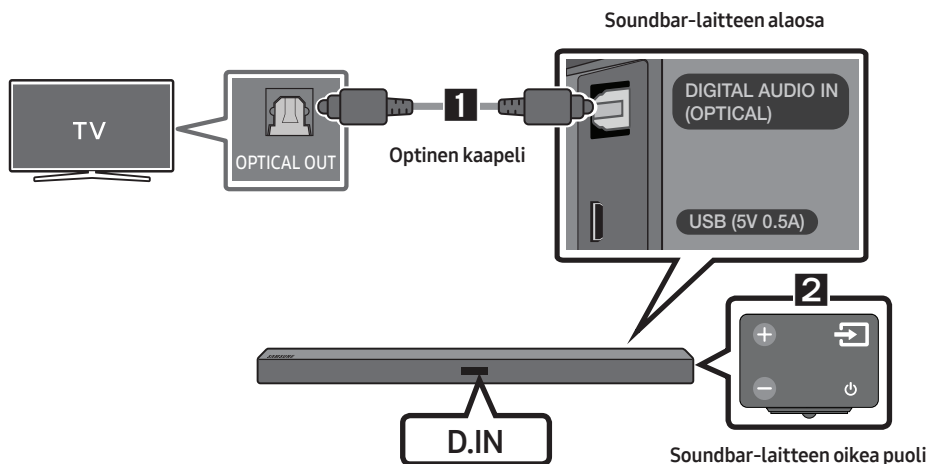
04 YHDISTÄMINEN TV:HEN


Voit kuunnella TV:n ääntä Soundbar-laitteen kautta langallisella tai langattomalla yhteydellä.

- Kun Soundbar-laite on yhdistetty vuonna 2017 tai sen jälkeen myyntiin tulleeseen Samsungin äly-TV:hen, Soundbar-laitetta voidaan ohjata TV:n kaukosäätimellä.
 - Tämän toiminnon avulla voit myös säätää äänentoistoa, muuttaa eri asetuksia, säätää äänenvoimakkuutta ja mykistää äänen.

Vaihtoehto 1. Kytkeminen kaapelilla


Kytkeminen optisella kaapelilla



1. Liitä Soundbar-laitteen **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** -liitäntä TV:n OPTICAL OUT -liitäntään digitaalisella optisella kaapelilla.
2. Paina  (**Lähde**) -painiketta oikeassa sivupaneelissa tai kaukosäätimessä ja valitse sitten tulo **D.IN**.
 - Kun Soundbar-laite on yhdistetty vuoden 2017 jälkeen myyntiin tulleeseen Samsungin äly-TV:hen, Bluetooth POWER -toiminto kytkeytyy automaattisesti toimintaan ja Soundbar-laitetta voidaan ohjata TV:n kaukosäätimellä. (Sivulla 23 on lisätietoja Bluetooth POWER -virtatoiminnosta.)

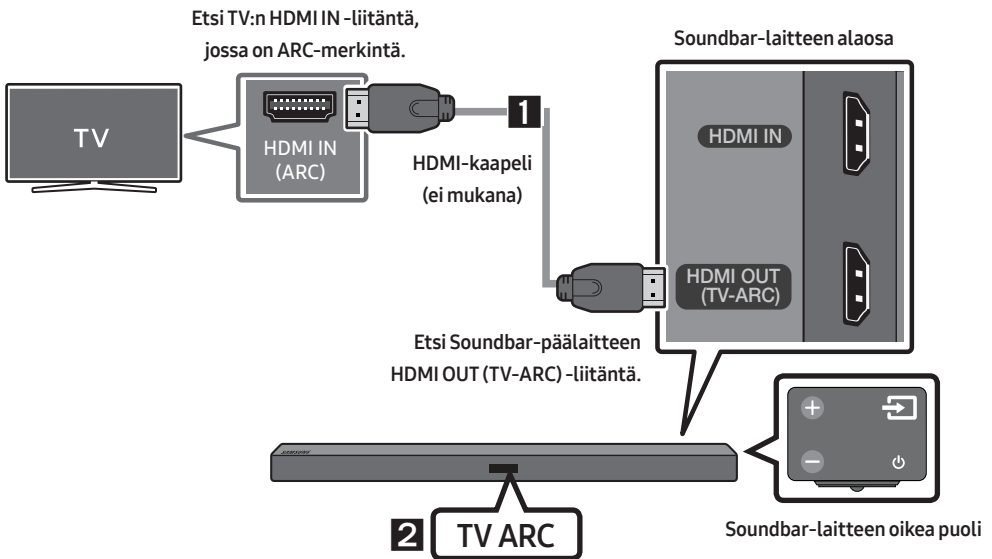
Auto Power Link


Auto Power Link -toiminto kytkee automaattisesti virran Soundbar-laitteeseen, kun TV:hen kytketään virta.

1. Liitä Soundbar-laite ja TV toisiinsa digitaalisella optisella kaapelilla.
2. Paina  (**Lähde**) -painiketta oikeassa sivupaneelissa tai kaukosäätimessä ja valitse sitten tulo **D.IN**.
3. Ota Auto Power Link -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä painamalla kaukosäätimen **Vasemmalle**-painiketta 5 sekuntia.
 - Auto Power Link -toiminnon oletusasetus on ON. (Jos haluat poistaa toiminnon käytöstä, poista Auto Power Link käytöstä Soundbar-laitteesta.)
 - Yhdistetty laite voi aiheuttaa sen, ettei Auto Power Link toimi.
 - Tämä toiminto on käytettävissä vain **D.IN** -tilassa.



Kytkeminen HDMI-kaapelilla



1. Kun Soundbar-laite ja TV ovat käynnissä, kytke HDMI-kaapeli (ei mukana) kuvan mukaan.
2. Soundbar-päälaitteen näytössä näkyy teksti **TV ARC**, ja Soundbar-laite toistaa TV:n ääntä.
 - Jos TV:n ääntä ei kuulu, siirry **D.IN** -tilaan painamalla  (**Lähde**) -painiketta kaukosäätimessä tai Soundbar-laitteen vasemmassa puolella. Näytössä näkyvät vuorotellen tekstit **D.IN** ja **TV ARC**, ja TV:n ääni kuuluu.

- Jos Soundbar-päälaitteen näytössä ei näy tekstiä **TV ARC**, tarkista, että kaapeli on kytketty oikeaan liitäntään.
- Säädä Soundbar-laitteen äänenvoimakkuutta TV:n kaukosäätimellä.

HUOMAUTUKSIA

- HDMI on liitäntä, jonka kautta voidaan siirtää digitaalista videokuvaa ja ääntä samanaikaisesti yhdellä kaapelilla.
- Jos TV:ssä on ARC-liitäntä, liitä HDMI-kaapeli HDMI IN (ARC) -liitäntään.
- On suositeltavaa käyttää HDMI-kaapelia, jossa ei ole ferriittisydänkeloja. Jos käytät HDMI-kaapelia, jossa on ferriittisydänkelat, varmista, että kelojen läpimitta on alle 14 mm.
- Anynet+-toiminnon on oltava käytössä.
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, jos HDMI-kaapeli ei tue ARC-toimintoa.

Vaihtoehto 2. Yhdistäminen langattomasti



TV:n yhdistäminen Bluetooth-yhteydellä

Kun TV on yhdistetty Bluetooth-yhteydellä, voit kuunnella stereoääntä ilman kaapeleita.


- Vain yksi TV voidaan yhdistää kerrallaan.




Yhteyden muodostaminen ensimmäisen kerran

1. Paina  (**Lähde**) -painiketta oikeassa sivupaneelissa tai kaukosäätimessä ja valitse sitten tulo **BT**.
2. Vaihda asetus **BT** asetukseksi **BT PAIRING**.
 - Jos näkyviin tulee teksti **BT READY**, pidä Soundbar-laitteen oikean sivupaneelin tai kaukosäätimen  (**Lähde**) -painiketta painettuna yli 5 sekuntia, kunnes **BT PAIRING** tulee näkyviin.
3. Valitse Bluetooth-tila TV:ssä. (Katso lisätietoja TV:n käyttöoppaasta.)
4. Valitse **[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series** TV:n kuvaruudun luettelosta. Käytettävissä olevan Soundbar-laitteen vieressä on teksti **Need Pairing** tai **Paired** TV:n kuvaruudun luettelossa. Kun haluat muodostaa yhteyden Soundbar-laitteeseen, valitse viesti ja muodosta yhteys.
 - Kun TV on yhdistetty, teksti **[TV:n nimi] → BT** näkyy Soundbar-laitteen etupaneelin näytössä.
5. Voit nyt kuunnella TV:n ääntä Soundbar-laitteen kautta.

Jos yhteyden muodostaminen laitteeseen epäonnistuu

- Jos luettelossa näkyy aiemmin yhdistetty Soundbar-laite (esimerkiksi **[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series**), poista se.
- Pidä **BT**-tilassa Soundbar-laitteen oikean sivupaneelin tai kaukosäätimen  (**Lähde**) -painiketta painettuna yli 5 sekuntia, kunnes laite siirtyy **BT PAIRING** -tilaan.
Valitse sitten **[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series TV:n** kuvaruudun luettelosta.

Mitä BT READY - ja BT PAIRING -tilat ovat?

- **BT READY** : Tässä tilassa voit etsiä aiemmin yhdistetyt TV:t tai luoda Soundbar-laitteeseen yhteyden aiemmin yhdistetystä mobiililaitteesta.
- **BT PAIRING** : Tässä tilassa voit muodostaa yhteyden uuteen laitteeseen. (Pidä **BT**-tilassa Soundbar-laitteen oikean puolen tai kaukosäätimen  (**Lähde**) -painiketta painettuna yli 5 sekuntia.

HUOMAUTUKSIA

- Jos sinulta kysytään PIN-koodia, kun yhdistät Bluetooth-laitetta, syötä <0000>.
- Bluetooth-yhteyksissä Bluetooth-yhteys katkeaa, jos Soundbar-laitteen ja Bluetooth-laitteen välinen yhteys on pidempi kuin 10 metriä.
- Soundbar-laite sammuu automaattisesti, kun laite on ollut valmiutilassa 5 minuuttia.
- Soundbar-laite ei ehkä suorita Bluetooth-hakua tai muodosta yhteyttä oikein,
 - jos Soundbar-laitteen ympärillä on voimakas sähkökenttä
 - jos useita Bluetooth-laitteita yhdistetään samanaikaisesti Soundbar-laitteeseen
 - jos Bluetooth-laite on sammutetaan, se ei ole oikeassa paikassa tai siinä ilmenee toimintahäiriö.
- Elektroniset laitteet voivat aiheuttaa radiohäiriötä. Sähkömagneettisia aaltoja tuottavat laitteet on pidettävä etäällä Soundbar-päälaitteesta. Tällaisia ovat esimerkiksi mikroaaltouunit, langattomat LAN-laitteet jne.

Soundbar-laitteen ja TV:n yhteyden katkaiseminen

Paina  (**Lähde**) -painiketta oikeassa sivupaneelissa tai kaukosäätimessä ja valitse sitten mikä tahansa muu tila kuin **BT**.

- Yhteyden katkaiseminen kestää jonkin aikaa, koska TV:n on saatava vastaus Soundbar-laitteelta. (Tarvittava aika voi vaihdella TV:n mallin mukaan.)

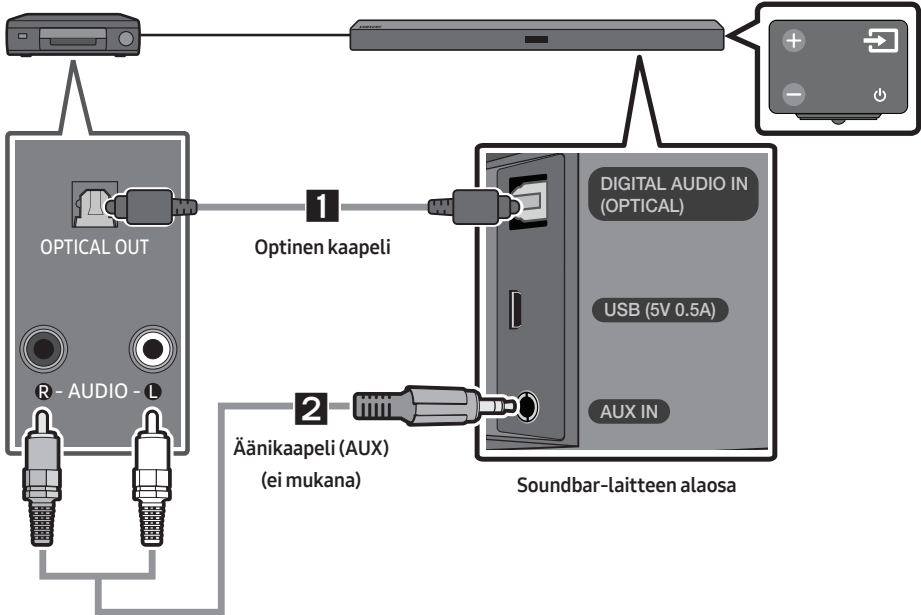
05 ULKOISEN LAITTEEN YHDISTÄMINEN

Voit kuunnella ulkoisen laitteen ääntä Soundbar-laitteen kautta yhdistämällä sen ulkoiseen laitteeseen langallisella tai langattomalla yhteydellä.


Yhdistäminen optisen kaapelin tai analogisen äänikaapelin (AUX) avulla

BD-/DVD-soitin / digisovitin / pelikonsoli

Soundbar-laitteen oikea puoli



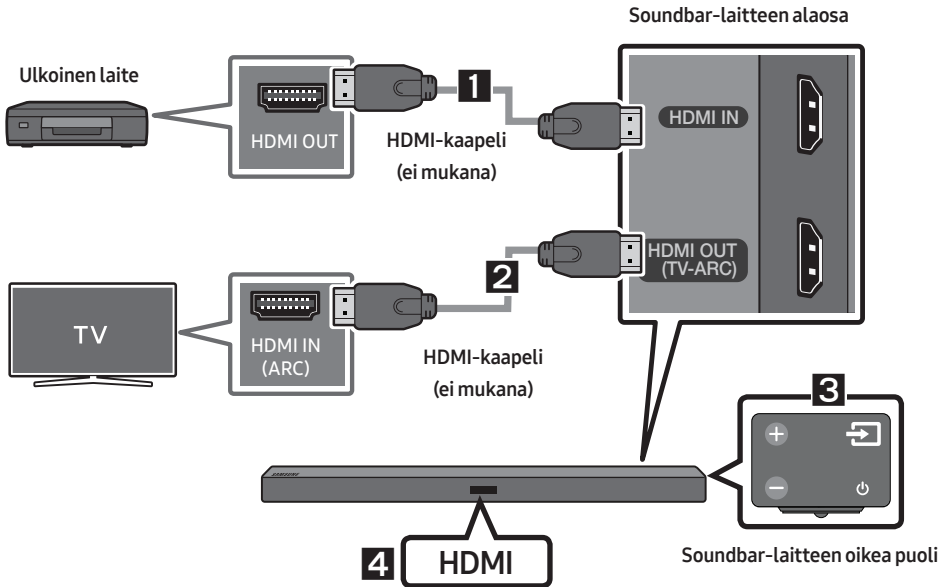
1 Optinen kaapeli

- 1 Liitä päälaitteen **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** -liitântä lähdelaitteen **OPTICAL OUT** -liitântään digitaalisella optisella kaapelilla.
- 2 Valitse **D.IN**-tila painamalla  (**Lähde**) -painiketta oikeassa sivupaneelissa tai kaukosäätimessä.

2 Äänikaapeli (AUX)

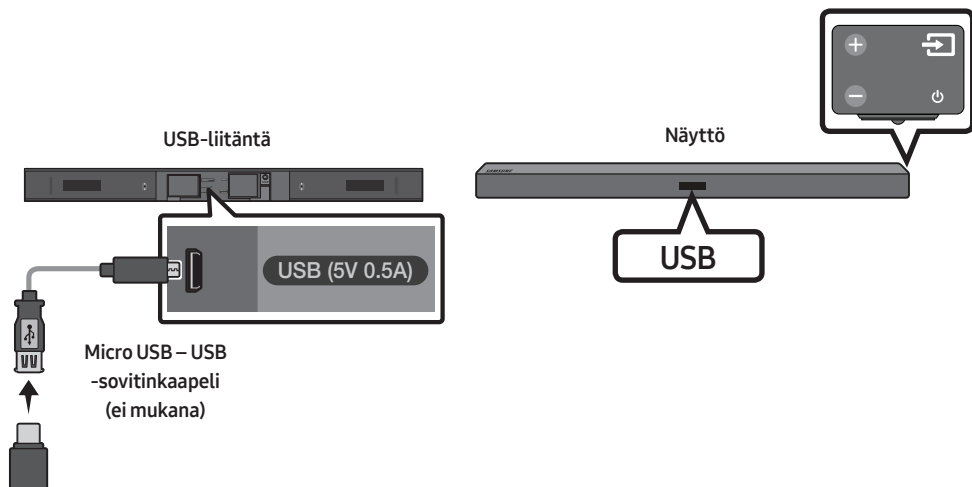
- 1 Liitä päälaitteen **AUX IN** -liitântä (ääni) lähdelaitteen **AUDIO OUT** -liitântään äänikaapelilla.
- 2 Valitse **AUX** -tila painamalla  (**Lähde**) -painiketta oikeassa sivupaneelissa tai kaukosäätimessä.


Kytkeminen HDMI-kaapelilla



06 USB-LAITTEEN KYTKEMINEN

Voit toistaa USB-tallennuslaitteissa olevia musiikkiedostoja Soundbar-laitteen kautta.



1. Kytke Micro USB – USB -sovitinkaapeli, jonka toisessa päässä on USB 2.0 Micro USB -urosliitin (tyyppi B) ja toisessa USB 2.0 -vakionaarasliitin (tyyppi A), Soundbar-laitteen Micro USB -liitäntään.
 - Micro USB – USB -sovitinkaapeli myydään erikseen. Jos haluat ostaa kaapelin, ota yhteys Samsung-huoltokeskukseen tai Samsung-asiakaspalveluun.
2. Liitä USB-laite sovitinkaapelin päähän, jossa on naarasliitin.
3. Paina  (**Lähde**) -painiketta oikeassa sivupaneelissa tai kaukosäätimessä ja valitse sitten tulo **USB**.
4. **USB** näkyy näytössä.
5. Toista USB-tallennuslaitteessa olevia musiikkiedostoja Soundbar-laitteen kautta.
 - Soundbar-laite sammuu automaattisesti (Automaattinen virrankatkaisu), jos mitään USB-laitetta ei kytketä yli 5 minuutin kuluessa.

Yhteensopivuusluettelo

Tiedostotunniste	Koodekki	Näytteenottotaajuus	Bittinopeus
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz	80 ~ 320kbps
	MPEG 1 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80 ~ 320kbps
	MPEG 2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80 ~ 320kbps
	MPEG 2.5 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80 ~ 320kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 48KHz	56 ~ 128kbps
	Wave_Format_MSAudio2	16KHz ~ 48KHz	56 ~ 128kbps
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz	48 ~ 320kbps
	AAC-LC	16KHz ~ 96KHz	128 ~ 192kbps 5.1-kanavainen 320kbps
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz	48 ~ 64kbps 5.1-kanavainen 160kbps
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz	enintään 3000kbps
*.ogg	OGG 1.1.0	16KHz ~ 48KHz	50 ~ 500kbps
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz	enintään 3000kbps

- Jos USB-laitteeseen on tallennettu liikaa kansioita ja tiedostoja, Soundbar-laitteelta voi kestää jonkin aikaa lukea tiedostot ja aloittaa niiden toisto.

07 MOBIILILAITTEEN YHDISTÄMINEN



Yhdistäminen Bluetooth-yhteydellä

Kun mobiililaitte on yhdistetty Bluetooth-yhteydellä, voit kuunnella stereoääntä ilman kaapeleita.


- Vain yksi Bluetooth -laite voidaan yhdistää kerrallaan.




Yhteyden muodostaminen ensimmäisen kerran

1. Paina  (**Lähde**) -painiketta oikeassa sivupaneelissa tai kaukosäätimessä ja valitse sitten tulo **BT**.
2. Vaihda asetus **BT** asetukseksi **BT PAIRING**.
 - Jos näkyviin tulee teksti **BT READY**, pidä Soundbar-laitteen oikean sivupaneelin tai kaukosäätimen  (**Lähde**) -painiketta painettuna yli 5 sekuntia, kunnes **BT PAIRING** tulee näkyviin.
3. Valitse **[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series** luettelosta.
 - Kun Soundbar-laite on yhdistetty Bluetooth-laitteeseen, teksti **[Bluetooth-laitteen nimi] → BT** näkyy etupaneelin näytössä.
4. Toista Bluetooth-yhteydellä yhdistetyssä laitteessa olevia musiikkitiedostoja Soundbar-laitteen kautta.

Jos yhteyden muodostaminen laitteeseen epäonnistuu

- Jos luettelossa näkyy aiemmin yhdistetty Soundbar-laite (esimerkiksi **[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series**), poista se.
- Pidä **BT**-tilassa Soundbar-laitteen oikean sivupaneelin tai kaukosäätimen  (**Lähde**) -painiketta painettuna yli 5 sekuntia, kunnes laite siirtyy **BT PAIRING** -tilaan. Valitse sitten **[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series** löytyneiden Bluetooth -laitteiden luettelosta.

Mitä BT READY - ja BT PAIRING -tilat ovat?

- **BT READY** : Tässä tilassa voit etsiä aiemmin yhdistetyt TV:t tai luoda Soundbar-laitteeseen yhteyden aiemmin yhdistetystä mobiililaitteesta.
- **BT PAIRING** : Tässä tilassa voit muodostaa yhteyden uuteen laitteeseen. (Pidä **BT**-tilassa Soundbar-laitteen oikean puolen tai kaukosäätimen  (**Lähde**) -painiketta painettuna yli 5 sekuntia.

HUOMAUTUKSIA

- Jos sinulta kysytään PIN-koodia, kun yhdistät Bluetooth-laitetta, syötä <0000>.
- Bluetooth-yhteystilassa Bluetooth-yhteys katkeaa, jos Soundbar-laitteen ja Bluetooth-laitteen välinen yhteys on pidempi kuin 10 metriä.
- Soundbar-laite sammuu automaattisesti, kun laite on ollut valmiustilassa 5 minuuttia.
- Soundbar-laite ei ehkä suorita Bluetooth-hakua tai muodosta yhteyttä oikein,
 - jos Soundbar-laitteen ympärillä on voimakas sähkökenttä
 - jos useita Bluetooth-laitteita yhdistetään samanaikaisesti Soundbar-laitteeseen
 - jos Bluetooth-laite on sammutetaan, se ei ole oikeassa paikassa tai siinä ilmenee toimintahäiriö.
- Elektroniset laitteet voivat aiheuttaa radiohäiriötä. Sähkömagneettisia aaltoja tuottavat laitteet on pidettävä etäällä Soundbar-päälaitteesta. Tällaisia ovat esimerkiksi mikroaaltouunit, langattomat LAN-laitteet jne.
- Soundbar tukee SBC-tietoa (44,1 kHz, 48 kHz).
- Muodosta yhteys vain Bluetooth-laitteeseen, joka tukee A2DP (AV) -toimintoa.
- Et voi yhdistää Soundbaria Bluetooth-laitteeseen, joka tukee vain HF (Hands Free) -toimintoa.
- Kun olet yhdistänyt Soundbarin Bluetooth-laitteeseen, voit vaihtaa Soundbarin automaattisesti **BT**-tilaan valitsemalla [**AV**] **Samsung Soundbar Mxxx M-Series** laitteen haettujen laitteiden luettelosta.
 - Käytettävissä vain, jos Soundbar on lueteltu Bluetooth-laitteen yhdistettyjen laitteiden listalla. (Bluetooth-laitteen ja Soundbarin on oltava yhdistetty vähintään kerran.)
- Soundbar näkyy Bluetooth-laitteen haettujen laitteiden luettelossa vain, jos Soundbar näyttää viestin **BT READY**.
- Soundbar-laitetta ei voi liittää toisen Bluetooth-laitteen pariaksi Bluetooth-toiminnon ollessa käytössä.

Bluetooth POWER käytössä (Bluetooth POWER)

Jos aiemmin pariin liitetty Bluetooth-laite yrittää muodostaa laiteparin Soundbar-laitteen kanssa, kun Bluetooth POWER On -toiminto on poissa käytöstä, Soundbar-laite käynnistyy automaattisesti.


1. Paina **Bluetooth POWER** -painiketta, kun Soundbar-laite on käynnissä.
2. **ON - BLUETOOTH POWER**-teksti näkyy Soundbar-laitteen näytössä.

Mobiililaitteen ja Soundbar-laitteen välisen yhteyden katkaiseminen

Voit katkaista Bluetooth-laitteen ja Soundbar -järjestelmän yhteyden. Lisätietoja on Bluetooth-laitteen käyttöoppaassa.

- Soundbar -järjestelmän yhteys katkaistaan.
- Kun Soundbar-laitteen yhteys Bluetooth-laitteeseen on katkaistu, Soundbar-laitteen etupaneelin näytössä näkyy teksti **BT DISCONNECTED**.

Soundbar-laitteen ja Bluetooth-laitteen yhteyden katkaiseminen

Paina  (**Lähde**) -painiketta oikeassa sivupaneelissa tai kaukosäätimessä ja vaihda sitten tilaksi mikä tahansa muu tila kuin **BT**.

- Yhteyden katkaiseminen kestää jonkin aikaa, koska Bluetooth-laitteen on saatava vastaus Soundbar-laitteelta. (Yhteyden katkaisemiseen kuuluva aika voi vaihdella Bluetooth-laitteen mukaan.)
- Kun Soundbar-laitteen yhteys Bluetooth-laitteeseen on katkaistu, Soundbar-laitteen etupaneelin näytössä näkyy teksti **BT DISCONNECTED**.

HUOMAUTUKSIA

- Bluetooth-yhteys katkeaa Bluetooth-yhteystilassa, jos Soundbar -järjestelmän ja Bluetooth-laitteen välinen etäisyys ylittää 10 metriä.
- Soundbar -järjestelmä kytkeytyy automaattisesti pois päältä 5 minuutin kuluttua Valmis -tilassa.

Lisätietoja Bluetoothista

Bluetooth-tekniikan avulla Bluetooth-yhteensopivat laitteet voivat olla helposti yhteydessä toisiinsa lyhyen kantaman langattoman yhteyden kautta.

- Bluetooth-laite voi aiheuttaa häiriöitä tai toimintavian käytöstä riippuen:
 - Ruumiinosa koskettaa Bluetooth-laitteen tai Soundbar -järjestelmän lähetin- ja vastaanotinjärjestelmää.
 - Sähköinen vaihtelu, joka aiheutuu seinän, kulman tai sermin aiheuttamasta häiriöstä.
 - Sähköhäiriö samaa taajuuskaistaa käyttävistä laitteista, kuten lääketieteellisistä laitteista, mikroaaltouunista tai langattomasta lähiverkosta.
- Yhdistä Soundbar Bluetooth-laitteeseen pitäen laitteet lähellä toisiaan.
- Mitä pidempi matka Soundbar -järjestelmän ja Bluetooth-laitteen välillä on, sitä huonompi yhteys on. Jos etäisyys ylittää Bluetoothin toimintasäteen, yhteys katkeaa.
- Alueilla, joissa yhteyden laatu on heikko, Bluetooth-yhteys ei välttämättä toimi kunnolla.
- Bluetooth-yhteys toimii vain lähellä laitetta. Yhteys katkeaa automaattisesti, jos välimatka kasvaa tätä suuremmaksi. Tälläkin etäisyydellä äänenlaatu voi heikentyä, jos laitteiden välissä on seiniä tai ovia.
- Tämä langaton laite voi toiminnassa ollessaan aiheuttaa sähköisiä häiriöitä.

Samsung Audio Remote -sovelluksen käyttäminen

Samsung Audio Remote -sovelluksen asentaminen

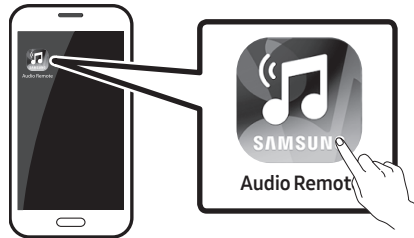
Jos haluat ohjata Soundbar-laitetta äylaitteen ja Samsung Audio Remote -sovelluksen avulla, lataa Samsung Audio Remote -sovellus Google Play -kaupasta.

Hakusanat kaupassa : Samsung Audio Remote



Samsung Audio Remote -sovelluksen käynnistäminen

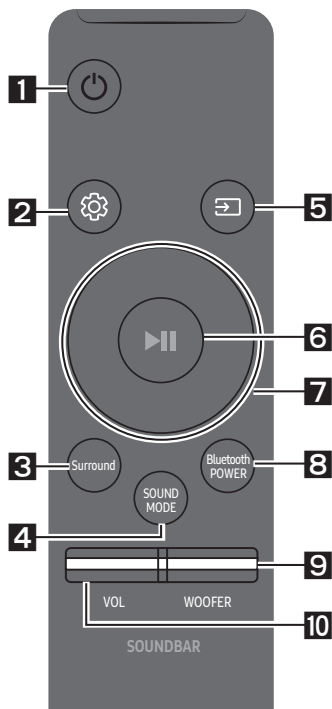
Kun haluat käynnistää Samsung Audio Remote -sovelluksen, kosketa Audio Remote -kuvaketta äylaitteessa ja noudata sitten näytön ohjeita.







- Samsung Audio Remote -sovellus on yhteensopiva vain niiden Android-matkapuhelinten ja -mobiililaitteiden kanssa, joiden käyttöjärjestelmä on Android 3.0 tai uudempi.

08 KAUKOSÄÄTIMEN KÄYTTÄMINEN

Kaukolaukaisimen käyttö



1	 Virta	Käynnistää ja sammuttaa Soundbar-laitteen.
2	 Äänen asetus	Voit valita vaihtoehdon TREBLE , BASS tai AUDIO SYNC . <ul style="list-style-type: none">• Voit säätää diskantti- tai bassoäänten voimakkuutta valitsemalla TREBLE tai BASS Ääniasetukset -asetuksissa ja säätämällä sitten äänen voimakkuutta välillä -6–+6 painikkeilla Ylös/Alas.• Pidä  (Äänen asetus) -painike painettuna noin 5 sekuntia säätääksesi jokaisen taajuusalueen äänen. Alueet 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 kHz, 2,5 kHz, 5 kHz ja 10 kHz ovat valittavissa (Vasemmalle/Oikealle), ja jokaista voi säätää välillä -6–+6 (Ylös/Alas).• Jos videokuva ja ääni TV:n ja Soundbar-laitteen välillä eivät ole tahdistettuja, valitse AUDIO SYNC Ääniasetukset -asetuksissa ja määritä äänen viive välillä 0–300 millisekuntia painikkeilla Ylös/Alas. (Ei koske USB-tilaa)• Audio Sync -toiminto on tuettu vain joissakin toiminnoissa.
3	 Surround	Tilääni -toiminto lisää äänen tila- ja syvyysovaikutelmaa. Vaihtoehdot ON ja OFF vaihtelevat painikkeen peräkkäisillä painalluksilla. <ul style="list-style-type: none">• ON : Tilääni toistetaan kaiuttimista.• OFF : Alkuperäinen ääni toistetaan kaiuttimista

<p>4</p>  <p>SOUND MODE</p>	<p>Voit valita haluamasi äänithesteen vaihtoehtoista STANDARD, MUSIC, CLEAR VOICE, SPORTS ja MOVIE.</p> <p>Valitse STANDARD -tila, jos haluat kuunnella alkuperäistä ääntä.</p> <ul style="list-style-type: none"> • DRC (Dynamic Range Control) Voit käyttää Dolby Digital -äänen dynamiikka-alueen rajoitusta. Jos painat SOUND MODE -painiketta jonkin aikaa valmiustilassa, DRC (Dynamic Range Control, dynamiikka-alueen rajoitus) tulee käyttöön tai poistuu käytöstä. Kun DRC on käytössä, voimakkaampia ääniä vaimennetaan. (Äänessä voi olla säröä.)
<p>5</p>  <p>Lähde</p>	<p>Painamalla tätä voit valita Soundbar-laitteeseen yhdistetyn ohjelmälähteen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • BT PAIRING -tila Voit ottaa BT PAIRING -tilan käyttöön BT-tilassa pitämällä painettuna  (Lähde) -painiketta yli 5 sekuntia. Sivulla 17 on lisätietoja. • Auto Power Down-toiminto Laitte sammuu automaattisesti seuraavissa tilanteissa. <ul style="list-style-type: none"> – D.IN-/HDMI-/BT-/USB-tila: Jos äänisignaalia ei ole 5 minuuttia. – AUX -tila: <ul style="list-style-type: none"> – Jos äänikaapeli (AUX) irrotetaan 5 minuutin ajaksi. – Jos mitään painikkeita ei paineta 8 tunnin kuluessa, kun äänikaapeli (AUX) on liitetty. (Auto Power Down-toiminto voidaan poistaa käytöstä vain siinä tapauksessa.) – Poista automaattinen virrankatkaisutoiminto käytöstä AUX -tilassa pitämällä ▶ -painiketta painettuna 5 sekuntia. ON - AUTO POWER DOWN / OFF - AUTO POWER DOWN tulee näyttöön.
<p>6</p>  <p>Toisto/tauko</p>	<p>Voit keskeyttää musiikkitiedoston toiston tilapäisesti painamalla ▶ -painiketta. Kun painat painiketta uudelleen, musiikkitiedoston toisto jatkuu.</p>

7

Ylös/Alas/
Vasemmalle/
Oikealle



Valitse Ylös, Alas, Vasemmalle tai Oikealle painamalla merkittyjä kohtia.

Valitse tai aseta toimintoja painamalla painikkeen kohtaa Ylös, Alas, Vasemmalle tai Oikealle.

- **Uudelleentoisto**

Voit käyttää uudelleentoistotoimintoa **USB**-tilassa painamalla **Ylös**-painiketta.

- **Musiikkitiedoston ohitus**

Voit siirtyä seuraavan musiikkitiedoston toistoon painamalla **Oikealle**-painiketta.

Voit siirtyä edellisen musiikkitiedoston toistoon painamalla **Vasemmalle**-painiketta.

- **Anynet+ / Auto Power Link**

Voit ottaa Anynet+-toiminnon ja Auto Power Link -toiminnon käyttöön tai pois käytöstä.

Anynet+-toimintoa ja Auto Power Link -toimintoa ohjataan painikkeilla **Oikealle** ja **Vasemmalle**.

- Anynet+ : Jos Soundbar-laite on kytketty Samsung TV:hen HDMI-kaapelilla, voit ohjata Soundbar-laitetta Samsung TV:n kaukosäätimellä. Pitämällä **Oikealle**-painiketta painettuna 5 sekuntia voit vaihdella Anynet+-asetuksen ON ja OFF välillä.
- Auto Power Link : Jos Soundbar-laite on kytketty TV:hen digitaalilla optisella kaapelilla, u-laite voi käynnistyä, kun TV käynnistetään. Pitämällä **Vasemmalle**-painiketta painettuna 5 sekuntia voit vaihdella Auto Power Link -asetuksen ON ja OFF välillä.
- Anynet+-toiminnon ja Auto Power Link -toiminnon oletusasetus on ON.


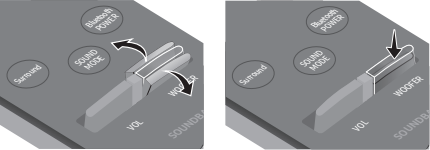

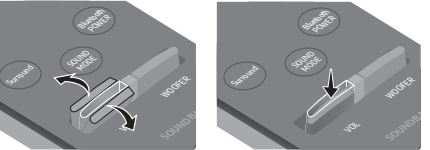
8

Bluetooth
POWER

Painamalla tätä voit ottaa käyttöön tai poistaa käytöstä Bluetooth POWER -toiminnon.

Kun Bluetooth POWER -toiminto on käytössä Soundbar-laitteen näytössä näkyy teksti **ON - BLUETOOTH POWER**.

- **Bluetooth POWER -toiminto** : Jos Soundbar-laite on valmiustilassa, Bluetooth POWER -toiminnon asetuksena on On ja käynnistät aiemmin yhdistettynä olleen Bluetooth-laitteen, Soundbar-laite käynnistyy automaattisesti ja muodostaa Bluetooth-yhteyden kyseiseen laiteeseen.
- Jos poistat BT-toiminnon käytöstä painamalla **Bluetooth POWER** -painiketta uudelleen, Soundbar-laitteen näyttöön tulee teksti **OFF-BLUETOOTH POWER**.
- Jos **D.IN** -tila on käytössä ja Soundbar-laite on yhdistetty vuoden 2017 jälkeen myyntiin tulleet Samsungin äly-TV:hen, Soundbar-laitetta voidaan ohjata TV:n kaukosäätimellä. Tässä tilassa Bluetooth POWER -toimintoa ei voi poistaa käytöstä.



<p>9</p>	 <p>WOOFER</p>	 <p>Voit säätää bassokaiuttimen äänenvoimakkuutta asetukseen -12 tai välillä -6–+6 painamalla ylös- tai alas-painiketta. Painikkeen painaminen palauttaa bassokaiuttimen äänenvoimakkuustason arvoon 0.</p>
<p>10</p>	 <p>VOL</p>	 <p>Voit säätää äänenvoimakkuutta painamalla Ylös- tai Alas-painiketta.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mykistys Voit mykistää äänen painamalla VOL -painiketta. Voit poistaa mykistyksen painamalla sitä uudelleen.

Soundbar-laitteen äänenvoimakkuuden säätäminen TV:n kaukosäätimellä



Määritä Samsungin TV:n valikossa ulkoiset kaiuttimet TV:n kaiuttimiksi. (Katso lisätietoja TV:n käyttöoppaasta.)

- Kun olet asentanut Soundbar-laitteen, voit säätää Soundbar-laitteen äänenvoimakkuutta Samsungin TV:n mukana toimitetulla infrapunakaukosäätimellä. (Jos et halua käyttää tätä toimintoa, pidä **Surround** -painiketta painettuna 5 sekuntia, kun Soundbar-laite on käynnissä. Teksti **OFF-TV REMOTE** tulee Soundbar-laitteen näyttöön ja toiminto poistetaan käytöstä.) Jos haluat säätää äänenvoimakkuutta vain Samsungin TV:n kaukosäätimellä, pidä **Surround** -painiketta painettuna yli 5 sekuntia, kunnes teksti **SAMSUNG-TV REMOTE** näkyy Soundbar-laitteen näytössä.
 - Joka kerta, kun **Surround** -painiketta pidetään painettuna 5 sekuntia, tila vaihtuu seuraavassa järjestyksessä: **SAMSUNG-TV REMOTE** (Oletustila) → **OFF-TV REMOTE** → **ALL-TV REMOTE**.
- Jos haluat säätää Soundbar-laitteen äänenvoimakkuutta muun valmistajan kaukosäätimen mukana toimitetulla kaukosäätimellä käynnistä Soundbar-laite, pidä **Surround** -painiketta painettuna 5 sekuntia (teksti **OFF-TV REMOTE** näkyy Soundbar-laitteen näytössä), vapauta **Surround** -painike ja pidä sitten **Surround** -painiketta uudelleen painettuna yli 5 sekuntia. (Teksti **ALL-TV REMOTE** näkyy Soundbar-laitteen näytössä.)
 - Tämä toiminto ei ehkä ole käytettävissä kaikilla kaukosäätimillä.
 - Tätä toimintoa tukevat valmistajat:
VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, GRUNDIG, Hisense, RCA

Piilotettujen painikkeiden käyttäminen

Piilotettu painike		Viitesivu
Kaukosäätimen painike	Toiminto	
Surround	TV:n kaukosäätimessä Käytössä / Ei käytössä	Sivu 24
 (Lähde)	BT-laiteparin muodostus	Sivu 17
▶▶ (Toisto/tauko)	Auto Power Down Käytössä / Ei käytössä (AUX -tila)	Sivu 22
	Alusta (Valmiustila)	Sivu 30
VOL	ID SET (Valmiustila)	Sivu 7
Vasemmalle	Auto Power Link ON/OFF	Sivu 10
Oikealle	Anynet+ ON/OFF	Sivu 23
 (Äänen asetus)	7-alueinen EQ	Sivu 21
SOUND MODE	DRC ON/OFF (Valmiustila)	Sivu 22

Eri äänitehostetilojen lähtösignaalityöt

Tehoste		Tulo	Lähtö	
			Langaton takakaiutinsarja ei sisälly	Langaton takakaiutinsarja sisältyy
 Surround	ON	2.0 -kan.	2.1 -kan.	4.1 -kan.
		5.1 -kan.	2.1 -kan.	4.1 -kan.
 SOUND MODE	STANDARD	2.0 -kan.	2.1 -kan.	4.1 -kan.
		5.1 -kan.	2.1 -kan.	4.1 -kan.
	MUSIC	2.0 -kan.	2.1 -kan.	4.1 -kan.
		5.1 -kan.	2.1 -kan.	4.1 -kan.
	CLEAR VOICE	2.0 -kan.	2.1 -kan.	4.1 -kan.
		5.1 -kan.	2.1 -kan.	4.1 -kan.
	SPORTS	2.0 -kan.	2.1 -kan.	4.1 -kan.
		5.1 -kan.	2.1 -kan.	4.1 -kan.
	MOVIE	2.0 -kan.	2.1 -kan.	4.1 -kan.
		5.1 -kan.	2.1 -kan.	4.1 -kan.

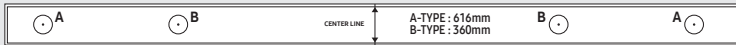
- Samsungin langaton takakaiutinsarja on ostettavissa erikseen. Jos haluat ostaa sarjan, ota yhteys jälleenmyyjään, jolta ostit Soundbar-laitteen.

09 SEINÄTELINEEN ASENTAMINEN

Varotoimia asennukseen

- Asenna vain pystysuoralle seinälle.
- Älä asenna liian kuumaan tai kosteaan paikkaan.
- Varmista, että seinä kestää tuotteen painon. Jos ei, vahvista seinää tai valitse toinen asennuspaikka.
- Osta ja käytä kiinnitysruuveja tai ankkureita, jotka on tarkoitettu asennusseinän materiaalia varten (esimerkiksi kipsilevy, tiili tai puu). Jos mahdollista, kiinnitä ruuvit seinän pystypuihin.
- Osta seinäasennusruuveja, jotka sopivat sen seinän tyyppiin ja paksuuteen, johon haluat asentaa Soundbar-laitteen.
 - Halkaisija: M5
 - Pituus: Suosittelemme vähintään 35 mm:n pituutta.
- Kytke laite ulkoisiin laitteisiin asianmukaisilla kaapeleilla, ennen kuin asennat Soundbar-laitteen seinään.
- Varmista, että laitteen virta on katkaistu ja sen virtajohto irrotettu pistorasiasta, ennen kuin asennat laitteen. Muutoin on olemassa sähköiskun vaara.

Seinäkiinnitysosat



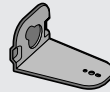
Seinäkiinnitysopas



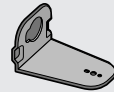
Pidikeruuvi (2 kpl)



Ruuvi (2 kpl)

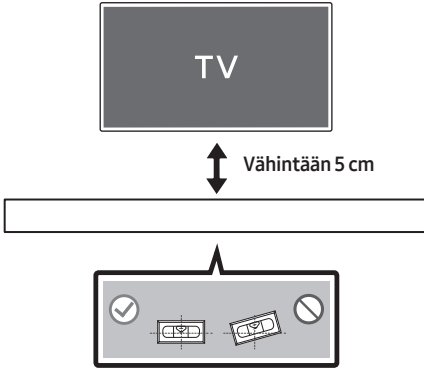


Seinäkiinnitin, vasen

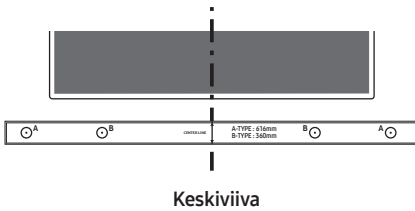


Seinäkiinnitin, oikea

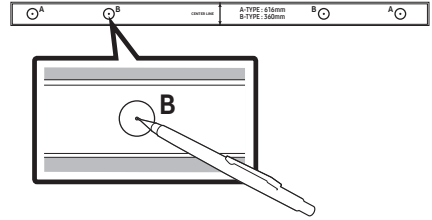
1. Aseta **Seinäkiinnitysopas** seinäpintaa vasten.
 - **Seinäkiinnitysopas** on asetettava vaakasuoraan asentoon.
 - Jos TV on asennettu seinälle, asenna Soundbar-laite vähintään 5 cm:n päähän TV:n alapuolelle.



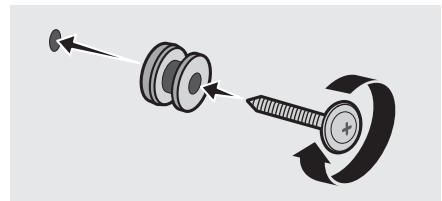
2. Kohdistu paperimallin **Keskiviiva** TV:n keskikohtaan (jos asennat Soundbar-laitteen TV:n alapuolelle) ja kiinnitä sitten **Seinäkiinnitysopas** seinään teipillä.
 - Jos et tee asennusta TV:n alapuolelle, aseta **Keskiviiva** asennusalueen keskikohtaan.



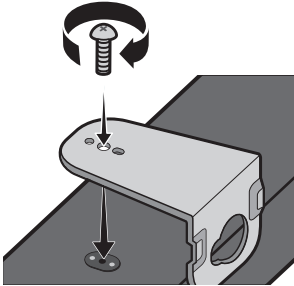
3. Merkitse kiinnitysruuvien paikat työntämällä kuulakärkikynän tai terävän lyijykynän kärki oppaan kummassakin päässä olevan **B-TYPE**-kuvan keskikohtaan läpi ja irrota sitten **Seinäkiinnitysopas**.



4. Poraa sopivan kokoisella poranterällä seinään reikä kummankin merkinnän kohdalle.
 - Jos merkinnät eivät vastaa tappien paikkoja, varmista, että asetat reikiin oikeanlaiset ankkurit tai kiinnitystulpat, ennen kuin asennat kiinnitysruuvit. Jos käytät ankureita tai kiinnitystulppia, varmista, että poraamasi reiät ovat tarpeeksi suuret käyttämillesi ankureille tai kiinnitystulpille.
5. Työnnä ruuvi (ei mukana) jokaisen **Pidikeruuvi** -ruuvin läpi ja kierrä sitten jokainen ruuvi tiukasti kiinni kiinnitysruuvin reikään.

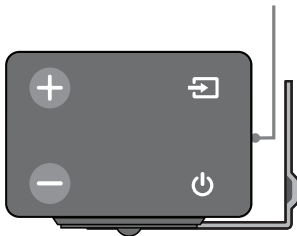


6. Kiinnitä kahdella **Ruuvilla** (M4 x L12) molemmat **Seinäkiinnitin**, **vasen** ja **oikea** Soundbar-laitteen pohjaan. Varmista, että Soundbar-laitteessa olevat kohoumat tulevat kiinnittimissä oleviin reikiin.



- Varmista asentaessasi, että **Seinäkiinnittimien** ripustinosa on Soundbar-laitteen takana.

Soundbar-laitteen takaosa



Soundbar-laitteen oikea sivu

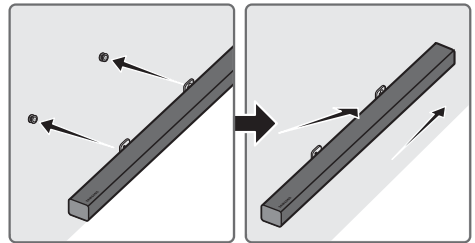
- Vasen ja oikea kiinnitin ovat erimuotoisia. Varmista, että asetat ne oikein.



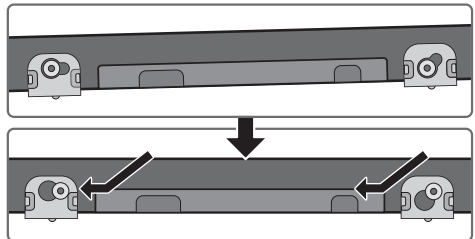
Seinäkiinnitin, oikea

Seinäkiinnitin, vasen

7. Asenna Soundbar-laitteeseen kiinnitettyjen **Seinäkiinnittimien** avulla ripustamalla Seinäkiinnittimet seinässä oleviin **Pidikeruuveihin**.

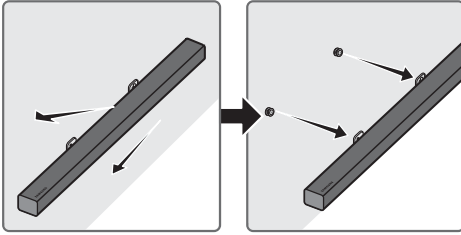


- Kallista Soundbar-laitetta hieman ja aseta **Pidikeruuvi** päät **Seinäkiinnitin** reikiin. Varmista, että molemmat puolet on kiinnitetty pitävästi, työntämällä Soundbar-laitetta nuolen suuntaan.



Soundbar-laitteen irrottaminen seinästä

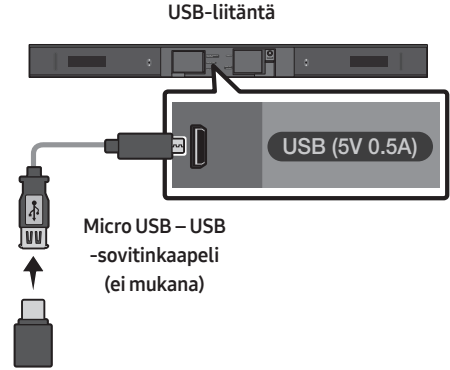
1. Erot Soundbar-laitte seinäkiinnittimestä painamalla sitä nuolen suuntaan, kallistamalla sitä hieman ja vetämällä se sitten pois seinästä kuvan mukaisesti.



- Älä riipu asennetusta laitteesta, ja vältä kolhimasta ja pudottamasta laitetta.
- Asenna laite pitävästi seinään niin, ettei se ei putoa. Jos laite putoaa, se voi aiheuttaa vamman tai vahingoittua.
- Kun laite on asennettu seinälle, varmista, etteivät lapset pääse vetämään mistään liitäntäjohdoista, jotta laite ei pääse putoamaan.
- Jotta seinäasennus toimii parhaalla mahdollisella tavalla, asenna kaiutinjärjestelmä vähintään 5 cm:n päähän TV:n alapuolelle, jos TV on kiinnitetty seinään.
- Jos et kiinnitä laitetta seinään, asenna se turvallisuuden vuoksi vakaalle, tasaiselle alustalle, jolla se ei pääse kaatumaan eikä putoamaan.

10 OHJELMISTON PÄIVITTÄMINEN

Samsung voi tarjota päivityksiä Soundbar-laitteen järjestelmäohjelmistoon tulevaisuudessa.



Jos päivitys tulee tarjolle, voit päivittää laiteohjelmiston kytkemällä Soundbar-laitteen USB-liitäntään USB-laitteen, johon laiteohjelmisto on tallennettu. Lisätietoja päivitystiedostojen lataamisesta on Samsung Electronicsin sivustossa osoitteessa (www.samsung.com → Support). Syötä tai valitse sen jälkeen Soundbar-laitteesi malli, valitse Ohjelmisto ja Sovellukset ja valitse sitten Lataukset. Vaihtoehdon nimi saattaa vaihdella.

Päivitysprosessi

1. Kytke Micro USB – USB -sovitinkaapeli, jonka toisessa päässä on USB 2.0 Micro USB -uroslititin (tyyppi B) ja toisessa USB 2.0 -vakionaarasliitin (tyyppi A), Soundbar-laitteen Micro USB -liitäntään.
 - Micro USB – USB -sovitinkaapeli myydään erikseen. Jos haluat ostaa kaapelin, ota yhteys Samsung-huoltokeskukseen tai Samsung-asiakaspalveluun.
2. Lataa laitteen ohjelmisto noudattamalla seuraavia ohjeita:
Siirry Samsung-sivustoon (samsung.com) → etsi laitteen mallinimi - valitse asiakastukivaihtoehto (vaihtoehtojen nimi voi vaihdella)
3. Tallenna ladattu ohjelmisto USB-muistitikkuun ja pura kansion pakkaus valitsemalla ”Pura tänne”.
4. Sammuta Soundbar-laite ja liitä ohjelmistopäivityksen sisältävä USB-muistitikku Micro USB -sovitinkaapelin naarasporttiin. Kytke kaapeli Soundbar-laitteen USB-liitäntään.
5. Käynnistä Soundbar-laite. 3 minuutin kuluessa **UPDATE** -teksti tulee näyttöön ja päivitys alkaa.
6. Kun päivitys on valmis, Soundbar-laite sammuu. Pidä kaukosäätimen ►-painiketta painettuna 5 sekuntia. **INIT** -teksti tulee näyttöön, ja sitten Soundbar-laite sammuu. Päivitys on valmis.
 - Tässä laitteessa on DUAL BOOT -toiminto. Jos laiteohjelmistopäivitys epäonnistuu, voit päivittää laiteohjelmiston uudelleen.

Jos UPDATE -teksti ei tule näyttöön

1. Sammuta Soundbar-laite, irrota päivitystiedostot sisältävä USB-tallennuslaite Soundbar-laitteen USB-liitännästä ja liitä se sitten takaisin.
2. Irrota Soundbar-laitteen virtajohto, liitä se uudelleen ja käynnistä sitten Soundbar-laite.
 - Laiteohjelmiston päivitys ei ehkä toimi oikein, jos USB-tallennuslaitteeseen on tallennettu Soundbar-laitteen tukemia äänitiedostoja.
 - Älä katkaise virtaa äläkä irrota USB-laitetta päivitysten ollessa käynnissä. Päälaite sammuu automaattisesti, kun laiteohjelmiston päivitys on valmis.
 - Kun päivitys on valmis, Soundbar-laitteen käyttäjän asetus käynnistyy. Suosittelemme kirjoittamaan muistiin omat asetukset, jotta niiden palauttaminen olisi helppoa päivityksen jälkeen. Huomaa, että laiteohjelmiston päivitys nollaa myös bassokaiutinyhteyden. Jos yhteyttä bassokaiuttimeen ei muodosteta uudelleen automaattisesti päivityksen jälkeen, katso sivua 6. Jos ohjelmistopäivitys epäonnistuu, tarkista, ettei USB-muistitikku ole viallinen.
 - Mac OS -käyttäjien tulisi käyttää MS-DOS (FAT) -muotoa USB-muotona.
 - USB-tallennuslaitteen valmistajan mukaan voi olla, ettei päivittäminen USB-laitteen kautta ole käytettävissä.

11 VIANMÄÄRITYS

Ennen huoltoon hakeutumista, tarkista seuraavat:

Laitteeseen ei tule virtaa.

Onko virtajohto kytketty pistorasiaan?

→ Kytke virtapistoke pistorasiaan.

Toiminto ei toimi, kun painiketta painetaan.

Onko ilmassa staattista sähköä?

→ Irrota virtapistoke pistorasiasta ja kytke se uudelleen.

Äänessä on katkoja BT-tilassa.

→ Katso Bluetooth-yhteyteen liittyviä kohtia sivuilla 11 ja 17.

Ääntä ei kuulu.

Onko mykistystoiminto käytössä?

→ Poista toiminto käytöstä painamalla **VOL** -painiketta.

Onko äänenvoimakkuus asetettu minimiin?

→ Säädä äänenvoimakkuutta.

Kaukosäädin ei toimi.

Ovatko paristot tyhjä?

→ Vaihda tilalle uudet paristot.

Ovatko kaukosäädin ja Soundbar-päälaitte liian kaukana toisistaan?

→ Siirrä kaukosäädintä lähemmäs Soundbar-päälaitetta.

Bassokaiuttimessa oleva punainen merkkivalo vilkkuu, eikä bassokaiuttimesta kuulu ääntä.

Tämä ongelma saattaa ilmetä, jos bassokaiutin ei ole yhteydessä Soundbar-päälaitteeseen.

→ Yritä yhdistää bassokaiutin uudelleen. (Katso sivua 6.)

Bassokaiutin hurisee ja värisee selvästi.

Yritä säätää bassokaiuttimen värinää.

→ Säädä bassokaiuttimen äänenvoimakkuutta työntämällä kaukosäätimen **WOOFER** -painiketta ylös- tai alaspäin. (Säätöalue -12, -6–+6).

12 LISENSSILLÄ



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



Saat lisätietoja DTS-patenteista osoitteesta <http://patents.dts.com>. Valmistettu DTS Licensing Limitedin lisenssillä. DTS, sen symboli ja DTS sekä sen symboli yhdessä ovat rekisteröityjä tavaramerkkejä. DTS 2.0 Channel on DTS, Inc.:n tavaramerkki © DTS, Inc. Kaikki oikeudet pidätetään.



Termit HDMI, High-Definition Multimedia Interface ja HDMI-logo ovat HDMI Licensing LLC:n tavaramerkkejä tai rekisteröityjä tavaramerkkejä Yhdysvalloissa ja muissa maissa.

13 AVOIMEN LÄHDEKIELEN LISENSSI-ILMOITUS

Voit lähettää kysymyksesi ja pyyntösi avoimen lähdekieleen projekteihin liittyen ottamalla yhteyttä Samsungiin sähköpostitse: (oss.request@samsung.com).

14 TÄRKEÄ HUOLTOHUOMAUTUS

- Tämän käyttöoppaan kuvitus on vain viitteeksi, ja se saattaa erota varsinaisen tuotteen ulkonäöstä.
- Käsittelykulut voidaan periä, jos
 - (a) tekniikko kutsutaan kotiisi pyynnöstäsi, ja tuotteessa ei ole toimintavirhettä (et ole lukenut tätä käyttöopasta).
 - (b) tuot laitteen korjauskeskukseen ja tuotteessa ei ole toimintavirhettä (et ole lukenut tätä käyttöopasta).
- Kerromme sinulle käsittelykulun summan ennen kuin teemme kotikäynnin tai aloitamme työt.

15 TEKNISEET TIEDOT JA LISÄTIETOJA

Tiedot

YLEISET	USB		5V/0,5A
	Paino	Soundbar-päälaite	2,0 kg
		Bassokaiutin (PS-WM30)	7,2 kg
	Mitat (leveys x korkeus x syvyys)	Soundbar-päälaite	908,5 x 53,5 x 70,5 mm
		Bassokaiutin (PS-WM30)	200,0 x 392,0 x 378,0 mm
	Käyttölämpötila		+5°C - +35°C
Käyttökosteusprosentti		10 % - 75 %	
VAHVISTIN	Lähtöteho	Soundbar-päälaite	40W x 4, 6 OHM
		Bassokaiutin (PS-WM30)	160W, 3 OHM
Tuetut toistomuodot (DTS 2.0 -ääni toistetaan DTS-muodossa.)			2-kanavainen LPCM, Dolby Audio™ (Dolby® Digital -tuki), DTS

HUOMAUTUKSIA

- Samsung Electronics Co., Ltd pidättää oikeuden muuttaa teknisiä ominaisuuksia ilman ennakoilmoitusta.
- Paino ja mitat ovat likimääräisiä.
- Katso tietoja virtalähteestä ja virrankulutuksesta tuotteeseen kiinnitetystä merkintätarrasta. (Tarra: Soundbar-päälaitteen alapuoli)

Kokonaisvirrankulutus valmiustilassa (W)		2,9W
Bluetooth	Portin passiivointitapa	Paina Bluetooth POWER -painiketta kaukosäätimessä, kun BT -tila on käytössä.

Langattomat mallit (taajuudella 5,15–5,35 GHz)

- Samsung Electronics ilmoittaa täten, että tämä laitteisto on yhteensopiva EU:n direktiivin 1999/5/EC olennaisten vaatimusten ja muiden olennaisten säännösten kanssa.

Alkuperäinen vaatimuksenmukaisuusvakuutus löytyy osoitteesta

<http://www.samsung.com>. Siirry kohtaan Tuki > Hae tuotetukea, ja anna mallin nimi.

Tätä laitteistoa voidaan käyttää kaikissa EU-maissa.

Tätä laitteistoa voidaan käyttää vain sisätiloissa.



Langattomat mallit (ilman taajuutta 5,15–5,35 GHz)

- Samsung Electronics ilmoittaa täten, että tämä laitteisto on yhteensopiva EU:n direktiivin 1999/5/EC olennaisten vaatimusten ja muiden olennaisten säännösten kanssa. Alkuperäinen vaatimuksenmukaisuusvakuutus löytyy osoitteesta <http://www.samsung.com>. Siirry kohtaan Tuki > Hae tuotetukea, ja anna mallin nimi. Tätä laitteistoa voidaan käyttää kaikissa EU-maissa.



[Tuotteen paristojen oikea hävittäminen]

(Jätteiden lajittelua käyttävät maat)

Tämä merkintä paristossa, käyttöoppaassa tai pakkauksessa tarkoittaa, että tämän tuotteen sisältämiä paristoja ei saa hävittää muun kotitalousjätteen seassa, kun niiden käyttöikä on päättynyt. Kemiallinen symboli Hg, Cd tai Pb ilmaisee, että paristo sisältää elohopeaa, kadmiumia tai lyijyä yli EU-direktiivin 2006/66 salliman määrän.

Jos paristoja ei hävitetä oikein, nämä aineet voivat vahingoittaa ihmisten terveyttä tai ympäristöä. Suojaa luonnonvaroja ja edistä materiaalien uusiokäyttöä erottelemalla paristot muusta jätteestä ja toimittamalla ne kierrätettäväksi paikalliseen maksuttomaan paristojen palautusjärjestelmään.



Tuotteen turvallinen hävittäminen (elektroniikka ja sähkölaitteet)

(Jätteiden lajittelua käyttävät maat)

Oheinen merkintä tuotteessa, lisävarusteissa tai käyttöohjeessa merkitsee, että tuotetta tai lisävarusteina toimitettavia sähkölaitteita (esim. laturia, kuulokkeita tai USB kaapelia) ei saa hävittää kotitalousjätteen mukana niiden käyttöiän päätyttyä. Virheellisestä jätteenkäsittelystä ympäristölle ja terveydelle aiheutuvien haittojen välttämiseksi tuote ja lisävarusteet on eroteltava muusta jätteestä ja kierrätettävä kestävä kehityksen mukaista uusiokäyttöä varten.

Kotikäyttäjät saavat lisätietoja tuotteen ja lisävarusteiden turvallisesta kierrätyksestä ottamalla yhteyttä tuotteen myyneeseen jälleenmyyjään tai paikalliseen ympäristöviranomaiseen.

Yrityskäyttäjien tulee ottaa yhteyttä tavarantoimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.

Lisätietoja Samsungin ympäristösitoumuksista ja tuotekohtaisista lainsäädännöllisistä velvollisuuksista (esim. REACH), löydät osoitteesta

samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

SIKKERHETSINFORMASJON

SIKERHETSFORANSTALTNINGER

FOR Å REDUSERE FAREN FOR ELEKTRISK STØT, TA IKKE AV BAKDEKSLET.

INNVENDIGE DELER KAN IKKE REPARERES AV BRUKEREN. OVERLAT ALL SERVICE TIL KVALIFISERT PERSONELL.

	FORSIKTIG FARE FOR ELEKTRISK STØT IKKE ÅPNE.	
	Dette symbolet viser at det finnes komponenter med høyspenning inne i enheten. Det er farlig å komme i kontakt med de forskjellige interne delene av dette produktet.	
	Dette symbolet viser at viktig litteratur som omhandler bruk og vedlikehold av produktet har blitt inkludert.	
	Klasse II-produkt: Dette symbolet indikerer at det ikke krever jording.	
	Vekselspenning: Dette symbolet indikerer at den nominelle spenningen som er merket med symbolet, er vekselspenning.	
	Likestrømsspenning: Dette symbolet indikerer at den nominelle spenningen som er merket med symbolet, er likestrømsspenning.	
	Forsiktig, se i instruksjonene før bruk: Dette symbolet instruerer brukeren til å se i brukerhåndboken for ytterligere sikkerhetsrelatert informasjon.	

ADVARSEL

- For å redusere faren for brann eller elektrisk støt, utsett ikke denne enheten for regn eller fuktighet.

FORSIKTIG

- FOR Å UNNGÅ ELEKTRISK STØT, INNRETT DET BREDE BLADET PÅ PLUGGEN ETTER DEN BREDE ÅPNINGEN I KONTAKTEN, OG STIKK PLUGGEN HELT INN.
- Dette apparat skal alltid tilsluttes til en stikkontakt med jordforbindelse.
- For å bryte strømmen til apparatet må stikket fjernes fra stikkontakten, av den grunn må alltid strømkontakten være klar til bruk.
- Ikke utsett apparatet for dryppende vann eller vannsprut. Ikke plasser gjenstander fylt med væske, f.eks. vaser, på apparatet.
- For å slå av apparatet helt, må du trekke ut pluggen fra stikkontakten. Derfor må pluggen til enhver tid være lett tilgjengelig.

FORHOLDSREGLER

1. Kontroller at strømmettet i huset dit er i henhold til informasjonen på baksiden av produktet. Monter produktet horisontalt, på en egnet base (møbel), med tilstrekkelig rom rundt enheten for ventilasjon 7-10 cm. Sørg for at ventilasjonsåpningene ikke er tildekket. Ikke plasser enheten eller annet utstyr på toppen av utstyr som kan bli varmt. Enheten er konstruert for kontinuerlig bruk. For å slå enheten helt av trekker du støpslet helt ut av stikkkontakten. Trekk støpslet ut av enheten hvis du har til hensikt å la den stå ubrukt over lengre tid.
2. Under tordenvær må du trekke støpslet ut av stikkkontakten. Overspenninger som skyldes lynnedslag kan skade enheten.
3. Ikke utsett enheten for direkte sollys eller andre varmekilder. Dette kan føre til overoppheting og føre til feil på enheten.
4. Beskytt produktet mot fuktighet (f.eks. vaser) og varmekilder (f.eks. ovner) eller utstyr som utstråler kraftige magnetfelt eller elektriske felter. Trekk støpslet ut av stikkkontakten hvis det oppstår feil på enheten. Produktet er ikke beregnet på industriell bruk. Produktet er kun beregnet på personlig bruk.
Det kan oppstå kondens hvis enheten eller platen lagret i lave temperaturer. Hvis man transporterer enheten om vinteren, må man vente omtrent 2 timer til enheten har nådd romtemperatur før man bruker den.

5. Batteriene som er brukt i dette produktet inneholder kjemikalier som er miljøskadelige. Ikke kast batteriene i restavfallet. Ikke kast batteriene i åpen ild. Ikke kortslutt, demonter eller overoppheter batteriene. Det er fare for eksplosjon hvis batteriet ikke byttes ut riktig. Bytt det bare ut med samme eller tilsvarende type.

OM DENNE BRUKERHÅNDBOKEN

Brugerhåndboken har to deler: denne enkle BRUKERHÅNDBOKEN på papir, og en detaljert FULLSTENDIG BRUKERHÅNDBOK som du kan laste ned.



BRUKERHÅNDBOKEN

I denne brukerhåndboken finner du informasjon om sikkerhetsinstruksjoner, produktinstallasjon, komponenter, tilkoblinger og produktspesifikasjoner.



FULLSTENDIG BRUKERHÅNDBOK

Du får tilgang til kundestøttesenteret ved å skanne QR-koden. Hvis du vil lese brukerhåndboken på en datamaskin eller mobil enhet, laster du ned brukerhåndboken i dokumentformat fra nettstedet. (<http://www.samsung.com/support>)

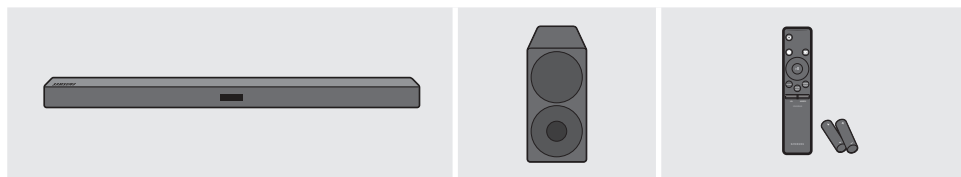
Design og spesifikasjoner kan endres uten foregående varsel.

INNHold

01	Kontrollere komponentene	2
	Sette inn batterier før du bruker fjernkontrollen (AA-batterier x 2)	2
02	Produktoversikt	3
	Frontpanel / panel på høyre side i Soundbar	3
	Nedre panel i Soundbar	4
03	Koble til Soundbar	5
	Koble til strøm	5
	Koble Soundbar til basshøytaleren	6
	– Automatisk tilkobling mellom basshøytaleren og Soundbar	6
	– Koble til basshøytaleren manuelt hvis automatisk tilkobling mislykkes	7
04	Koble til TV-en	9
	Metode 1. Koble til via kabel	9
	– Koble til med en optisk kabel	9
	– Koble til en TV ved hjelp av en HDMI-kabel	10
	Metode 2. Koble til trådløst	11
	– Koble til en TV via Bluetooth	11
05	Koble til en ekstern enhet	13
	Koble til med en optisk eller analog lyd-kabel (AUX)	13
	Koble til med en HDMI-kabel	14
06	Koble til en USB-enhet	15

07	Koble til en mobil enhet	17
	Koble til via Bluetooth	17
	Bruke Samsung Audio Remote-appen	20
	– Installere Samsung Audio Remote-appen	20
	– Starte Samsung Audio Remote-appen	20
08	Bruke fjernkontrollen	21
	Slik bruker du fjernkontrollen	21
	Justere Soundbar-volumet med fjernkontrollen til en TV	24
	Bruke de skjulte knappene	25
	Utgangsspesifikasjoner for de forskjellige lydeffektmodusene	25
09	Installere veggfestet	26
	Forholdsregler ved installasjon	26
	Veggmonteringskomponenter	26
	Ta ned Soundbar fra veggen	29
10	PROGRAMVARE-OPPDATERING	29
	Oppdateringsprosedyre	30
	Hvis UPDATE ikke vises	30
11	Feilsøking	31
12	Lisens	32
13	Lisensmerknader om åpen kildekode	32
14	Viktig merknad om service	32
15	Spesifikasjoner og veiledning	33
	Spesifikasjoner	33

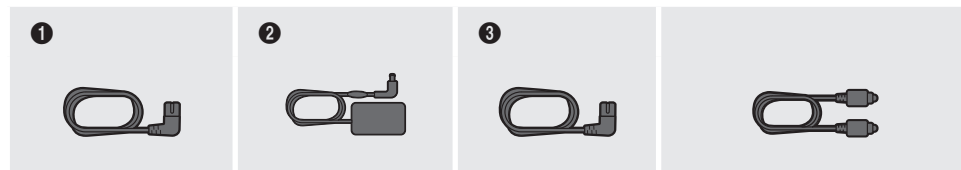
01 KONTROLLERE KOMPONENTENE



Soundbar-hovedenhet

Basshøytaler

Fjernkontroll/Batterier



1



Strømledning
(Basshøytaler)

2



AC/DC-strømadapter
(Hovedenhet)

3



Strømledning
(AC/DC-strømadapter)

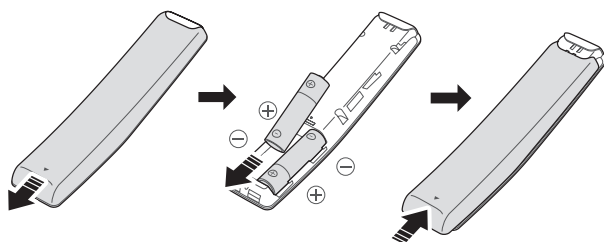


Optisk kabel

- Trinnene for strømtilkobling er merket (1, 2, 3). Se side 5 hvis du vil ha mer informasjon om strømtilkobling.
- Se side 26 hvis du vil ha informasjon om komponenter for veggmontering av Soundbar.
- Micro USB-til-USB-adapter og HDMI-kabler selges separat. Kontakt Samsung Service Center eller Samsungs kundesøtte hvis du vil kjøpe.
- Tilbehøret kan se annerledes ut enn illustrasjonene ovenfor.

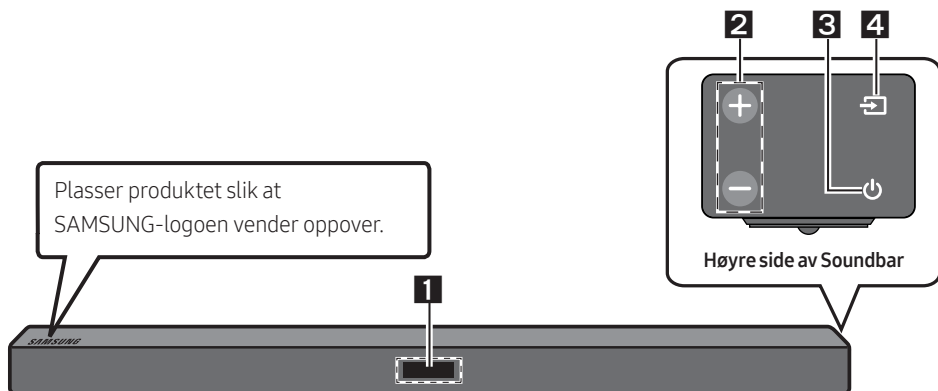
Sette inn batterier før du bruker fjernkontrollen (AA-batterier x 2)

Skyv batteridekselet i pilens retning til det er helt av. Sett inn 2 AA-batterier (1,5 V) som er orientert slik at polariteten er korrekt. Skyv batteridekselet tilbake på plass.



02 PRODUKTOVERSIKT

Frontpanel / panel på høyre side i Soundbar

**1****Display**

Viser status og gjeldende modus for produktet.

2**+/- (Volum)-knapp**

Justerer volumet.

- Når volumet justeres, vises volumnivået på frontdisplayet på Soundbar.

3**⏻ (Strøm)-knapp**

Slår på og av strømmen.

📶 (Kilde)-knapp

Velger inngangsmodus for kilde.

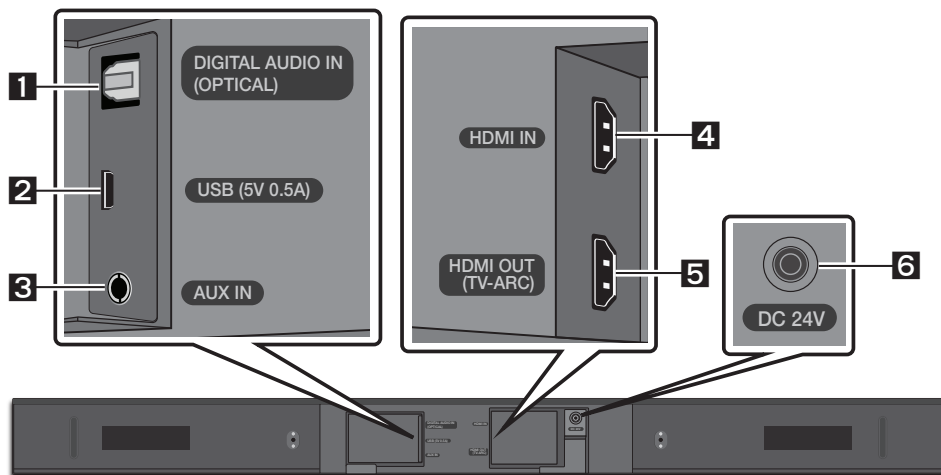
4

Inngangsmodus	Display
Optisk digital inngang	D.IN
ARC (HDMI OUT)-inngang	D.IN → TV ARC (Automatisk konvertering)
AUX-inngang	AUX
HDMI-inngang	HDMI
BLUETOOTH-modus	BT
USB-modus	USB

- For å slå på "BT PAIRING"-modus endrer du kilden til "BT"-modus, og deretter trykker du på og holder inne **📶 (Kilde)**-knappen i mer enn 5 sekunder.

- Når du kobler enheten til strømmettet, vil strømknappen fungere i 4 til 6 sekunder.
- Når du slår på strømmen på denne enheten, vil det være en forsinkelse på 4 til 5 sekunder før den kan reproducere lyd.
- Hvis du ønsker å høre lyden fra Soundbar, må du slå av høyttalerne til TV-apparatet i menyen for lydoppsettet på TV-apparatet. Se i TV-håndboken som fulgte med TV-apparatet.

Nedre panel i Soundbar



1	DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL) Koble til den digitale (optiske) utgangen på en ekstern enhet.
2	USB (5V 0.5A) Koble til en USB-enhet her for å spille av musikkfiler på USB-enheten via Soundbar.
3	AUX IN Koble til den analoge utgangen på en ekstern enhet.
4	HDMI IN Inngang for digitale video- og lydsignaler samtidig med en HFMI-kabel. Koble til HDMI-utgangen på en ekstern enhet.
5	HDMI OUT (TV-ARC) Koble til HDMI (ARC)-kontakten på en TV.
6	DC 24V (Strømforsyning inn) Koble til AC/DC-strømadapteren.

- Når du trekker strømkabelen for AC/DC-strømadapteren ut fra en stikkontakt, må du trekke i selve kontakten. Ikke trekk i strømkabelen.
- Ikke koble denne enheten eller andre komponenter til en AC-kontakt før alle koblinger mellom komponentene er fullstendige.

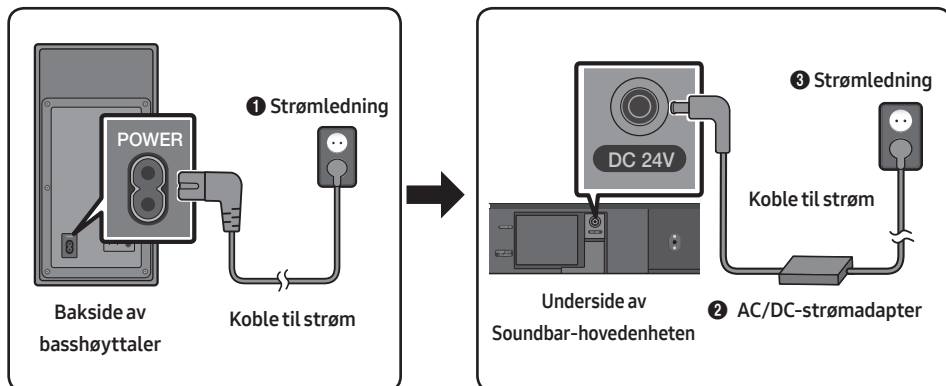
03 KOBLE TIL SOUNDBAR

Koble til strøm

Bruk strømkomponentene (1, 2, 3) til å koble enhetene til stikkontakter i denne rekkefølgen:

1.) Basshøytaler → 2.) Soundbar-hovedenhet. Se bildene nedenfor.

- Se etiketten på produktet for informasjon om strømforsyningen som kreves, og om strømforbruk. (Etikett: Underside av Soundbar-hovedenheten)



- Strømadapteren må ligge flatt på et bord eller på gulvet. Hvis du plasserer strømadapteren slik at den henger med ledningen vendt oppover, kan det komme vann eller andre fremmedelemer inn i adapteren som kan forårsake feil.

Koble Soundbar til basshøytaleren

Når basshøytaleren er koblet til, kan du oppleve fyldig basslyd.

Automatisk tilkobling mellom basshøytaleren og Soundbar

Når du slår på strømmen etter å ha koblet strømkablene til Soundbar og basshøytaleren, kobles basshøytaleren automatisk til Soundbar.

- Når den automatiske paringen er fullført, lyser de blå indikatorlampene på baksiden av basshøytaleren.

LED-indikatorlamper på baksiden av basshøytaleren

LED	Status	Beskrivelse	Løsning
Blå	På	Tilkoblet (normal drift)	-
	Blinker	Gjenoppretter tilkoblingen	Kontroller at strømkabelen til Soundbar-hovedenheten er ordentlig koblet til, eller vent en liten stund. (Hvis blinkingen vedvarer, prøver du å koble til basshøytaleren manuelt. Se side 7.)
Rød	På	Standby (med Soundbar-hovedenheten slått av)	Kontroller at strømkabelen til Soundbar-hovedenheten er ordentlig koblet til.
		Tilkoblingen mislyktes	Koble til igjen. Se instruksjonene for manuell tilkobling på side 7.
Rød og blå	Blinker	Teknisk feil	Se kontaktopplysninger til Samsung Service Center i brukerhåndboken.

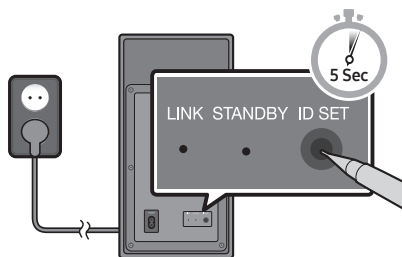
Koble til basshøytaleren manuelt hvis automatisk tilkobling mislykkes

Kontroller før du kobler til manuelt

- Kontroller at strømkablene for Soundbar og basshøytaleren er ordentlig koblet til.
- Kontroller at Soundbar er slått på.

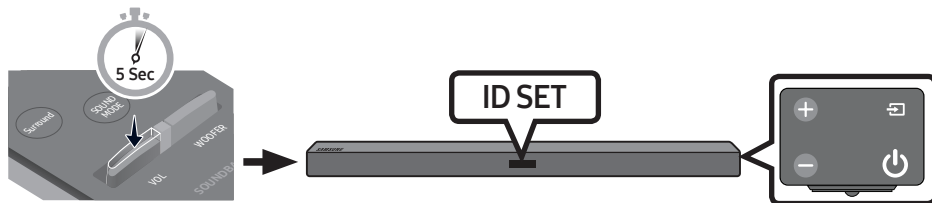
1. Trykk på og hold inne **ID SET** på baksiden av basshøytaleren i minst 5 sekunder.

Den røde indikatorlampen på baksiden av basshøytaleren slukkes, og den blå indikatorlampen blinker.



Bakside av basshøytaler

2. Slå av Soundbar.
3. Trykk på og hold inne knappen **VOL** på fjernkontrollen i minst 5 sekunder med Soundbar slått av (OFF).
4. Meldingen **ID SET** vises på displayet til Soundbar i 1,3 sekunder før den forsvinner.



5. Når den blå indikatorlampen på basshøytaleren blinker, slår du på strømmen til Soundbar ved å trykke på knappen **⏻ (Strøm)** til høyre på hovedenheten eller på fjernkontrollen.
6. Når tilkoblingen er opprettet, slutter den blå indikatorlampen på baksiden av basshøytaleren å blinke og lyser i stedet sammenhengende.
 - Hvis tilkoblingsprosessen mislykkes, blinker den blå indikatorlampen sammenhengende. Gå til trinn 1 igjen, og begynn på nytt.

MERKNADER

- Ikke koble strømledningen for dette produktet eller TV-apparatet til en stikkontakt før alle koblinger mellom komponenter er fullstendige.
- Før du flytter eller monterer dette produktet, må du slå av strømmen og trekke ut strømledningen.

- Hvis hovedenheten er slått av, vil den trådløse basshøytaleren gå over i ventemodus, og STANDBY-LAMPEN på baksiden blir rød etter å ha blinket blått flere ganger.
- Hvis du bruker en enhet som bruker samme frekvens (5,8 GHz) som Soundbar i nærheten av Soundbar, kan forstyrrelser føre til at lyden forsvinner.
- Den maksimale overføringsavstanden for det trådløse signalet til hovedenheten er ca. 10 meter, men kan variere avhengig av bruksmiljøet. Hvis det finnes en vegg i armert betong eller metall mellom hovedenheten og den trådløse basshøytaleren, kan det hende at systemet ikke fungerer i det hele tatt, ettersom det trådløse signalet ikke kan trenge gjennom metall.

FORHOLDSREGLER

- De trådløse mottakerantennene er innebygd i den trådløse basshøytaleren. Beskytt enhetene mot vann og fuktighet.
- For best mulig lytteopplevelse må du passe på at området rundt den trådløse basshøytaleren og den trådløse mottakermodulsen (selges separat) er fri for hindringer.

Utvid med ekte trådløs lyd ved å koble trådløse bakhøytalere fra Samsung (SWA-8500S) til Soundbar (selges separat). Utvid med ekte trådløs lyd ved å koble trådløse bakhøytalere fra Samsung (SWA-8500S) til Soundbar (selges separat).

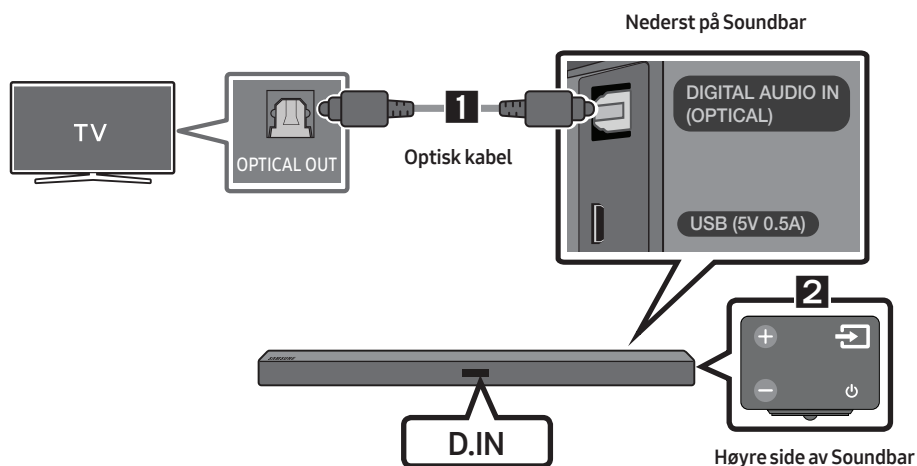
04 KOBLE TIL TV-EN


Hør TV-lyd fra Soundbar via kablede eller trådløse tilkoblinger.

- Når Soundbar er koblet til en Samsung Smart fra 2017 eller senere, kan Soundbar styres med fjernkontrollen til TV-en.
 - Med denne funksjonen kan du bruke TV-menyen til å justere lydfeltet og forskjellige innstillinger samt volum og demp.

Metode 1. Koble til via kabel


Koble til med en optisk kabel



1. Koble **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)**-kontakten på Soundbar til OPTICAL OUT-kontakten på TV-en med en digital optisk kabel.
2. Trykk på knappen  (**Kilde**) på panelet til høyre eller på fjernkontrollen, og velg deretter modusen "**D.IN**".
 - Når Soundbar er koblet til en Samsung Smart TV fra 2017 eller senere, slås Bluetooth POWER-funksjonen automatisk på, slik at Soundbar kan styres ved hjelp av fjernkontrollen til TV-en. (Mer informasjon om Bluetooth POWER finnes på side 23.)

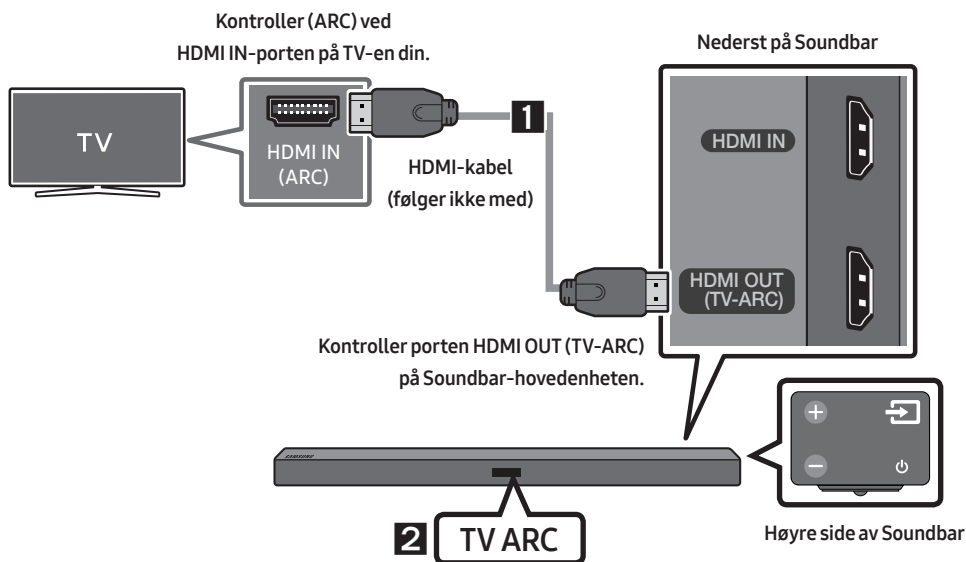
Auto Power Link


Auto Power Link slår automatisk på Soundbar når TV-en slås på.

1. Koble sammen Soundbar og en TV med en digital optisk kabel.
2. Trykk på knappen  (**Kilde**) på panelet til høyre eller på fjernkontrollen, og velg deretter modusen **"D.IN"**.
3. Trykk på knappen **Venstre** på fjernkontrollen i 5 sekunder for å aktivere eller deaktivere Auto Power Link.
 - Standardinnstillingen for Auto Power Linker ON. (Slå av denne funksjonen ved å slå av Auto Power med Soundbar.)
 - Avhengig av den tilkoblede enheten fungerer kanskje ikke Auto Power.
 - Denne funksjonen er bare tilgjengelig i modusen **"D.IN"**.



Koble til en TV ved hjelp av en HDMI-kabel



1. Når Soundbar og TV-en er på, kobler du til HDMI-kabelen (følger ikke med) som vist på bildet.
2. **"TV ARC"** vises i displayet på Soundbar-hovedenheten, og TV-lyden spilles av på Soundbar.
 - Hvis det ikke er mulig å høre TV-lyden, trykker du på knappen  (**Kilde**) på fjernkontrollen eller på høyre side av Soundbar for å bytte til **"D.IN"**-modus. Skjermen viser **"D.IN"** og **"TV ARC"** i tur og orden, og TV-lyden spilles av.

- Hvis “**TV ARC**” ikke vises i displayet på Soundbar-hovedenheten, kontrollerer du at kabelen er koblet til riktig port.
- Bruk volumknappene på fjernkontrollen til TV-en for å endre volumet på Soundbar.

MERKNADER

- HDMI er en funksjon som legger til rette for digital overføring av video- og lyddata med bare én kontakt.
- Hvis TV-apparatet har en ARC-port, kobler du HDMI-kabelen til HDMI IN-porten (ARC-porten).
- Det anbefales å bruke en kjernefri HDMI-kabel. Hvis du bruker en HDMI-kabel med kjerne, må du bruke en kabel med en diameter som er mindre enn 14 mm.
- Anynet+ må være aktivert.
- Denne funksjonen er ikke tilgjengelig hvis HDMI-kabelen ikke støtter ARC.

Metode 2. Koble til trådløst



Koble til en TV via Bluetooth

Når en TV er koblet til via Bluetooth, kan du høre stereolyd uten å måtte stresse med kabler.

- Det er bare mulig å koble til én TV om gangen.




Den første tilkoblingen

1. Trykk på knappen  (**Kilde**) på panelet til høyre eller på fjernkontrollen, og velg deretter modusen “**BT**”.
2. Endre “**BT**” til “**BT PAIRING**”.
 - Hvis “**BT READY**” vises, trykker du på og holder inne knappen  (**Kilde**) på panelet til høyre på Soundbar eller på fjernkontrollen i mer enn 5 sekunder for å vise “**BT PAIRING**”.
3. Velg Bluetooth-modus på TV-en. (Mer informasjon finnes i håndboken for TV-en.)
4. Velg “[**AV**] Samsung Soundbar Mxxx M-Series” fra listen på TV-skjermen.


En tilgjengelig Soundbar vises med “**Need Pairing**” eller “**Paired**” på listen til TV-en over Bluetooth-enheter. Koble til Soundbar ved å velge meldingen og opprette en tilkobling.

 - Når TV-en er koblet til, vises [TV-navn] → “**BT**” på frontdisplayet på Soundbar.
5. Nå kan du høre TV-lyden fra Soundbar.

Hvis det ikke er mulig å koble til enheten

- Hvis den tidligere tilkoblede Soundbar-listingen (f.eks. “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series”) vises i listen, fjerner du den.
- I “BT” -modus trykker du på og holder inne knappen  (Kilde) på panelet til høyre på Soundbar eller på fjernkontrollen i mer enn 5 sekunder for å bytte til “BT PAIRING”-modus. Velg deretter “[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series” fra søkelisten på TV-en.

Hva er statusene BT READY og BT PAIRING?

- **BT READY** : I denne modusen kan du søke etter tidligere tilkoblede TV-er eller koble til Soundbar fra en tidligere tilkoblet mobil enhet.
- **BT PAIRING** : I denne modusen kan du koble til en ny enhet. (Når du er i “BT” -modus, trykker du på og holder inne knappen  (Kilde) på høyre side av Soundbar eller på fjernkontrollen i mer enn 5 sekunder.)

MERKNADER

- Hvis du blir bedt om å angi en PIN-kode når du kobler til en Bluetooth-enhet, angir du <0000>.
- I Bluetooth-tilkoblingsmodus går Bluetooth-tilkoblingen tapt hvis avstanden mellom Soundbar og Bluetooth-enheten overstiger 10 m.
- Soundbar slås automatisk av etter 5 minutter i Klar-modusen.
- Soundbar kan kanskje ikke utføre Bluetooth-søket eller -tilkoblingen korrekt under følgende forhold:
 - Hvis det er et sterkt elektrisk felt rundt Soundbar.
 - Hvis flere Bluetooth-enheter er parett med Soundbar samtidig.
 - Hvis Bluetooth-enheten er slått av, ikke på plass eller ikke fungerer.
- Elektroniske enheter kan forårsake radioforstyrrelser. Utstyr som avgir elektromagnetiske bølger, må holdes borte fra Soundbar-hovedenheten, f.eks. mikrobølgeovner, enheter i trådløse nettverk osv.

Koble Soundbar fra TV-en

Trykk på knappen  (Kilde) på panelet til høyre eller på fjernkontrollen, og velg deretter en annen modus enn “BT”.

- Det tar tid å koble fra, fordi TV-en må ta imot et svar fra Soundbar. (Tiden som kreves, kan variere avhengig av TV-modellen.)

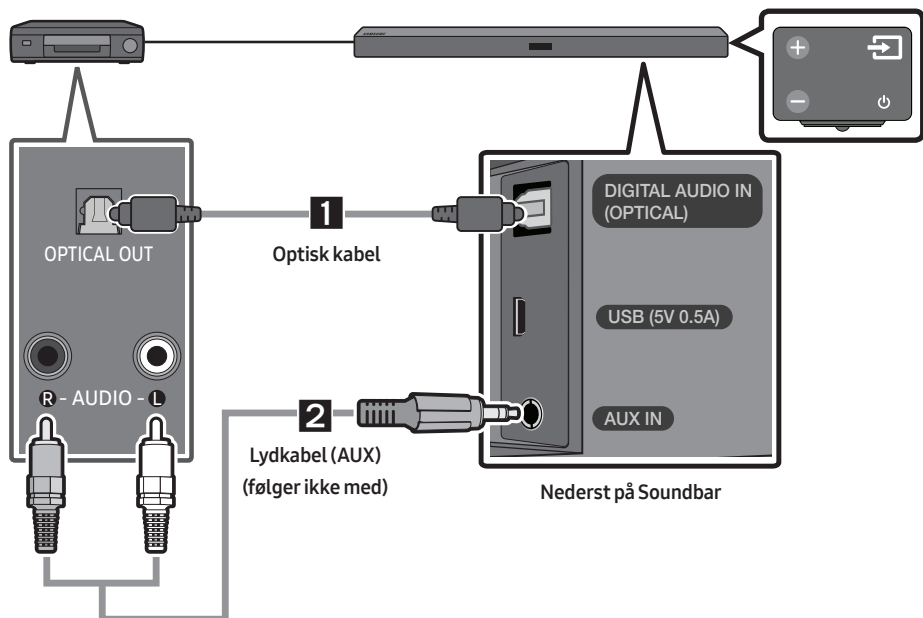
05 KOBLE TIL EN EKSTERN ENHET

Koble til en ekstern enhet via et kablet eller trådløst nettverk for å spille av lyd fra den eksterne enheten via Soundbar.


Koble til med en optisk eller analog lyd kabel (AUX)

BD-/DVD-spiller/
kabel-TV-boks/spillkonsoll


Høyre side av Soundbar



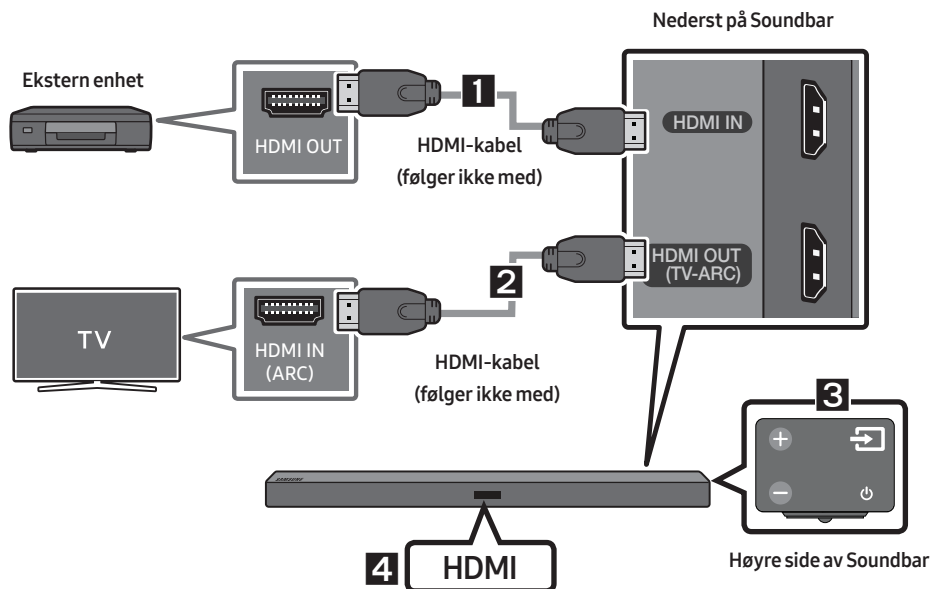
1 Optisk kabel


- 1 Koble **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** på hovedenheten til OPTICAL OUT-kontakten på kildeenheten ved hjelp av en digital optisk kabel.
- 2 Velg "D.IN" -modus ved å trykke på knappen  (**Kilde**) på panelet til høyre eller på fjernkontrollen.

2 Lydkabel (AUX)

- 1 Koble **AUX IN** (lyd) på hovedenheten til AUDIO OUT-kontakten på kildeenheten ved hjelp av en lyd kabel.
- 2 Velg "AUX" -modus ved å trykke på knappen  (**Kilde**) på panelet til høyre eller på fjernkontrollen.

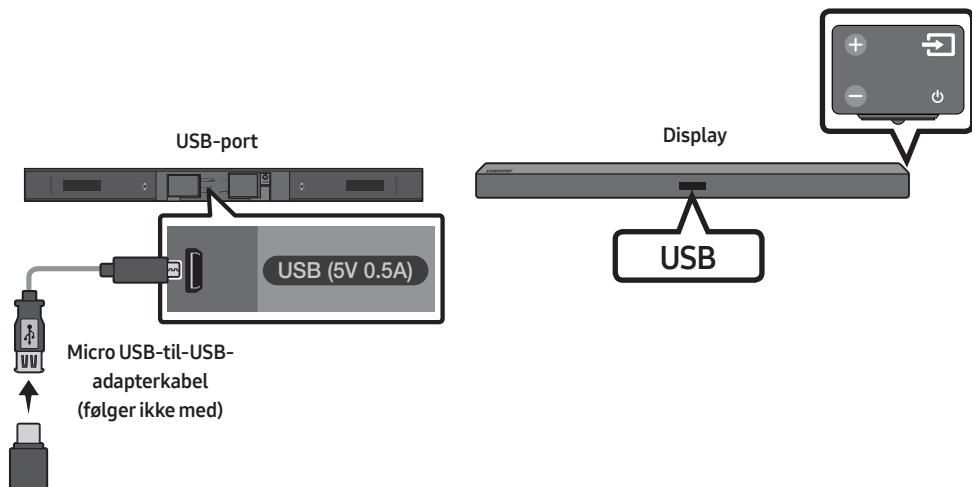
Koble til med en HDMI-kabel




1. Koble en HDMI-kabel (følger ikke med) fra **HDMI IN** -kontakten på baksiden av produktet til HDMI OUT-kontakten på den digitale enheten.
2. Koble en HDMI-kabel (følger ikke med) fra **HDMI OUT (TV-ARC)** -kontakten på baksiden av produktet til HDMI IN-kontakten på TV-en.
3. Trykk på knappen  (**Kilde**) på panelet til høyre eller på fjernkontrollen, og velg deretter modusen "HDMI".
4. "HDMI" -modusen vises på Soundbar-displayet, og lyden spilles av.

06 KOBLE TIL EN USB-ENHET

Du kan spille av musikkfiler fra lagringsenheter via Soundbar.



1. Koble en Micro USB-til-USB-adapterkabel med en USB 2.0 Micro USB-hannplugg (Type B) på den ene enden og en standard 2.0 USB-hunnkontakt (Type A) på den andre enden til USB-kontakten på Soundbar.
 - Micro USB-til-USB-adapterkabelen selges separat. Kontakt Samsung Service Center eller Samsungs kundestøtte hvis du vil kjøpe.
2. Koble USB-enheten til hunnenden av adapterkabelen.
3. Trykk på knappen  (**Kilde**) på panelet til høyre eller på fjernkontrollen, og velg deretter modusen **"USB"**.
4. **"USB"** vises på displayet.
5. Spill av musikkfiler fra lagringsenheten via Soundbar.
 - Soundbar slås av automatisk (Automatisk avslåing) hvis ingen lagringsenheter er koblet til i løpet av 5 minutter.

Kompatibilitetsliste

Filtype	Kodek	Samplingsrate	Bithastighet
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz	80 ~320kbps
	MPEG 1 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80 ~320kbps
	MPEG 2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80 ~320kbps
	MPEG 2.5 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80 ~320kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 48KHz	56 ~128kbps
	Wave_Format_MSAudio2	16KHz ~ 48KHz	56 ~128kbps
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz	48 ~320kbps
	AAC-LC	16KHz ~ 96KHz	128 ~192kbps 5.1-kanaler 320Kbps
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz	48 ~64kbps 5.1-kanaler 160kbps
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz	Opp til 3000kbps
*.ogg	OGG 1.1.0	16KHz ~ 48KHz	50 ~500kbps
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz	Opp til 3000kbps

- Hvis for mange mapper og filer er lagret på USB-enheten, kan det gå en stund før Soundbar får tilgang til og kan spille av filer.

07 KOBLE TIL EN MOBIL ENHET

Koble til via Bluetooth



Når en mobil enhet er koblet til via Bluetooth, kan du høre stereolyd uten å måtte stresse med kabler.

- Du kan ikke koble til mer enn én Bluetooth-enhet om gangen.




Bluetooth-enhet


Den første tilkoblingen

1. Trykk på knappen  (Kilde) på panelet til høyre eller på fjernkontrollen, og velg deretter modusen "BT".
2. Endre "BT" til "BT PAIRING".
 - Hvis "BT READY" vises, trykker du på og holder inne knappen  (Kilde) på panelet til høyre på Soundbar eller på fjernkontrollen i mer enn 5 sekunder for å vise "BT PAIRING".
3. Velg [AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series" fra listen.
 - Når Soundbar er koblet til Bluetooth-enheten, vises [Navn på Bluetooth-enhet] → "BT" på frontdisplayet.
4. Spill av musikkfiler fra enheten som er koblet til via Bluetooth, gjennom Soundbar.

Hvis det ikke er mulig å koble til enheten

- Hvis den tidligere tilkoblede Soundbar-listingen (f.eks. "[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series") vises i listen, fjerner du den.
- I "BT"-modus trykker du på og holder inne knappen  (Kilde) på panelet til høyre på Soundbar eller på fjernkontrollen i mer enn 5 sekunder for å bytte til "BT PAIRING"-modus. Velg deretter "[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series" fra søkelisten på Bluetooth-enheten.

Hva er statusene BT READY og BT PAIRING?

- **BT READY** : I denne modusen kan du søke etter tidligere tilkoblede TV-er eller koble til Soundbar fra en tidligere tilkoblet mobil enhet.
- **BT PAIRING** : I denne modusen kan du koble til en ny enhet. (Når du er i "BT" -modus, trykker du på og holder inne knappen  (**Kilde**) på høyre side av Soundbar eller på fjernkontrollen i mer enn 5 sekunder.)

MERKNADER

- Hvis du blir bedt om å angi en PIN-kode når du kobler til en Bluetooth-enhet, angir du <0000>.
- I Bluetooth-tilkoblingsmodus går Bluetooth-tilkoblingen tapt hvis avstanden mellom Soundbar og Bluetooth-enheten overstiger 10 m.
- Soundbar slås automatisk av etter 5 minutter i Klar-modusen.
- Soundbar kan kanskje ikke utføre Bluetooth-søket eller -tilkoblingen korrekt under følgende forhold:
 - Hvis det er et sterkt elektrisk felt rundt Soundbar.
 - Hvis flere Bluetooth-enheter er paret med Soundbar samtidig.
 - Hvis Bluetooth-enheten er slått av, ikke på plass eller ikke fungerer.
- Elektroniske enheter kan forårsake radioforstyrrelser. Utstyr som avgir elektromagnetiske bølger, må holdes borte fra Soundbar-hovedenheten, f.eks. mikrobølgeovner, enheter i trådløse nettverk osv.
- Soundbar støtter SBC-data (44,1kHz, 48kHz).
- Må kun tilkobles en Bluetooth-enhet som støtter A2DP (AV)-funksjonen.
- Du kan ikke koble Soundbar til en Bluetooth-enhet som bare støtter håndfrifunksjonen (HF).
- Når du har paret lydplanken til en Bluetooth-enhet, og du velger "[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series" fra enhetens skannede liste over enheter, vil Soundbar automatisk skifte til **BT**-modus.
 - Kun tilgjengelig hvis Soundbar er listet opp som en av Bluetooth-enhetens paret enheter. (Bluetooth-enheten og Soundbar må ha vært paret minst en gang tidligere.)
- Soundbar vil først vises på Bluetooth-enhetens liste over tilgjengelige enheter når det vises "**BT READY**" på skjermen til Soundbar.
- Soundbar kan ikke kombineres med andre Bluetooth-enheter mens Bluetooth-funksjonen brukes.

Bluetooth POWER (Bluetooth POWER) på

Hvis en Bluetooth-enhet som tidligere har blitt tilkoblet, forsøker å kobles til Soundbar når Bluetooth-funksjonen er slått på og Soundbar er slått av, slås Soundbar på automatisk.

1. Trykk på **Bluetooth POWER**-knappen på fjernkontrollen mens Soundbar er slått på.
2. "**ON - BLUETOOTH POWER**" vises på Soundbar-displayet.

Koble Bluetooth-enheten fra Soundbar

Du kan koble Bluetooth-enheten fra Soundbar. For instruksjoner, se i Bluetooth-enhetens brukerhåndbok.

- Soundbar vil bli frakoblet.
- Når Soundbar er koblet fra Bluetooth-enheten, viser Soundbar **“BT DISCONNECTED”** på frontdisplayet.

Koble Soundbar fra Bluetooth-enheten

Trykk på knappen  (**Kilde**) på panelet til høyre eller på fjernkontrollen, og velg deretter en annen modus enn **“BT”**.

- Det tar tid å koble fra, fordi Bluetooth-enheten må ta imot et svar fra Soundbar. (Frakoblingstiden kan variere avhengig av Bluetooth-enheten.)
- Når Soundbar er koblet fra Bluetooth-enheten, viser Soundbar **“BT DISCONNECTED”** på frontdisplayet.

MERKNADER

- I Bluetooth tilkoblingsmodus vil koblingen gå tapt hvis avstanden mellom Soundbar og Bluetooth-enheten overskrider 10 meter.
- Soundbar slås av automatisk etter 5 minutter i Klar-status.

Mer Om Bluetooth

Bluetooth er en teknologi som lar Bluetooth-kompatible enheter samarbeide med hverandre ved hjelp av trådløse signaler.

- En Bluetooth-enhet kan skape støy eller feil, avhengig av bruken, når:
 - En del av kroppen er i kontakt med mottaker / sender på en Bluetooth-enhet eller Soundbar.
 - Utsettes for elektriske variasjoner fra elektronisk støy ved en vegg, i et hjørne eller ved en kontordeler.
 - Utsettes for elektroniske forstyrrelser fra det samme frekvensområdet, inkludert medisinsk utstyr, mikrobølgeovner og trådløst LAN.
- Par Soundbar med Bluetooth-enheten med kort avstand mellom enhetene.
- Jo lengre avstand det er mellom Soundbar og Bluetooth-enheten, jo dårligere er kvaliteten. Hvis avstanden er lengre enn rekkevidden for Bluetooth-utstyret, mistes forbindelsen.
- I områder med dårlige mottaksforhold kan det oppstå problemer med Bluetooth-tilkoblingen.
- Bluetooth-forbindelsen bare fungerer når den er i nærheten av settet. Tilkoblingen blir koblet fra automatisk hvis avstanden blir for lang. Selv innenfor dette området kan lyd kvaliteten bli forringet av hindringer som vegger eller dører.
- Denne trådløse enheten kan føre til elektriske forstyrrelser under bruk.

Bruke Samsung Audio Remote-appen

Installere Samsung Audio Remote-appen

For å styre din Soundbar fra smartenheten din med Samsung Audio Remote-appen, må du laste ned Samsung Audio Remote fra Google Play.

Søk etter : Samsung Audio Remote



Starte Samsung Audio Remote-appen

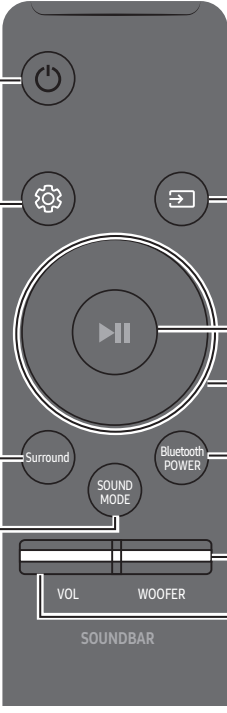




For å starte og bruke Samsung Audio Remote-appen trykker du på Audio Remote-ikonet på smartenheten og følger instruksjonene i appen.







- Samsung Audio Remote-appen er bare kompatibel med Android-telefoner og enheter som kjører Android OS 3.0 eller nyere.

08 BRUKE FJERNKONTROLLEN

Slik bruker du fjernkontrollen

 <p>1: Power button 2: Settings gear icon 3: Surround button 4: Volume slider 5: Home button 6: Play/Pause button 7: Large circular navigation pad 8: Bluetooth POWER button 9: Volume slider (VOL) 10: Woofer button</p>	<p>1</p>  <p>Strøm</p>	<p>Slår på og av Soundbar.</p>
	<p>2</p>  <p>Lydkontroll</p>	<p>Du kan velge TREBLE, BASS eller AUDIO SYNC.</p> <ul style="list-style-type: none">• Hvis du vil styre volumet for diskanten eller bassen, må du velge TREBLE eller BASS i lydinnstillingene, og deretter må du justere volumet mellom -6 og +6 ved hjelp av knappene Opp/Ned.• Trykk og hold  (Lydkontroll)-knappen inne i ca. 5 sekunder for å justere lyden for hvert frekvensbånd. 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 KHz, 2,5 KHz, 5 KHz og 10 KHz kan velges (Venstre/Høyre) og justeres til en innstilling mellom -6 og +6 (Opp/Ned).• Hvis video og lyd ikke synkroniseres mellom TV-en og Soundbar, velger du AUDIO SYNC i lydinnstillingene, og deretter angir du lydforsinkelsen til 0~300 millisekunder med knappene Opp/Ned. (Bortsett fra "USB" -modusen)• Audio Sync støttes bare i noen funksjoner.
<p>3</p>  <p>Surround</p>		<p>Funksjonen for surroundlyd gir lyden større dybde og en følelse av rom. Hver gang du trykker på denne knappen, veksler du mellom ON og OFF.</p> <ul style="list-style-type: none">• ON : Spill av lyd på alle høyttalerne.• OFF : Du kan høre lyden fra den opprinnelige kildekanalen fra flere høyttalere.

<p>4</p>	 <p>SOUND MODE</p>	<p>Du kan velge ønsket lydeffekt ved å velge STANDARD, MUSIC, CLEAR VOICE, SPORTS eller MOVIE.</p> <p>Velg modusen "STANDARD" hvis du vil bruke den opprinnelige lyden.</p> <ul style="list-style-type: none"> • DRC (Dynamic Range Control) Gjør det mulig å bruke dynamikkområdekontroll for Dolby Digital-spor. Hvis du trykker på og holder inne knappen SOUND MODE når du er i ventemodus, slås DRC (Dynamic Range Control, dynamikkområdekontroll) på eller av. Når DRC er slått på, reduseres høy lyd. (Lyden kan forvrenses.)
<p>5</p>	 <p>Kilde</p>	<p>Trykk for å velge en kilde som er koblet til Soundbar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • BT PAIRING-modus Aktiver modusen "BT PAIRING" i "BT" -modus ved å trykke på og holde inne knappen  (Kilde) i mer enn 5 sekunder. Mer informasjon finnes på side 17. • Funksjonen Auto Power Down Enheten slås av automatisk i følgende situasjoner. <ul style="list-style-type: none"> – I modusen D.IN / HDMI / BT / USB: Hvis det ikke høres et lydsignal i 5 minutter. – AUX-modus: <ul style="list-style-type: none"> – Hvis lyd-kabelen (AUX-kabelen) er koblet fra i 5 sekunder. – Hvis ingen taster har blitt trykket de siste 8 timene når lyd-kabelen (AUX-kabelen) er tilkoblet. (Funksjonen Auto Power Down kan kun deaktiveres i slike tilfeller.) – Du deaktiverer funksjonen Auto Power Down ved å trykke og holde inne ▶ knappen i 5 sekunder. "ON - AUTO POWER DOWN" / "OFF - AUTO POWER DOWN" vises på displayet.
<p>6</p>	 <p>Avspilling/ Pause</p>	<p>Trykk på ▶ -knappen hvis du vil stoppe musikken midlertidig. Hvis du trykker på knappen igjen, spilles musikkfilen av.</p>

7

Opp/Ned/
Venstre/
Høyre



Trykk på de angitte områdene for å velge Opp/Ned/Venstre/Høyre.

Trykk på knappen Opp/Ned/Venstre/Høyre for å velge eller angi funksjonene.

- **Gjenta**

Hvis du vil bruke Gjenta-funksjonen i "USB" -modus, trykker du på knappen **Opp**.

- **Hoppe over musikk**

Trykk på knappen **Høyre** for å velge neste musikkfil. Trykk på knappen **Venstre** for å velge forrige musikkfil.

- **Anynet+ / Auto Power Link**

Du kan slå på eller av Anynet+ og Auto Power Link.

Anynet+ og Auto Power Link styres med knappene **Høyre** og **Venstre**.

- Anynet+ : Hvis Soundbar er koblet til en Samsung-TV via en HDMI-kabel, kan du styre Soundbar med en Samsung-TV-fjernkontroll.
Trykk på og hold inne knappen **Høyre** i 5 sekunder for å veksle mellom ON og OFF for Anynet+.
- Auto Power Link : Hvis Soundbar er koblet til TV-en med en digital optisk kabel, kan Soundbar slås på automatisk når du slår på TV-en. Trykk på og hold inne knappen **Venstre** i 5 sekunder for å veksle mellom ON og OFF for Auto Power Link.
- Standardinnstillingen for Anynet+ / Auto Power Link er ON.


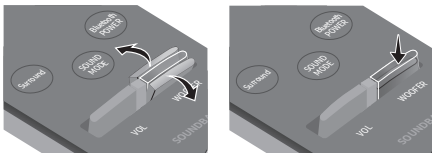

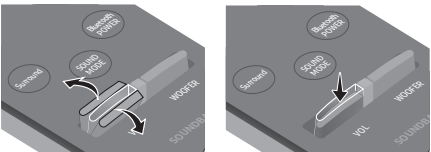
8

Bluetooth
POWER

Trykk for å slå på og av Bluetooth POWER-funksjonen.

Når Bluetooth POWER On-funksjonen er på, vises "**ON - BLUETOOTH POWER**" på Soundbar-displayet.

- **Bluetooth POWER-funksjon** : Hvis Soundbar er i hvilemodus og Bluetooth POWER-funksjonen er på, slås Soundbar automatisk på og kobles til enheten via Bluetooth når du slår på en tidligere tilkoblet Bluetooth-enhet.
- Hvis du trykker på **Bluetooth POWER**-knappen igjen for å slå av BT-funksjonen, vises "**OFF-BLUETOOTH POWER**" på Soundbar-displayet.
- Hvis modusen "**D.IN**" er på og Soundbar er koblet til en Samsung Smart TV fra 2017 eller senere, kan Soundbar styres med fjernkontrollen til TV-en. I denne modusen kan du ikke slå av Bluetooth POWER.

<p>9</p>	 <p>WOOFER</p>	 <p>Trykk knappen oppover eller nedover for å justere volumet på basshøytteren til -12 eller -6 til +6. Hvis du trykker på knappen, tilbakestilles volumet på basshøytteren til 0.</p>
<p>10</p>	 <p>VOL</p>	 <p>Trykk knappen oppover eller nedover for å justere volumet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Demp Trykk på knappen VOL for å dempe lyden. Trykk på den igjen for å slå på lyden.

Justere Soundbar-volumet med fjernkontrollen til en TV




Still inn TV-høytteren på en Samsung-TV til eksterne høyttalere i TV-menyen.
(Mer informasjon finnes i håndboken for TV-en.)

- Når du har installert Soundbar, kan du justere volumet for Soundbar med IR-fjernkontrollen som ble levert med Samsung-TV-en. (Hvis du ikke vil bruke denne funksjonen, trykker du på og holder inne knappen **Surround** i 5 sekunder når Soundbar er på. “**OFF-TV REMOTE**” vises på Soundbar-displayet, og funksjonen slås av.)



Hvis du vil justere volumet bare med fjernkontrollen til Samsung-TV-en, trykker du på og holder inne knappen **Surround** i mer enn 5 sekunder til “**SAMSUNG-TV REMOTE**” vises på Soundbar-displayet.

- Hver gang **Surround**-knappen holdes inne i 5 sekunder, veksler modusen i følgende rekkefølge: “**SAMSUNG-TV REMOTE**” (Standardmodus) → “**OFF-TV REMOTE**” → “**ALL-TV REMOTE**”.
- Hvis du vil justere Soundbar-volumet med fjernkontrollen for en TV fra en tredjepartsprodusent, slår du på Soundbar, trykker på og holder inne knappen **Surround** i 5 sekunder (“**OFF-TV REMOTE**” vises på Soundbar-displayet), slipper knappen **Surround**, og deretter trykker du på og holder inne knappen **Surround** igjen i mer enn 5 sekunder. (“**ALL-TV REMOTE**” vises på Soundbar-displayet.)
 - Denne funksjonen er kanskje ikke tilgjengelig, avhengig av fjernkontrollen.
 - Produsenter som støtter denne funksjonen:
VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, GRUNDIG, Hisense, RCA

Bruke de skjulte knappene

Skjult knapp		Side
Knapp på fjernkontrollen	Funksjon	
Surround	Fjernkontrollen til TV På/Av	Side 24
 (Kilde)	BT-paring	Side 17
 (Avspilling/Pause)	Auto Power Down På/Av (AUX-modus)	Side 22
	Initialiser (Standby)	Side 30
VOL	ID SET (Standby)	Side 7
Venstre	Auto Power Link ON/OFF	Side 10
Høyre	Anynet+ ON/OFF	Side 23
 (Lydkontroll)	7-bånds EQ	Side 21
SOUND MODE	DRC ON/OFF (Standby)	Side 22

Utgangsspesifikasjoner for de forskjellige lydeffektmodusene

Effekt		Inngang	Utgang	
			Eksklusive trådløst bakhøytalersett	Inklusive trådløst bakhøytalersett
 Surround	ON	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
 SOUND MODE	STANDARD	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
	MUSIC	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
	CLEAR VOICE	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
	SPORTS	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
	MOVIE	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler

- Samsung trådløst bakhøytalersett kan kjøpes separat. Hvis du vil kjøpe et sett, kan du kontakte forhandleren du kjøpte Soundbar av.

09 INSTALLERE VEGGFESTET

Forholdsregler ved installasjon

- Installer bare på en loddrett vegg.
- Ikke installer på et sted med høy temperatur eller fuktighet.
- Kontroller at veggen er sterk nok til å bære vekten på produktet. Hvis ikke må veggen forsterkes, eller du må velge et annet sted for installasjonen.
- Kjøp og bruk egnede monteringskruser eller -bolter for den typen vegg du har (gipsplate, stålplate, tre osv.). Fast om mulig monteringskruene i veggstolper.
- Kjøp veggmonteringskruser som passer til veggtypen og tykkelsen på veggen du vil montere Soundbar på.
 - Diameter: M5
 - Lengde: 35 mm eller lengre anbefales.
- Koble kablene fra enheten til eksterne enheter før du monterer Soundbar på veggen.
- Kontroller at enheten er slått av og frakoblet før du monterer den. Ellers kan den forårsake elektrisk støt.

Veggmonteringskomponenter



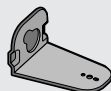
Veggfestestyring



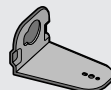
Festeskrue (2 stk)



Skrue (2 stk)

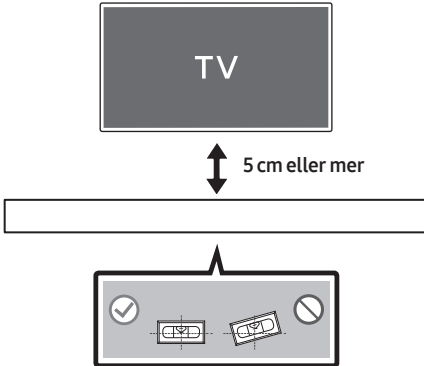


Veggfeste V

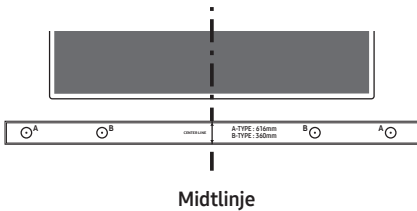


Veggfeste H

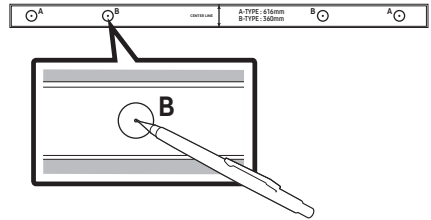
1. Plasser **Veggfestestyring** mot veggoverflaten.
- **Veggfestestyring** må ligge vannrett.
 - Hvis TV-en er montert på veggen, må Soundbar installeres minst 5 cm under TV-en.



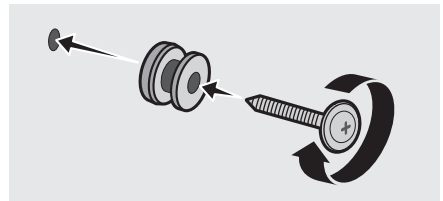
2. Plasser papirmalens **Midtlinje** slik at den er på linje med midten av TV-en (hvis du monterer Soundbar under TV-apparatet), og fest deretter **Veggfestestyring** på veggen med teip.
- Hvis enheten ikke skal monteres under en TV, plasserer du **Midtlinje** midt på monteringsområdet.



3. Skyv en pennespiss eller spiss blyant gjennom midten av **B-TYPE** -bildene på hver side av styringen for å markere hullene for støtteskruene, og fjern deretter **Veggfestestyring**.

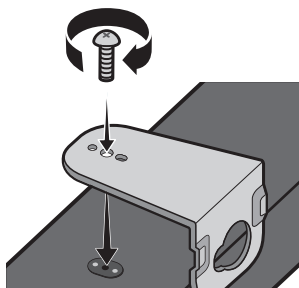


4. Bor et hull i veggen ved hvert merke ved hjelp av en drill.
- Hvis merkene ikke samsvarer med posisjonen til boltene, må du sørge for at du monterer egnede ankerskruer eller Molly-plugger i hullene før du setter inn støtteskruene. Hvis du bruker ankerskruer eller Molly-plugger, må du sørge for at hullene du borer, er store nok for ankerskruene eller Molly-pluggene du skal bruke.
5. Skyv en skrue (følger ikke med) gjennom hver **Festeskrue**, og skru deretter til hver skrue i hullet.



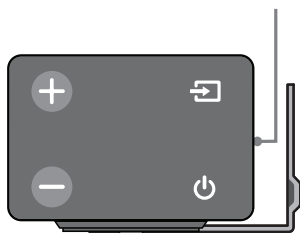
6. Bruk to av **Skruer** (M4 x L12) til å feste både **Veggfeste V** og **H** til undersiden av Soundbar.

For optimal montering må du sørge for å justere sporene på Soundbar i forhold til hullene på festene.



- Under monteringen må du kontrollere at opphengsdelen av **Veggfestene** er plassert på baksiden av Soundbar.

Baksiden av Soundbar



Høyre side av Soundbar

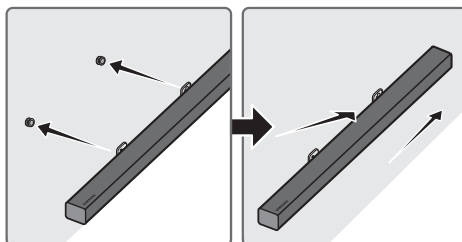
- Venstre og høyre feste har ulik form. Sørg for at du plasserer dem på riktig sted.



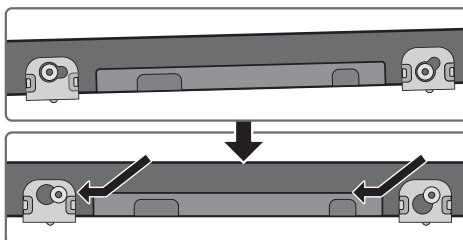
Veggfeste H

Veggfeste V

7. Monter Soundbar med den påmonterte **Veggfestene** på **Festeskrue** på veggen.

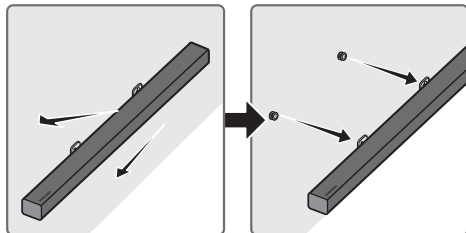


- Vipp Soundbar ørlite for å sette inn begge **Festeskrue**-hodene i **Veggfeste**-hullene. Skyv Soundbar mot pilen slik at begge sider blir forskriftsmessig festet.



Ta ned Soundbar fra veggen

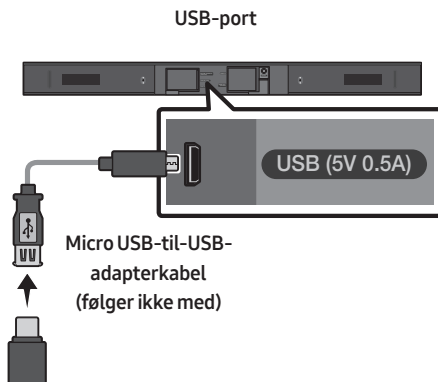
1. Hvis du vil løsne Soundbar fra veggmonteringen, skyver du enheten mot pilen, og deretter trekker du den bort fra veggen, som vist på bildet.



- Ikke heng i den monterte enheten, og unngå å slå på eller miste enheten.
- Sikre enheten på veggen, slik at den ikke faller ned. Hvis den faller ned, kan den forårsake skade på personer eller produktet.
- Når enheten er montert på en vegg, må du passe på at barn ikke drar i noen av tilkoblingskablene. Dette kan få enheten til å falle ned.
- For optimal ytelse hos en veggmontert installasjon bør høyttalersystemet monteres minst 5 cm under TV-en om TV-en er montert på veggen.
- Hvis du ikke monterer enheten på veggen, bør du for din egen sikkerhet installere den på et sikker og jevnt underlag der den lite trolig faller ned.

10 PROGRAMVARE- OPPDATERING

Samsung kan komme til å tilby oppdateringer av fastvaren for Soundbar i fremtiden.



Hvis en oppdatering tilbys, kan du oppdatere fastvaren ved å koble en USB-enhet der fastvareoppdateringen er lagret, til USB-porten på Soundbar.

Mer informasjon om hvordan du laster ned oppdateringsfiler, finnes på nettstedet til Samsung Electronics (www.samsung.com → Support). Angi og velg deretter din Soundbar-modell, velg Programvare og apper og deretter Nedlastinger. Navnet på alternativet kan variere.

Oppdateringsprosedyre

1. Koble en Micro USB-til-USB-adapterkabel med en USB 2.0 Micro USB-hannplugg (Type B) på den ene enden og en standard 2.0 USB-hunnkontakt (Type A) på den andre enden til USB-kontakten på Soundbar.
 - Micro USB-til-USB-adapterkabelen selges separat. Kontakt Samsung Service Center eller Samsungs kundestøtte hvis du vil kjøpe.
2. Følg fremgangsmåten nedenfor for å laste ned produktprogramvaren: Gå til Samsungs nettsted på (samsung.com) → søk etter modellnavn - velg kundestøttealternativet (navnet på alternativet kan bli endret)
3. Lagre den nedlastede programvaren på en USB-minnepinne og velg "Pakk ut her" for å pakke ut mappen.
4. Slå av Soundbar og koble til USB-minnepinnen som inneholder programvareoppdateringen, til hunnporten på en Micro USB-adapterkabel. Koble kabelen til USB-porten på Soundbar.
5. Slå på Soundbar. I løpet av 3 minutter vises "UPDATE" og oppdateringen starter.
6. Når oppdateringen er ferdig, slås Soundbar av. Trykk på ►II-knappen på fjernkontrollen og hold den inne i 5 sekunder. "INIT" vises på displayet, og deretter slås Soundbar av. Oppdateringen er ferdig.
 - Dette produktet har en funksjon kalt DUAL BOOT. Hvis fastvaren ikke blir oppdatert, kan du oppdatere den på nytt.

Hvis UPDATE ikke vises

1. Slå av Soundbar, koble fra og koble deretter USB-lagringsenheten som inneholder oppdateringsfilene, til USB-porten på Soundbar på nytt.
2. Trekk ut strømledningen til Soundbar, sett den i støpslet igjen, og slå deretter på Soundbar.
 - Oppdateringen av fastvaren fungerer kanskje ikke riktig hvis lydfiler som støttes av Soundbar, blir lagret på USB-lagringsenheten.
 - Ikke slå av strømmen eller fjern USB-enheten mens oppdateringen pågår. Hovedenheten slås av automatisk etter at fastvareoppdateringen er ferdig.
 - Etter at oppdateringen er ferdig, startes brukeropsettet i Soundbar. Det anbefales å skrive ned innstillingene slik at du enkelt kan tilbake stille dem etter oppdateringen. Vær oppmerksom på at oppdatering av fastvaren også tilbake stiller koblingen til basshøytaleren. Hvis koblingen til basshøytaleren ikke gjenopprettes automatisk etter oppdateringen, kan du se side 6. Hvis programvareoppdateringen mislykkes, kontrollerer du om det kan være en feil med USB-minnepinnen.
 - Mac OS-brukere må bruke MS-DOS (FAT) som USB-format.
 - Oppdatering via USB er kanskje ikke tilgjengelig, avhengig av produsenten av USB-lagringsenheten.

11 FEILSØKING

Før du tar rekvirerer service, må du kontrollere følgende.

Det er ikke mulig å slå på enheten.

Er strømledningen koblet til en stikkontakt?

→ Sett støpselet inn i en stikkontakt.

En funksjon fungerer ikke når du trykker på knappen.

Er det statisk elektrisitet i luften?

→ Trekk ut støpselet, og sett det inn igjen.

Lyden faller ut i BT-modus.

→ Se avsnittene om Bluetooth-tilkobling på sidene 11 og 17.

Det kommer ikke lyd.

Er funksjonen Demp på?

→ Trykk på knappen **VOL** for å slå av funksjonen.

Er volumet stilt inn på minimumsnivå?

→ Justerer volumet.

Fjernkontrollen fungerer ikke.

Er batteriene tomme?

→ Sett inn nye batterier.

Er det for lang avstand mellom fjernkontrollen og Soundbar-hovedenheten?

→ Flytt fjernkontrollen nærmere Soundbar-hovedenheten.

Den røde indikatorlampen på basshøytteren blinker, og det kommer ikke lyd fra basshøytteren.

Dette problemet kan oppstå hvis basshøytteren ikke er koblet til Soundbar-hovedenheten.

→ Prøv å koble til basshøytteren igjen. (Se side 6.)

Basshøytteren brummer og vibrerer merkbart.

Prøv å justere vibrasjonen for basshøytteren.

→ Trykk oppover eller nedover på knappen **WOOFER** på fjernkontrollen for å justere volumet på basshøytteren. (mellom -12, -6 og +6).

12 LISENS



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



For DTS-patenter, se <http://patents.dts.com>.
Produsert under lisens fra DTS Licensing Limited. DTS, symbolet og DTS sammen med symbolet er registrerte varemerker, mens DTS 2.0 Channel er et varemerke som tilhører DTS, Inc. © DTS, Inc. Med enerett.



Begrepene HDMI og High Definition Multimedia Interface samt HDMI-logoen er varemerker eller registrerte varemerker som tilhører HDMI Licensing LLC i USA og andre land.

13 LISENSMERKNADER OM ÅPEN KILDEKODE

Hvis du har spørsmål eller kommentarer rundt åpen kildekode kan du ta kontakt med Samsung på e-post (oss.request@samsung.com).

14 VIKTIG MERKNAD OM SERVICE

- Figurer og illustrasjonen i denne brukerhåndboken er kun for referanse, og kan avvike fra hvordan de er på produktet.
- Du kan bli belastet med et administrasjonsgebyr hvis
 - (a) En reparatør blir sendt ut til deg på din forespørsel og det ikke er noe galt med produktet (dvs. du har ikke lest denne brukerhåndboken).
 - (b) Du tar med deg enheten til et serviceverksted, og det ikke er noe galt med produktet (dvs. du har ikke lest denne brukerhåndboken).
- Vi vil opplyse deg om hvor stort dette administrasjonsgebyret er før vi besøker deg eller starter å jobbe med spilleren.

15 SPESIFIKASJONER OG VEILEDNING

Spesifikasjoner

GENERELT	USB		5V/0,5A
	Vekt	Soundbar-hovedenhet	2,0 kg
		Basshøytaler (PS-WM30)	7,2 kg
	Dimensjoner (B x H x D)	Soundbar-hovedenhet	908,5 x 53,5 x 70,5 mm
		Basshøytaler (PS-WM30)	200,0 x 392,0 x 378,0 mm
	Driftstemperaturområde		+5°C til +35°C
Fuktighetsområde drift		10 % til 75 %	
FORSTERKER	Nominell utgangseffekt	Soundbar-hovedenhet	40W x 4, 6 OHM
		Basshøytaler (PS-WM30)	160W, 3 OHM
Avspillingsformater som støttes (DTS 2.0-lyd spilles av i DTS-format.)			LPCM 2ch, Dolby Audio™ (Støtter Dolby® Digital), DTS

MERKNADER

- Samsung Electronics Co., Ltd reserverer seg retten til å endre spesifikasjonene uten varsel.
- Vekt og dimensjoner er omtrentlige.
- Se i tabellen som er plassert på produktet for informasjon om strømforsyningen og strømforbruk.
(Etikett : Bunnen av Soundbar-hovedenheten)

Totalt strømforbruk i hvilemodus (W)		2,9W
Bluetooth	Metode for deaktivering av port	Trykk på knappen "Bluetooth POWER" på fjernkontrollen i "BT"-modus.

Trådløse modeller (inkludert frekvensen på 5,15 GHz-5,35 GHz)

- Samsung Electronics erklærer med dette at denne dette utstyret er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.

Den originale konformitetserklæringen finner du på <http://www.samsung.com>, gå til Support > Search Product Support og skriv inn modellnavnet.

Dette utstyret kan brukes i alle EU-land.

Dette utstyret skal bare brukes innendørs.



Trådløse modeller (ekskludert frekvensen på 5,15 GHz-5,35 GHz)

- Samsung Electronics erklærer med dette at denne dette utstyret er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF. Den originale konformitetserklæringen finner du på <http://www.samsung.com>, gå til Support > Search Product Support og skriv inn modellnavnet. Dette utstyret kan brukes i alle EU-land.



[Korrekt avhending av batterier i dette produktet]

(Gjelder i land med avfallssortering)

Denne merkingen på batteriet, håndboken eller emballasjen angir at batteriene i dette produktet ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av sin levetid. Der det er merket, angir de kjemiske symbolene Hg, Cd eller Pb at batteriet inneholder kvikksølv, kadmium eller bly over referansenivåene i EU-direktiv 2006/66.

Hvis batteriene ikke avhendes på riktig måte, kan disse stoffene skade menneskers helse eller miljøet. For å beskytte naturressursene og for å fremme gjenbruk av materialer ber vi deg holde batterier adskilt fra andre typer avfall og resirkulere dem ved å levere dem på din lokale mottaksstasjon.



**Korrekt avhending av dette produktet
(Avfall fra elektrisk og elektronisk utstyr)**

(Gjelder i land med avfallssortering)

Denne merkingen som vises på produktet, dets tilbehør eller dokumentasjon, indikerer at produktet eller det elektroniske tilbehøret (for eksempel lader, headset, USB-kabel) ikke skal kastes sammen med annet husholdningsavfall ved slutten av levetiden. For å hindre potensiell skade på miljøet eller helseskader grunnet ukontrollert avfallsavhending ber vi om at dette avfallet holdes adskilt fra andre typer avfall og resirkuleres på ansvarlig måte for å fremme bærekraftig gjenbruk av materielle ressurser.

Private forbrukere bør kontakte enten forhandleren de kjøpte produktet av, eller lokale myndigheter for detaljer om hvor og hvordan disse artiklene kan resirkuleres på en miljøvennlig måte.

Forretningsbrukere bør kontakte sin leverandør og undersøke vilkårene i kjøpskontrakten. Dette produktet og det elektroniske tilbehøret skal ikke blandes med annet kommersielt avfall som skal kastes.

Ønsker du informasjon om Samsungs miljøengasjement og produktspesifikke lovpålagte forpliktelser, f.eks. REACH, kan du gå til:

samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html

SÄKERHETSINFORMATION

VARNING

FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR ELEKTRISKA STÖTAR SKALL DU INTE TA BORT HÖLJET (ELLER BAKSIDAN).

DET FINNS INGA DELAR INUTI SOM DU KAN REPARERA. ÖVERLÄMNA SERVICEÅTAGANDEN TILL KVALIFICERAD PERSONAL.

	VAR FÖRSIKTIG RISK FÖR ELEKTRISK STÖT, ÖPPNA INTE	
	Den här symbolen visar det finns hög spänning inuti. Det är farligt att på något sätt komma i kontakt med någon intern del i den här produkten.	
	Den här symbolen visar att viktiga dokument om användning och underhåll medföljer den här produkten.	
	Klass II-produkt: Den här symbolen indikerar att produkten inte kräver en säkerhetsanslutning till jord.	
	Växelström: Den här symbolen indikerar att den angivna spänningen som är markerad med symbolen är växelström.	
	Likström: Den här symbolen indikerar att den angivna spänningen som är markerad med symbolen är likström.	
	Var försiktig och läs anvisningarna för användning: Den här symbolen instruerar användare att läsa bruksanvisningen för att få ytterligare säkerhetsrelaterad information.	

VARNING

- Utsätt inte enheten för regn eller fukt, eftersom det kan orsaka eldsvåda eller elstötar.

VAR FÖRSIKTIG

- FÖR IN DET BREDA STIFTET SÅ LÅNGT DET GÅR I DEN BREDA SKÅRAN SÅ UNDVIKER DU ELSTÖTAR.
- Den här enheten ska alltid anslutas till ett växelströmsuttag med en jordad kontakt.
- Eftersom kontakten ska dras ur uttaget när enheten ska kopplas bort från huvudström, ska strömkontakten vara lättåtkomlig.
- Utsätt inte den här apparaten för droppar eller skvätt. Ställ inga föremål fyllda med vätskor, exempelvis vaser, på apparaten.
- Om du vill slå av apparaten helt måste du dra ur strömkontakten ur vägguttaget. Följaktligen måste strömkontakten alltid vara lätt att komma åt.

SÄKERHETSANVISNINGAR

1. Kontrollera att strömuttaget i ditt hem överensstämmer med märketiketten som finns på baksidan av din produkt. Installera produkten horisontellt på ett lämpligt underlag (möbel) med tillräckligt ventilationsutrymme runt om 7-10 cm. Kontrollera att ventilationsöppningarna inte är täckta. Placera inte enheten på högtalare eller annan utrustning där den kan bli varm. Enheten är utformad för kontinuerlig användning. För att helt stänga av enheten ska du koppla från den från vägguttaget. Koppla ur enheten om du har tänkt lämna den oanvänd under en längre tid.
2. Vid åskväder ska enheten omedelbart kopplas ur vägguttaget. Blixtnedslag kan skada enheten.
3. Utsätt inte enheten för direkt sol eller andra värmekällor. Detta kan leda till överhettning och felfunktion för enheten.
4. Skydda enheten från fukt (exempelvis vaser med vatten) och överdriven hetta (exempelvis öppen spis), eller utrustning som alstrar starka magnetiska eller elektriska fält. Koppla ur strömkabeln från strömkällan om enheten inte fungerar korrekt. Produkten är inte avsedd för industriell användning. Den här produkten är endast avsedd för hemmabruk.
Det kan uppstå kondens om produkten eller skivan har förvarats i låga temperaturer. Om produkten transporteras under vintern ska du vänta cirka 2 timmar innan du använder enheten, för att den ska uppnå rumstemperatur.

5. Batterierna som används med den här produkten innehåller kemikalier som är skadliga för miljön.
Släng inte batterierna i hushållssoporna. Kasta inte batterierna i eld. Batterierna får inte kortslutas, tas isär eller överhettas. Risk för explosion om batteriet byts på fel sätt.
Byt bara mot samma eller liknande typ.

OM DEN HÄR HANDBOKEN

Användarhandboken har två delar: den här enkla ANVÄNDARHANDBOKEN på papper, och en detaljerad FULLSTÄNDIG HANDBOK som du kan hämta.



ANVÄNDARHANDBOK

Se den här handboken för säkerhetsanvisningar, produktinstallation, komponenter, anslutningar och produktspecifikationer.



FULLSTÄNDIG HANDBOK

Du kan komma åt kundsupportcentret genom att skanna QR-koden. Om du vill se handboken på en dator eller mobilenhet hämtar du manualen i dokumentformat från webbplatsen. (<http://www.samsung.com/support>)

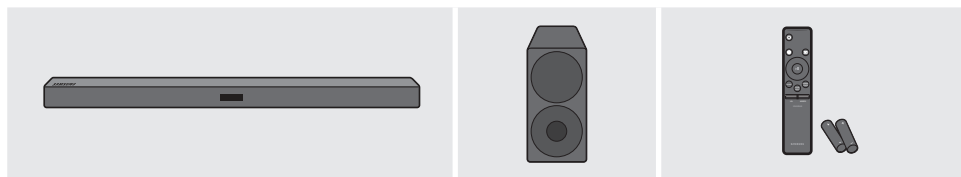
Konstruktion och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

01	Kontrollera komponenterna	2
	Sätt i batterierna innan du använder fjärrkontrollen (AA-batterier × 2)	2
02	Produktöversikt	3
	Frontpanel/höger sidopanel på Soundbar	3
	Bottenpanelen på Soundbar	4
03	Ansluta Soundbar	5
	Ansluta ström	5
	Ansluta Soundbar till subwoofern	6
	– Automatisk anslutning mellan subwoofern och Soundbar	6
	– Ansluta subwoofern manuellt om automatisk anslutning misslyckas	7
04	Anslutning till tv:n	9
	Metod 1. Ansluta via kabel	9
	– Ansluta med en optisk kabel	9
	– Ansluta en tv med en HDMI-kabel	10
	Metod 2. Ansluta trådlöst	11
	– Ansluta en tv via Bluetooth	11
05	Ansluta en extern enhet	13
	Ansluta med en optisk eller analog ljudkabel (AUX)	13
	Ansluta med en HDMI-kabel	14
06	Ansluta en usb-enhet	15

07	Ansluta en mobilenhet	17
	Ansluta via Bluetooth	17
	Använda Samsung Audio Remote-appen	20
	– Installera Samsung Audio Remote-appen	20
	– Starta Samsung Audio Remote-appen	20
08	Använda fjärrkontrollen	21
	Använda fjärrkontrollen	21
	Justera Soundbar-volymen med fjärrkontrollen till en tv	24
	Använda de dolda knapparna	25
	Uteffektspecifikationer för de olika ljudeffektslägena	25
09	Installera väggfästet	26
	Försiktighetsåtgärder vid installation	26
	Väggmonteringskomponenter	26
	Montera ned Soundbar från väggen	29
10	Program-uppdatering	29
	Uppdateringsprocedur	30
	Om UPDATE inte visas	30
11	Felsökning	31
12	Licens	32
13	Licensmeddelande för open source	32
14	Viktig information om service	32
15	Specifikationer och guide	33
	Specifikationer	33

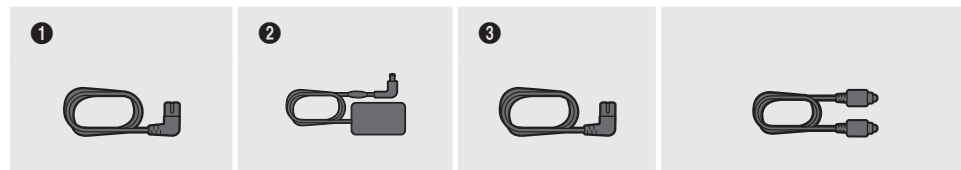
01 KONTROLLERA KOMPONENTERNA



Soundbar-huvudenhet

Subwoofer

Fjärrkontroll/Batterier



1
Strömsladd
(Subwoofer)

2
AC/DC-adaptör
(Huvudenhet)

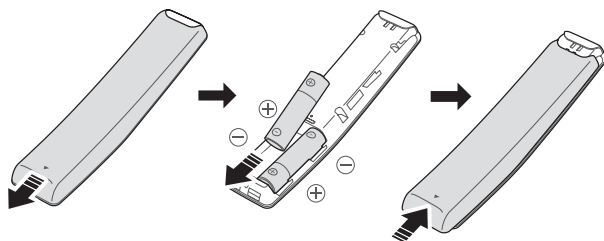
3
Strömsladd
(AC/DC-adaptör)

Optisk kabel

- Stegen för strömanslutning är märkta (1, 2, 3). Mer information om strömanslutningar finns på sidan 5.
- För väggmonteringskomponenter för Soundbar, se sidan 26.
- Mikro-USB-till-USB-adaptör- och HDMI-kablar säljs separat. Kontakta Samsung Service Center eller Samsungs kundsupport om du vill köpa.
- Utseendet hos tillbehören kan variera något från illustrationerna ovan.

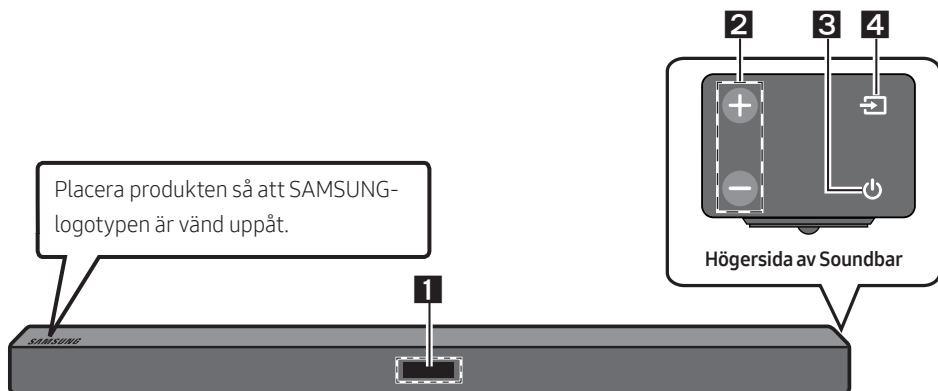
Sätt i batterierna innan du använder fjärrkontrollen (AA-batterier × 2)

Skjut batteriluckan i pilens riktning tills den har avlägsnats helt. Sätt i 2 AA-batterier (1,5 V) vända så att polariteten är korrekt. Skjut fast batteriluckan igen.



02 PRODUKTÖVERSIKT

Frontpanel/höger sidopanel på Soundbar



1

Skärm

Visar produktens status och aktuella läge.

2

Knappen +/- (Volym)

Justerar volymen.

- När volymnivån justeras visas den på framsidesdisplayen på Soundbar.

3

Knappen (Ström)


Slår på och av strömmen.

4

Knappen (Källa)

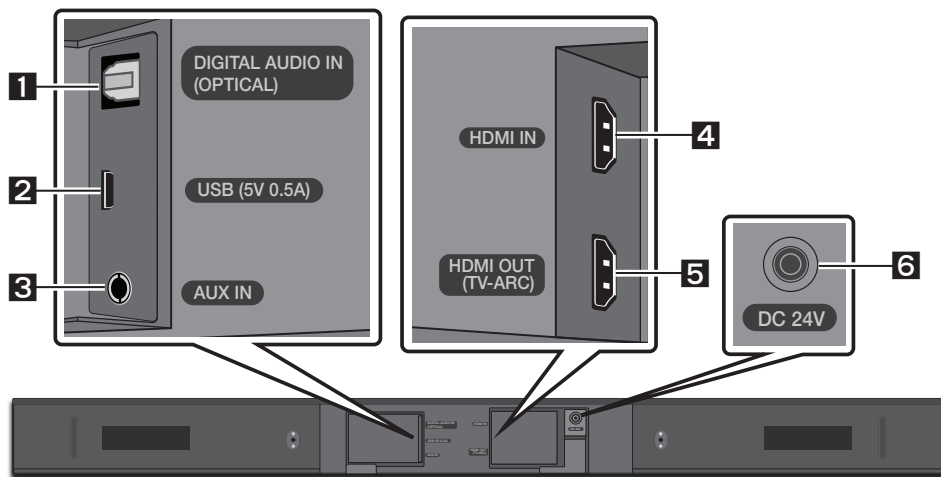
Väljer ingångsläge för källa.

Ingångsläge	Skärm
Optisk digital ingång	D.IN
ARC (HDMI OUT)-ingång	D.IN → TV ARC (Autokonvertering)
AUX-ingång	AUX
HDMI-ingång	HDMI
BLUETOOTH-läge	BT
USB-läge	USB

- Om du vill aktivera läget **"BT PAIRING"**, ändrar du källan till **"BT"** och håller sedan knappen  (Källa) intryckt längre än 5 sekunder.

- När du kopplar in nätsladden fungerar strömbrytaren i 4 till 6 sekunder.
- När du slår på strömmen till enheten tar det 4 till 5 sekunder innan den kan reproducera ljud.
- Om du endast vill lyssna på ljudet från Soundbar måste du stänga av TV-högtalarna i menyn Ljudkonfiguration på din TV. Se den bruksanvisning som medföljer din TV.

Bottenpanelen på Soundbar



1	DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL) Anslut till den digitala (optiska) utgången på en extern enhet.
2	USB (5V 0.5A) Anslut en USB-enhet här för att spela upp musikfiler på USB-enheten genom Soundbar.
3	AUX IN Anslut till den analoga utgången på en extern enhet.
4	HDMI IN Ingång för digitala video- och ljudsignaler samtidigt med en HDMI-kabel. Anslut till HDMI-utgången på en extern enhet.
5	HDMI OUT (TV-ARC) Anslut till HDMI (ARC)-kontakten på en tv.
6	DC 24V (Strömförsörjning in) Anslut AC/DC-strömadaptern.

- När du drar ur strömkabeln till AC/DC-nätadaptern från ett vägguttag ska du dra i kontaktdelen. Dra inte i kabeln.
- Anslut inte den här enheten eller andra komponenter till ett växelströmsuttag förrän alla anslutningar mellan komponenterna är klara.

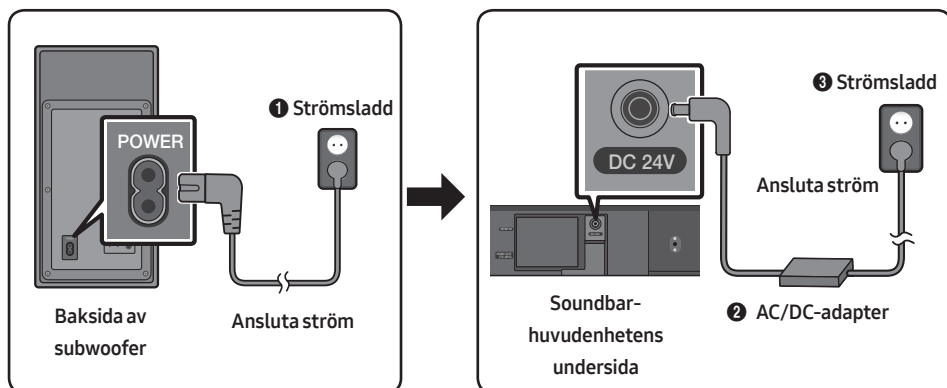
03 ANSLUTA SOUNDBAR

Ansluta ström

Använd strömkomponenterna (1, 2, 3) för att ansluta enheterna till eluttag i följande ordning:

1.) Subwoofer → 2.) Soundbar-huvudenhet . Se bilderna nedan.

- Mer information om den strömförsörjning som krävs och om strömförbrukning finns på etiketten på produkten. (Etikett: Soundbar-huvudenhetens undersida)



- Se till att AC/DC-adaptorn ligger platt på bordet eller golvet. Om du placerar AC/DC-adaptorn så att den hänger med kontakten för elsladden uppåt, kan vatten och andra främmande substanser tränga in i adaptorn och göra att den inte fungerar.

Ansluta Soundbar till subwoofern

När subwoofern är ansluten kan du få ett djupt basljud.

Automatisk anslutning mellan subwoofern och Soundbar

När du slår på strömmen efter att du anslutit strömkablarna till Soundbar och subwoofern, ansluts subwoofern automatiskt till Soundbar.

- När den automatiska hoppningen har slutförts tänds de blå indikatorlamporna på baksidan av subwoofern.

LED-indikatorlampor på baksidan av subwoofern

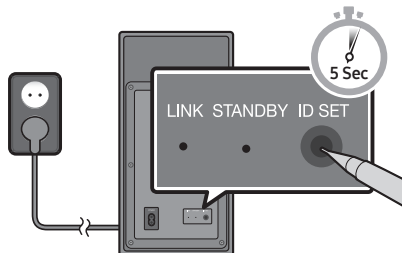
LED	Status	Beskrivning	Lösning
Blå	På	Lyckad anslutning (normal drift)	-
	Blinkar	Återställer anslutningen	Kontrollera att strömkabeln till Soundbar-huvudenheten är korrekt ansluten eller vänta ett tag. (Om blinkandet fortsätter försöker du ansluta subwoofern manuellt. Se sidan 7.)
Röd	På	Standby (när Soundbar-huvudenheten är avstängd)	Kontrollera att strömkabeln till Soundbar-huvudenheten är korrekt ansluten.
		Anslutningen misslyckades	Anslut igen. Se anvisningarna för manuell anslutning på sidan 7.
Röd och blå	Blinkar	Felfunktion	Se kontaktinformationen till Samsung Service Center i handboken.

Ansluta subwoofern manuellt om automatisk anslutning misslyckas

Kontrollera innan du ansluter manuellt

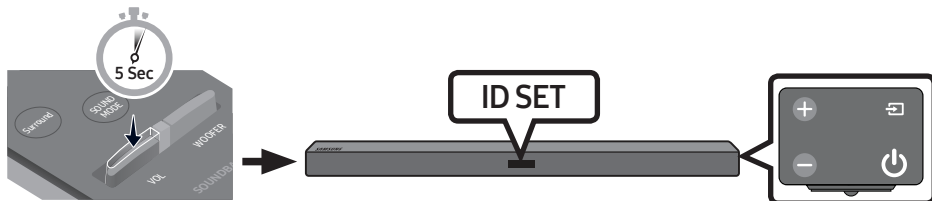
- Kontrollera att strömkablarna för Soundbar och subwoofern är korrekt anslutna.
- Se till att Soundbar är på.

1. Håll **ID SET** på baksidan av subwoofern intryckt i minst 5 sekunder. Den röda indikatorlampan på baksidan av subwoofern släcks och den blå indikatorlampan börjar blinka.



Baksida av subwoofer

2. Stäng av Soundbar.
3. Håll knappen **VOL** på fjärrkontrollen intryckt i minst 5 sekunder med Soundbar avstängd (OFF).
4. Meddelandet **ID SET** visas på Soundbars display i 1.3 sekunder och försvinner sedan.



5. När den blå indikatorlampan på subwoofern blinkar, slår du på strömmen till Soundbar genom att trycka på knappen **⏻ (Ström)** till höger om huvudenheten eller på fjärrkontrollen.
6. När anslutningen har upprättats slutar den blå indikatorn på baksidan av subwoofern att blinka och lyser istället stadigt.
 - Om anslutningsprocessen misslyckas blinkar den blå indikatorn oavbrutet. Gå till steg 1 och börja om.

OBS!

- Anslut inte den här produktens strömkabel eller din tv till ett vägguttag förrän alla anslutningar mellan komponenterna är klara.
- Innan du flyttar eller installerar den här produkten ska du se till att stänga av den och dra ur strömkablarna.

- Om huvudenheten är avstängd går den trådlösa subwoofern in i standbyläge och lysdioden STANDBY på baksidan blir röd efter att ha blinkat blått flera gånger.
- Om du använder en enhet som använder samma frekvens (5,8 GHz) som Soundbar i närheten av Soundbar, kan störningar orsaka vissa ljudavbrott.
- Det maximala överföringsavståndet för den trådlösa signalen hos huvudenheten är ca 10 m, men kan variera beroende på användningsmiljö. Om det finns en vägg i armerad betong eller metall mellan huvudenheten och den trådlösa subwoofern, kan det hända att systemet inte fungerar alls eftersom den trådlösa signalen inte kan gå genom metall.

SÄKERHETSÅTGÄRDER

- De trådlösa mottagarantennerna är inbyggda i den trådlösa subwoofern. Skydda enheterna mot vatten och fukt.
- För bästa möjliga lyssningsprestanda bör du se till att området runt den trådlösa subwoofern och den trådlösa mottagarmodulen (säljs separat) är fritt från hinder.

Utöka till helt trådlöst ljud genom att ansluta trådlösa bakre högtalare (SWA-8500S) från Samsung till din Soundbar (säljs separat). Mer information finns i handboken till Samsung Wireless Rear Speaker Kit.

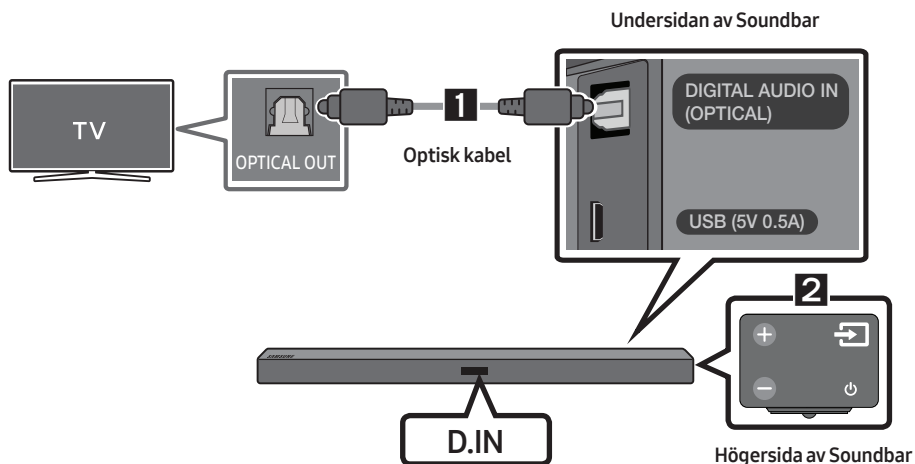
04 ANSLUTNING TILL TV:N


Hör tv-ljudet från din Soundbar via kabelanslutning eller trådlös anslutning.

- När Soundbar är ansluten till en Samsung Smart TV från 2017 eller senare, kan Soundbar styras med tv:ns fjärrkontroll.
 - Med den funktionen kan du också använda tv-menyn för att justera ljudfältet och olika inställningar samt volym och tyst.

Metod 1. Ansluta via kabel


Ansluta med en optisk kabel



1. Anslut **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)**-uttaget på Soundbar till **OPTICAL OUT**-uttaget på tv:n med en digital optisk kabel.
2. Tryck på knappen  (**Källa**) på högra sidopanelen eller på fjärrkontrollen och välj sedan läget "D.IN".
 - När Soundbar är ansluten till en Samsung Smart TV från 2017 eller senare, slås Bluetooth POWER-funktionen automatiskt på så att Soundbar kan styras med tv:ns fjärrkontroll. (Mer information om Bluetooth POWER finns på sidan 23.)

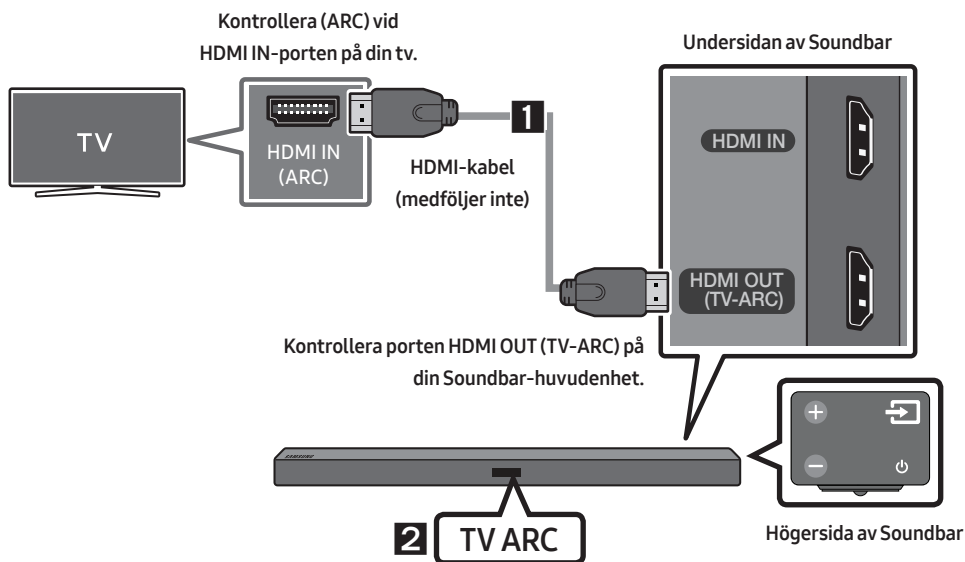
Auto Power Link


Auto Power Link slår automatiskt på Soundbar när tv:n slås på.

1. Anslut Soundbar och en tv med en digital optisk kabel.
2. Tryck på knappen  (**Källa**) på högra sidopanelen eller på fjärrkontrollen och välj sedan läget "D.IN".
3. Tryck på knappen **Vänster** på fjärrkontrollen i 5 sekunder för att aktivera eller inaktivera Auto Power Link.
 - Auto Power Link är som standard inställd på ON.
(Stäng av funktionen genom att stänga av Auto Power med Soundbar.)
 - Beroende på den anslutna enheten kanske inte Auto Power Link fungerar.
 - Den här funktionen är bara tillgänglig i läget "D.IN".



Ansluta en tv med en HDMI-kabel



1. När Soundbar och tv:n är på ansluter du HDMI-kabeln (medföljer inte) enligt bilden.
2. "TV ARC" visas i Soundbar-huvudenhetens display och tv-ljudet spelas upp på Soundbar.
 - Om det inte går att höra tv-ljudet trycker du på knappen  (**Källa**) på fjärrkontrollen eller på höger sida av Soundbar för att växla till "D.IN"-läge. Skärmen visar "D.IN" och "TV ARC" i tur och ordning och tv-ljudet spelas upp.

- Om **"TV ARC"** inte visas i Soundbar-huvudenhetens display, kontrollerar du att kabeln är ansluten till rätt port.
- Använd volymknapparna på tv:ns fjärrkontroll för att ändra volymen på Soundbar.

OBS!

- HDMI är ett gränssnitt som gör det möjligt att överföra ljud- och bilddata digitalt med en enda anslutning.
- Om det finns en ARC-port i tv:n ansluter du HDMI-kabeln till HDMI IN (ARC)-porten.
- Vi rekommenderar dig att använda en HDMI-kabel utan kärna om det är möjligt. Om du använder en HDMI-kabel med kärna ska du använda en som är tunnare än 14 mm i diameter.
- Anynet+ måste vara påslaget.
- Den här funktionen är inte tillgänglig om HDMI-kabeln inte stödjer ARC.

Metod 2. Ansluta trådlöst



Ansluta en tv via Bluetooth

När en tv är ansluten via Bluetooth kan du höra stereoljud utan krångel med kablar.

- Det går bara att ansluta en tv åt gången.




Den inledande anslutningen

1. Tryck på knappen  (**Källa**) på högra sidopanelen eller på fjärrkontrollen och välj sedan läget **"BT"**.
2. Ändra **"BT"** till **"BT PAIRING"**.
 - Om **"BT READY"** visas håller du knappen  (**Källa**) på högra sidopanelen på Soundbar eller på fjärrkontrollen intryckt längre än 5 sekunder för att visa **"BT PAIRING"**.
3. Välj Bluetooth-läge på tv:n. (Se tv:ns handbok för mer information.)
4. Välj **"[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series"** från listan på tv-skärmen.


En tillgänglig Soundbar visas med **"Need Pairing"** eller **"Paired"** i tv:ns lista över Bluetooth-enheter. Anslut till Soundbar genom att välja meddelandet och upprätta en anslutning.

 - När tv:n är ansluten visas **[Tv:ns namn] → "BT"** på framsidesdisplayen på Soundbar.
5. Nu kan du höra tv-ljudet från Soundbar.

Om enheten inte går att ansluta

- Om den tidigare anslutna Soundbar-listningen (t.ex. "[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series") visas i listan tar du bort den.
- I "BT"-läge håller du knappen  (Källa) på högra sidopanelen på Soundbar eller på fjärrkontrollen intryckt längre än 5 sekunder för att växla till "BT PAIRING"-läge.
Välj sedan "[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series" från söklistan på tv:n.

Vad är statusarna BT READY och BT PAIRING?

- **BT READY** : I det här läget kan du söka efter tidigare anslutna tv-apparater eller ansluta till Soundbar från en tidigare ansluten mobilenhet.
- **BT PAIRING** : I det här läget kan du ansluta till en ny enhet. (När du är i "BT" håller du knappen  (Källa) på höger sida av Soundbar eller på fjärrkontrollen intryckt längre än 5 sekunder.)

OBS!

- Om du blir tillfrågad om en PIN-kod när du ansluter en Bluetooth-enhet anger du <0000>.
- I Bluetooth-anslutningsläge går Bluetooth-anslutningen förlorad om avståndet mellan Soundbar och Bluetooth-enheten överstiger 10 m.
- Soundbar stängs av automatiskt efter 5 minuter i Redo-läget.
- Soundbar kanske inte utför Bluetooth-sökningen eller -anslutningen korrekt under följande omständigheter:
 - Om det finns ett starkt elektriskt fält runt Soundbar.
 - Om flera Bluetooth-enheter är parkopplade med Soundbar samtidigt.
 - Om Bluetooth-enheten är avstängd, inte på plats eller inte fungerar.
- Elektroniska enheter kan orsaka radiostörningar. Utrustning som alstrar elektromagnetiska vågor måste hållas borta från Soundbar-huvudenheten. t.ex. mikrovågsugnar, trådlösa nätverksenheter etc.

Koppla bort Soundbar från tv:n

Tryck på knappen  (Källa) på högra sidopanelen eller på fjärrkontrollen och välj sedan något annat läge än "BT".

- Det tar tid att koppla bort eftersom tv:n måste ta emot ett svar från Soundbar. (Den tid som krävs kan variera beroende på tv-modell.)

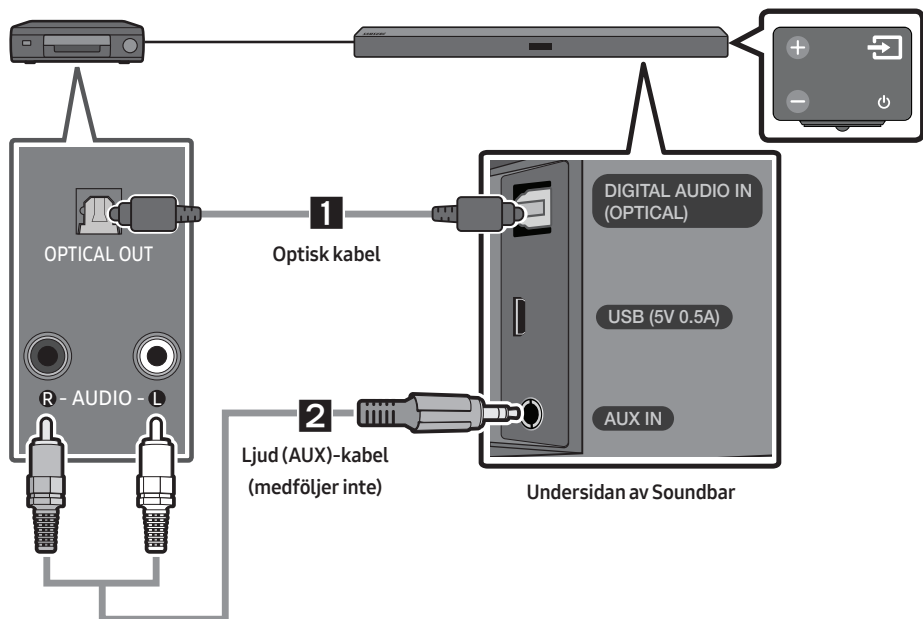
05 ANSLUTA EN EXTERN ENHET

Anslut till en extern enhet genom ett fast eller trådlöst nätverk för att spela upp ljud från den externa enheten via Soundbar.


Ansluta med en optisk eller analog ljudkabel (AUX)

BD-/DVD-spelare/
kabelbox/spelkonsol


Högersida av Soundbar



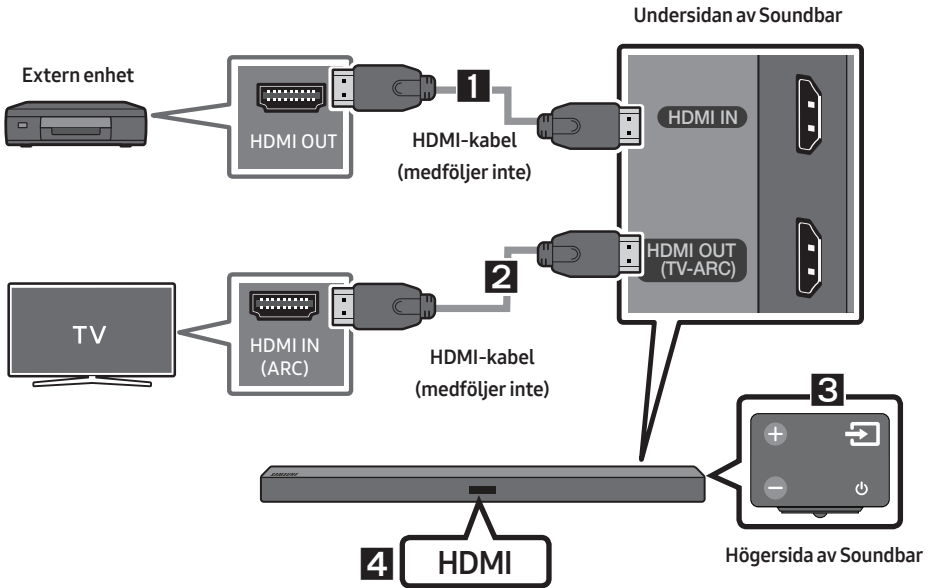
1 Optisk kabel

- 1 Anslut **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** på huvudenheten till OPTICAL OUT-uttaget på källanheten med en digital optisk kabel.
- 2 Välj "D.IN"-läge genom att trycka på knappen  (**Källa**) på höger sidopanel eller på fjärrkontrollen.

2 Ljud (AUX)-kabel

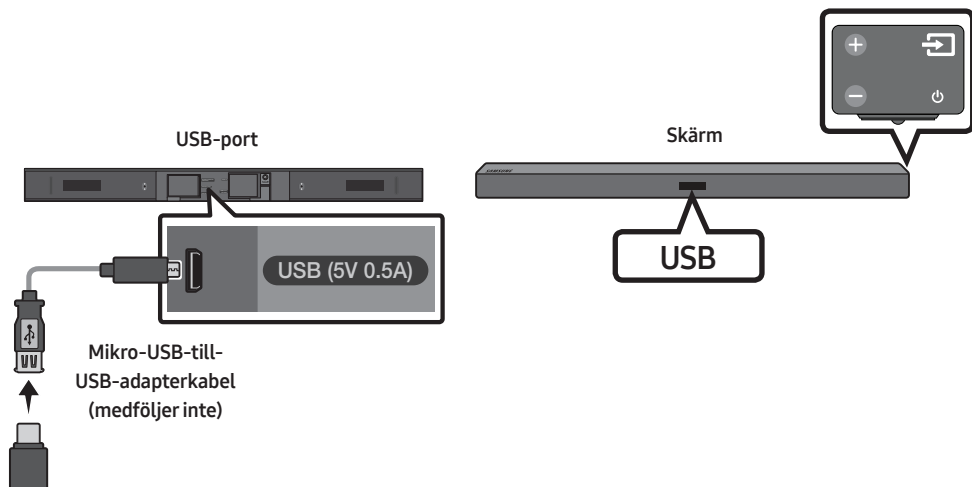
- 1 Anslut **AUX IN** (Ljud) på huvudenheten till AUDIO OUT-uttaget på källanhet med en ljudkabel.
- 2 Välj "AUX"-läge genom att trycka på knappen  (**Källa**) på höger sidopanel eller på fjärrkontrollen.


Ansluta med en HDMI-kabel



06 ANSLUTA EN USB-ENHET

Du kan spela upp musikfiler från USB-lagringsenheter via Soundbar.



1. Anslut en mikro-USB-till-USB-adaptorkabel med ett USB 2.0 mikro-USB-uttag med hankontakt (Typ B) i ena änden och ett 2.0 USB-uttag med standardhankontakt (Typ A) i den andra änden till mikro-USB-uttaget på din Soundbar.
 - Mikro-USB-till-USB-adaptorkabeln säljs separat. Kontakta Samsung Service Center eller Samsungs kundsupport om du vill köpa.
2. Anslut USB-enheten till honkontakten på adapterkabeln.
3. Tryck på knappen  (**Källa**) på högra sidopanelen eller på fjärrkontrollen och välj sedan **"USB"**.
4. **"USB"** visas på displayen.
5. Spela upp musik från USB-lagringsenheten via Soundbar.
 - Soundbar stängs av automatiskt (Auto Power Off) om ingen USB-enhet har anslutits under mer än 5 minuter.

Kompatibilitetslista

Förlängning	Codec	Samplingsfrekvens	Bithastighet
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz	80–320kbps
	MPEG 1 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80–320kbps
	MPEG 2 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80–320kbps
	MPEG 2.5 Layer3	16KHz ~ 48KHz	80–320kbps
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 48KHz	56–128kbps
	Wave_Format_MSAudio2	16KHz ~ 48KHz	56–128kbps
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz	48–320kbps
	AAC-LC	16KHz ~ 96KHz	128–192kbps 5.1-kanal 320kbps
	HE-AAC	24KHz ~ 96KHz	48–64kbps 5.1-kanal 160kbps
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz	upp till 3000kbps
*.ogg	OGG 1.1.0	16KHz ~ 48KHz	50–500kbps
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz	upp till 3000kbps

- Om det finns för många mappar och filer på USB-enheten kan det ta lite tid för Soundbar att öppna och spela upp filerna.

07 ANSLUTA EN MOBILENHET

Ansluta via Bluetooth

När en mobilenhet är ansluten via Bluetooth kan du höra stereoljud utan krångel med kablar.


- Du kan inte ansluta fler än en Bluetooth-enhet åt gången.




Den inledande anslutningen

1. Tryck på knappen  (Källa) på högra sidopanelen eller på fjärrkontrollen och välj sedan läget "BT".
2. Ändra "BT" till "BT PAIRING".
 - Om "BT READY" visas håller du knappen  (Källa) på högra sidopanelen på Soundbar eller på fjärrkontrollen intryckt längre än 5 sekunder för att visa "BT PAIRING".
3. Välj "[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series" från listan.
 - När en Soundbar är ansluten till Bluetooth-enheten visas [Bluetooth-enhetens namn] → "BT" på framsidesdisplayen.
4. Spela upp musikfiler från enheten som är ansluten via Bluetooth genom Soundbar.

Om enheten inte går att ansluta

- Om den tidigare anslutna Soundbar-listningen (t.ex. "[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series") visas i listan tar du bort den.
- I "BT"-läge håller du knappen  (Källa) på högra sidopanelen på Soundbar eller på fjärrkontrollen intryckt längre än 5 sekunder för att växla till "BT PAIRING"-läge. Välj sedan "[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series" från söklistan på Bluetooth-enheten.

Vad är statusarna BT READY och BT PAIRING?

- **BT READY** : I det här läget kan du söka efter tidigare anslutna tv-apparater eller ansluta till Soundbar från en tidigare ansluten mobilenhet.
- **BT PAIRING** : I det här läget kan du ansluta till en ny enhet. (När du är i "BT" håller du knappen  (Källa) på höger sida av Soundbar eller på fjärrkontrollen intryckt längre än 5 sekunder.)

OBS!

- Om du blir tillfrågad om en PIN-kod när du ansluter en Bluetooth-enhet anger du <0000>.
- I Bluetooth-anslutningsläge går Bluetooth-anslutningen förlorad om avståndet mellan Soundbar och Bluetooth-enheten överstiger 10 m.
- Soundbar stängs av automatiskt efter 5 minuter i Redo-läget.
- Soundbar kanske inte utför Bluetooth-sökningen eller -anslutningen korrekt under följande omständigheter:
 - Om det finns ett starkt elektriskt fält runt Soundbar.
 - Om flera Bluetooth-enheter är parkopplade med Soundbar samtidigt.
 - Om Bluetooth-enheten är avstängd, inte på plats eller inte fungerar.
- Elektroniska enheter kan orsaka radiostörningar. Utrustning som alstrar elektromagnetiska vågor måste hållas borta från Soundbar-huvudenheten. t.ex. mikrovågsugnar, trådlösa nätverksenheter etc.
- Soundbar stöder SBC-data (44,1kHz, 48kHz).
- Anslut endast till en Bluetooth-enhet som stöder A2DP-funktionen (AV).
- Du kan inte ansluta Soundbar till en Bluetooth-enhet som endast stöder handsfreefunktionen (HF).
- När du har parat ihop Soundbar med en Bluetooth-enhet är det bara att välja "**[AV] Samsung Soundbar Mxxx M-Series**" i listan över anslutna enheter, så övergår Soundbar automatiskt till **BT-läge**.
 - Tillgängligt endast om Soundbar är listat under Bluetooth-enhetens parade enheter. (Bluetooth-enheten och Soundbar måste paras korrekt åtminstone en gång.)
- Soundbar kommer endast att visas i Bluetooth-enhetens lista med sökta enheter när Soundbar visar "**BT READY**".
- Soundbar kan inte paras ihop med en annan Bluetooth-enhet medan Bluetooth-funktionen används.

Bluetooth POWER (Bluetooth POWER) på

Om en tidigare parkopplad Bluetooth-enhet försöker parkoppla med Soundbar när funktionen Bluetooth POWER On är aktiverad och Soundbar är avstängd, slås Soundbar på automatiskt.

1. Tryck på knappen **Bluetooth POWER** på fjärrkontrollen medan Soundbar är påslagen.
2. "**ON - BLUETOOTH POWER**" visas på Soundbars skärm.

Koppla bort Bluetooth-enheten från en Soundbar

Så här kopplar du från Bluetooth-enheten från Soundbar. För instruktioner, se Bluetooth-enhetens bruksanvisning.

- Soundbar kopplas från.
- När Soundbar är frånkopplad från Bluetooth-enheten visar Soundbar **"BT DISCONNECTED"** på framsidesdisplayen.

Koppla bort Soundbar från Bluetooth-enheten

Tryck på knappen  (**Källa**) på högra sidopanelen eller på fjärrkontrollen och växla sedan till något annat läge än **"BT"**.

- Det tar tid att koppla bort eftersom Bluetooth-enheten måste ta emot ett svar från Soundbar. (Bortkopplingstiden kan variera beroende på Bluetooth-enheten.)
- När Soundbar är frånkopplad från Bluetooth-enheten visar Soundbar **"BT DISCONNECTED"** på framsidesdisplayen.

OBS!

- I Bluetooth-anslutningsläge kan Bluetooth-anslutningen stängas av om avståndet mellan Soundbar och Bluetooth-enheten överskrider 10 m.
- Soundbar slås automatisk av efter 5 minuter i statusen Redo.

Mer om Bluetooth

Bluetooth är en ny teknik som gör att Bluetooth-kompatibla enheter enkelt kan ansluta till varandra med en kort trådlös anslutning.

- En Bluetooth-enhet kan orsaka ljud eller tekniskt fel, beroende på användning, i följande fall:
 - När en del av kroppen är i kontakt med mottagnings- / överföringsystemet för Bluetooth-enheten eller Soundbar.
 - Elektrisk variation på grund av hinder i form av vägg, hörn eller företagspartition.
 - Vid exponering för elektrisk störning från enheter inom samma frekvensband, som exempelvis medicinsk utrustning, mikrovågsugnar och trådlöst nätverk.
- Para ihop Soundbar med Bluetooth-enheten och håll ett kort avstånd.
- Ju längre avstånd mellan Soundbar och Bluetooth-enheten, desto sämre kvalitet. Om avståndet överskrider Bluetooth-enhetens användarintervall förloras anslutningen.
- I områden med dåliga mottagningsförhållanden kanske inte Bluetooth-anslutningen fungerar som den ska.
- Bluetooth-anslutningen fungerar bara när den är nära enheten. Anslutningen bryts automatiskt om avståndet ligger utanför det här intervallet. Även inom det här intervallet kan ljudkvaliteten försämrats av hinder, såsom väggar eller dörrar.
- Den trådlösa enheten kan orsaka elektriska störningar när den är påslagen.

Använda Samsung Audio Remote-appen

Installera Samsung Audio Remote-appen

För att styra Soundbar med en smart enhet och Samsung Audio Remote-appen, hämtar du först Samsung Audio Remote-appen i Google Play-butiken.

Marknadssökning : Samsung Audio Remote



Starta Samsung Audio Remote-appen

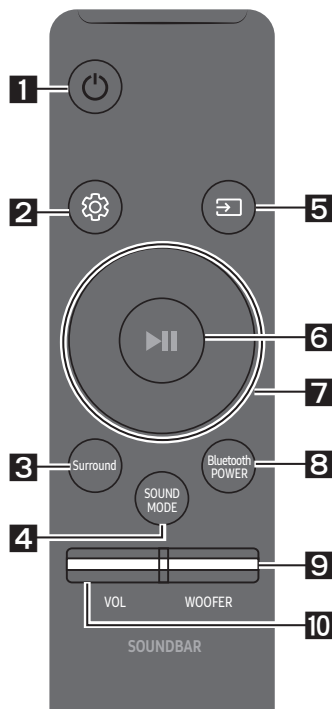
Starta Samsung Audio Remote-appen genom att trycka på Audio Remote-ikonen på smartenheten och följ sedan instruktionerna på skärmen.









- Samsung Audio Remote-appen är bara kompatibel med Android-baserade mobiltelefoner och mobila enheter med Android OS 3.0 eller senare.

08 ANVÄNDA FJÄRRKONTROLLEN

Använda fjärrkontrollen



1	 Ström	Slår på och av Soundbar.
2	 Ljudkontroll	Du kan välja TREBLE , BASS eller AUDIO SYNC . <ul style="list-style-type: none">• Justera volymen för diskanten eller basen genom att välja TREBLE eller BASS i ljudinställningarna och justera sedan volymen mellan -6 och +6 med hjälp av knapparna Upp/Ned.• Tryck och håll ner knappen  (Ljudkontroll) i cirka 5 sekunder för att justera ljudet för varje frekvensband. 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 KHz, 2,5 KHz, 5 KHz, och 10 KHz kan väljas (Vänster/Höger) och justeras till en inställning mellan -6 och +6 (Upp/Ned).• Om video och ljud inte synkroniseras mellan din tv och Soundbar väljer du AUDIO SYNC i ljudinställningarna och anger sedan ljudfördröjningen till 0~300 millisekunder med knapparna Upp/Ned. (Utom "USB"-läget)• Audio Sync stöds bara i en del funktioner.
3	 Surround	Funktionen för surroundljud ger ljudet större djup och en känsla av rymd. Varje gång du trycker på den här knappen växlar du mellan ON och OFF. <ul style="list-style-type: none">• ON : Spela upp ljudet via alla högtalare.• OFF : Du kan höra ljudet från den ursprungliga källkanalen från flera högtalare.

<p>4</p>	 <p>SOUND MODE</p>	<p>Du kan välja den önskade ljudeffekten genom att välja STANDARD, MUSIC, CLEAR VOICE, SPORTS eller MOVIE.</p> <p>Välj läget "STANDARD" om du vill lyssna på originalljudet.</p> <ul style="list-style-type: none"> • DRC (Dynamic Range Control) Gör att du kan använda dynamisk omfångskontroll för Dolby Digital-ljudspår. Om du håller knappen SOUND MODE intryckt i standbyläge slås DRC (Dynamic Range Control, dynamisk omfångskontroll) på eller av. När DRC är aktiverat reduceras starkt ljud. (Ljudet kan förvrängas.)
<p>5</p>	 <p>Källa</p>	<p>Tryck för att välja en källa som är ansluten till Soundbar.</p> <ul style="list-style-type: none"> • BT PAIRING-läge Aktivera läget "BT PAIRING" i "BT"-läge Bluetooth-funktionen genom att hålla ned knappen  (Källa) i mer än 5 sekunder. Mer information finns på sidan 17. • Auto Power Down-funktionen Enheten stängs av automatiskt i följande situationer. <ul style="list-style-type: none"> – D.IN-/HDMI-/BT-/USB-läget: Om det inte förekommer någon ljudsignal inom 5 minuter. – AUX-läget: <ul style="list-style-type: none"> – Om ljudkabeln (AUX) är urdragen i 5 minuter. – Om ingen knapp trycks in under 8 timmar när ljudkabeln (AUX) ansluts. (Auto Power Down-funktionen kan endast stängas av i det fallet.) – Om du vill stänga av Auto Power Down-funktionen i "AUX"-läget håller du ned ▶II-knappen i 5 sekunder. "ON - AUTO POWER DOWN" / "OFF - AUTO POWER DOWN" visas på displayen.
<p>6</p>	 <p>Uppspelning/ Paus</p>	<p>Tryck på ▶II-knappen om du vill pausa musiken tillfälligt. Om du trycker på knappen igen spelas musikfilen upp.</p>

7

Upp/Ned/
Vänster/
Höger



Tryck på de angivna områdena för att välja Upp/Ned/Vänster/Höger.

Tryck på knappen Upp/Ned/Vänster/Höger för att välja eller ange funktioner.

- **Upprepa**

Om du vill använda Upprepa-funktionen i "USB"-läge trycker du på knappen **Upp**.

- **Hoppa över musik**

Tryck på knappen **Höger** för att välja nästa musikfil. Tryck på knappen **Vänster** för att välja föregående musikfil.

- **Anynet+ / Auto Power Link**

Du kan slå på eller av Anynet+ och Auto Power Link.

Anynet+ och Auto Power Link styrs med knapparna **Höger** och **Vänster**.

- Anynet+ : Om Soundbar är ansluten till en Samsung-tv via en HDMI-kabel kan du styra din Soundbar med en Samsung-tv-fjärrkontroll. Håll knappen **Höger** intryckt i 5 sekunder för att växla mellan ON och OFF för Anynet+.
- Auto Power Link : Om Soundbar är ansluten till din tv med en digital optisk kabel kan den slås på automatiskt när du slår på din tv. Håll knappen **Vänster** intryckt i 5 sekunder för att växla mellan ON och OFF för Auto Power Link.
- Anynet+/Auto Power Link är som standard inställda på ON.


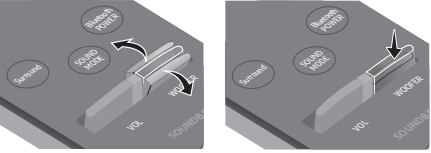

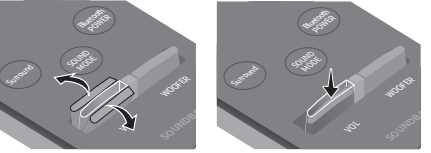
8

Bluetooth
POWER

Tryck när du vill slå på och av Bluetooth POWER-funktionen.

När Bluetooth POWER-funktionen är på visas "**ON - BLUETOOTH POWER**" på Soundbar-displayen.

- **Bluetooth POWER-funktion** : Om Soundbar är i standby-läge och Bluetooth POWER-funktionen är på, slås Soundbar automatiskt på och ansluter till via Bluetooth till enheten när du slår på en tidigare ansluten Bluetooth-enhet.
- Om du trycker på **Bluetooth POWER**-knappen igen för att stänga av BT-funktionen, visas "**OFF-BLUETOOTH POWER**" på Soundbar-displayen.
- Om läget "**D.IN**" är på och Soundbar är ansluten till en Samsung Smart TV från 2017 eller senare, kan Soundbar styras med tv:ns fjärrkontroll. I det läget kan du inte stänga av Bluetooth POWER.

<p>9</p>	 <p>WOOFER</p>	 <p>Tryck knappen uppåt eller nedåt för att justera volymen för subwoofern till -12 eller -6 till +6. Om du trycker på knappen återställs subwoofers volym till 0.</p>
<p>10</p>	 <p>VOL</p>	 <p>Tryck knappen uppåt eller nedåt för att justera volymen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tyst Tryck på knappen VOL för att stänga av ljudet. Tryck på den igen för att slå på ljudet.

Justera Soundbar-volymen med fjärrkontrollen till en tv

Ställ in tv-högtalaren på en Samsung-tv till externa högtalare i tv-menyn.
(Se tv:ns användarhandbok för mer information.)

- Efter att du installerat Soundbar kan du ändra volymen för Soundbar med IR-fjärrkontrollen som levererades med en Samsung-tv. (Om du inte vill använda funktionen håller du knappen **Surround** intryckt i 5 sekunder när Soundbar är på. "OFF-TV REMOTE" visas på Soundbar-displayen och funktionen stängs av.)

Om du vill ändra volymen bara med fjärrkontrollen till Samsung-tv:n håller du knappen **Surround** intryckt i mer än 5 sekunder tills "SAMSUNG-TV REMOTE" visas på Soundbar-displayen.

- Varje gång **Surround**-knappen hålls in i 5 sekunder växlas läget i följande ordning:
"SAMSUNG-TV REMOTE" (Standardläget) → "OFF-TV REMOTE" → "ALL-TV REMOTE".



- Om du vill ändra Soundbar-volymen med en fjärrkontroll för en tv från en tredjepartstillverkare, slår du på Soundbar, håller knappen **Surround** intryckt i 5 sekunder ("OFF-TV REMOTE" visas på Soundbar-displayen), släpper knappen **Surround** och håller sedan knappen **Surround** intryckt igen längre än 5 sekunder. ("ALL-TV REMOTE" visas på Soundbar-displayen.)

- Den här funktionen kanske inte är tillgänglig beroende på fjärrkontrollen.



- Tillverkare som stöder denna funktion:

VIZIO, LG, Sony, Sharp, PHILIPS, PANASONIC, TOSHIBA, GRUNDIG, Hisense, RCA

Använda de dolda knapparna

Dold knapp		Sida
Knapp på fjärrkontrollen	Funktion	
Surround	TV: ns fjärrkontroll På/Av	Sidan 24
 (Källa)	BT-parkoppling	Sidan 17
▶ (Uppspelning/Paus)	Auto Power Down På/Av (AUX-läge)	Sidan 22
	Initiera (standby)	Sidan 30
VOL	ID SET (standby)	Sidan 7
Vänster	Auto Power Link ON/OFF	Sidan 10
Höger	Anynet+ ON/OFF	Sidan 23
 (Ljudkontroll)	7 bands EQ	Sidan 21
SOUND MODE	DRC ON/OFF (standby)	Sidan 22

Uteffektspecifikationer för de olika ljudeffektslägena

Effekt		Ineffekt	Uteffekt	
			Exklusive trådlösa bakre högtalare	Inklusive trådlösa bakre högtalare
 Surround	ON	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
 SOUND MODE	STANDARD	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
	MUSIC	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
	CLEAR VOICE	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
	SPORTS	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
	MOVIE	2.0 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler
		5.1 kanaler	2.1 kanaler	4.1 kanaler

- Samsungs trådlösa bakre högtalare kan köpas separat. Om du vill köpa högtalare kontaktar du återförsäljaren du köpte Soundbar från.

09 INSTALLERA VÄGGFÄSTET

Försiktighetsåtgärder vid installation

- Installera bara på en lodrät vägg.
- Installera inte på en plats med hög temperatur eller fuktighet.
- Kontrollera att väggen är tillräckligt stark för att bära produktens tyngd. Förstärk annars väggen eller välj en annan plats för installation.
- Köp och använd lämpliga monteringskruvar eller -bultar för den typ av vägg du har (gipsplatta, stålplatta, trä o.s.v.). Fäst om möjligt monteringskruvarna i väggreglar.
- Köp väggmonteringskruvar enligt typ och tjocklek för den vägg där du vill montera Soundbar.
 - Diameter: M5
 - Längd: 35 mm eller längre rekommenderas.
- Anslut kablarna från enheten till externa enheter innan du monterar Soundbar på väggen.
- Kontrollera att enheten är avstängd och frånkopplad innan du monterar den. Annars kan den orsaka elstöt.

Väggmonteringskomponenter



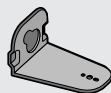
Väggfästguide



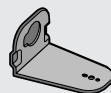
Fästskruv (2 st.)



Skruv (2 st.)

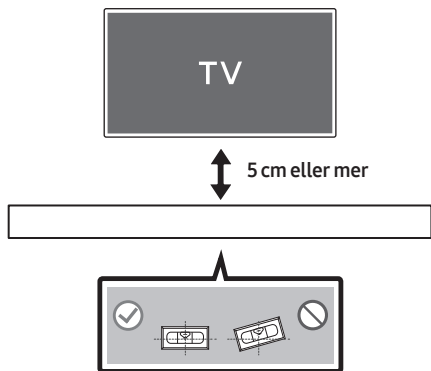


Väggfäste V

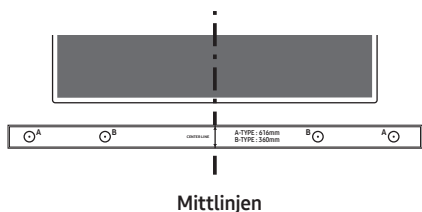


Väggfäste H

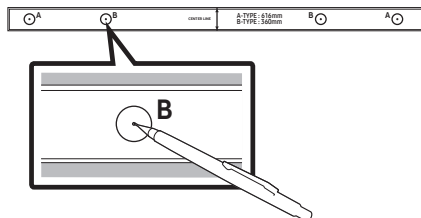
1. Placera **Väggfästguide** på väggytan.
 - **Väggfästguide** måste ligga plant vågrätt.
 - Om din tv är monterad på väggen, ska du montera Soundbar minst 5 cm under tv:n.



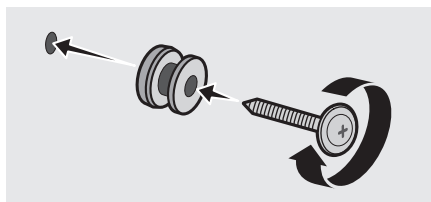
2. Placera pappersmallens **Mittlinjen** i höjd med tv:ns mitt (om du monterar Soundbar under tv:n) och fäst sedan **Väggfästguide** på väggen med tejp.
 - Om enheten inte ska monteras under en tv sätter du **Mittlinjen** i installationsområdets mitt.



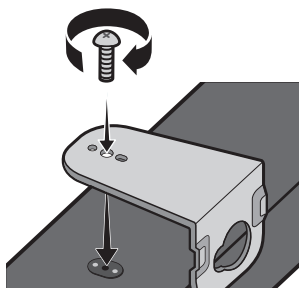
3. Tryck en vass pennspets genom **B-TYPE**-bildernas mitt i guidens båda ändar för att märka ut hål för skruvarna, och ta sedan bort **Väggfästguide**.



4. Använd en borrar i passande storlek och borra hål i väggen vid varje markering.
 - Om markeringarna inte motsvarar reglarnas placering sätter du i lämpliga bultar eller mollskruvar i hålen innan du sätter fast skruvarna. Om du använder bultar eller mollskruvar måste du se till att borra tillräckligt stora hål för dem.
5. Kör in en skruv (medföljer inte) genom varje **Fästskruv** och skruva sedan fast skruvarna i skruvhålen.

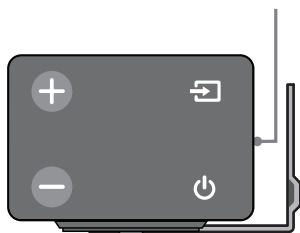


6. Använd två av **Skruv** (M4 × L12) för att fästa både **Väggfäste V** och **H** längst ned på Soundbar.
- Se till att skruvhålen på Soundbar är justerade mot hålen på fästena.



- Kontrollera vid monteringen att upphängningsdelen av **Väggfästkonsoler** är placerad en bit bakom baksidan av Soundbar.

Baksidan av Soundbar



Höger kortsida på Soundbar

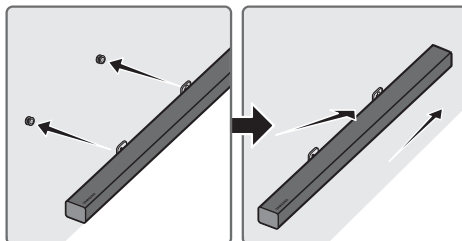
- Vänster och höger fäste har olika former. Se till att placera dem rätt.



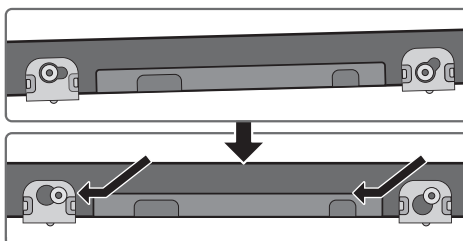
Väggmontering H

Väggmontering V

7. Installera Soundbar med de fastsatta **Väggfästen** genom att hänga **Väggfästena** på **Fästskruvar** på väggen.

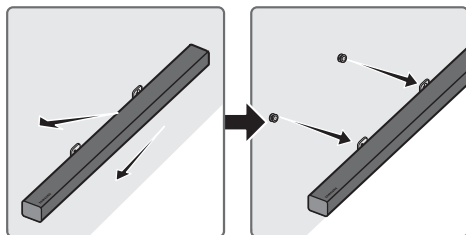


- Luta Soundbar lätt för att sätta fast de båda **Fästskruv**-huvudena i **Väggfäste**-hålen. Skjut Soundbar i pilens riktning så att båda sidorna sätts fast ordentligt.



Montera ned Soundbar från väggen

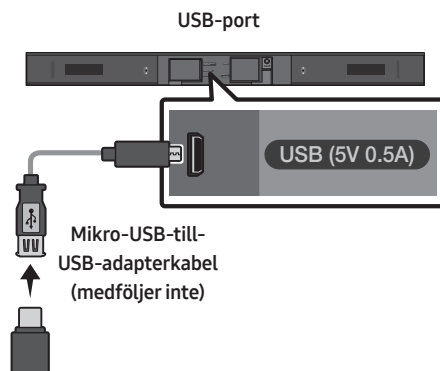
1. Du tar loss Soundbar från väggmonteringen genom att skjuta den i pilens riktning, luta den något uppåt och sedan dra bort den från väggen som på bilden.



- Häng inte på den monterade enheten och undvik att slå på eller tappa enheten.
- Säkra enheten på väggen så att den inte faller ned. Om den faller ned kan den orsaka skador på personer eller produkten.
- När enheten är monterad på en vägg måste du se till att barn inte drar i några av anslutningskablarna. I så fall kan enheten falla ned.
- För optimala prestanda hos en väggmonterad installation bör högtalarsystemet monteras minst 5 cm nedanför tv:n om tv:n är väggmonterad.
- Om du inte monterar enheten på väggen bör du för din säkerhet installera den på en säker, plan yta där den inte faller ned.

10 PROGRAM-UPPDATERING

Samsung kan komma att erbjuda uppdateringar av den inbyggda systemprogramvaran för Soundbar i framtiden.



Om en uppdatering erbjuds kan du uppdatera den inbyggda programvaran genom att ansluta en USB-enhet där programuppdateringen finns lagrad till USB-porten på Soundbar. Mer information om hur du hämtar uppdateringsfiler finns på Samsung Electronics webbplats på (www.samsung.com → Support). Ange och välj sedan din Soundbar-modell, välj Programvara och appar och sedan Nedladdningar. Alternativets namn kan variera.

Uppdateringsprocedur

1. Anslut en mikro-USB-till-USB-adapterkabel med ett USB 2.0 mikro-USB-uttag med hankontakt (Typ B) i ena änden och ett 2.0 USB-uttag med standardhankontakt (Typ A) i den andra änden till mikro-USB-uttaget på din Soundbar.
 - Mikro-USB-till-USB-adapterkabeln säljs separat. Kontakta Samsung Service Center eller Samsungs kundsupport om du vill köpa.
2. Ladda ned produktprogramvaran genom att följa stegen nedan: Gå till Samsungs webbplats (samsung.com) → sök efter modellnamnet - välj alternativet kundsupport (namnet på alternativet kan komma att ändras)
3. Spara den nedladdade programvaran på en USB-sticka och välj "Packa upp här" för att packa upp mappen.
4. Stäng av Soundbar och anslut USB-stickan med programvaruuppdateringen till honuttaget på en mikro-USB-adapterkabel. Anslut kabeln till USB-porten på Soundbar.
5. Slå på Soundbar. Inom 3 minuter visas "UPDATE" och uppdateringen startar.
6. När uppdateringen är klar slås Soundbar av. Håll knappen ►|| på fjärrkontrollen intryckt i 5 sekunder. "INIT" visas på displayen och sedan slås Soundbar av. Uppdateringen är klar.
 - Den här produkten har en DUAL BOOT-funktion Om den fasta programvaran inte uppdateras kan du uppdatera den fasta programvaran igen.

Om UPDATE inte visas

1. Stäng av Soundbar, ta ut lagringsenheten som innehåller de uppdaterade filerna ur USB-porten på Soundbar och sätt sedan i den igen.
2. Dra ur strömkabeln till Soundbar, sätt i den igen och slå sedan på Soundbar.
 - Uppdateringen av fast programvara kanske inte fungerar som den ska om ljudfiler som stöds av Soundbar finns lagrade i lagringsenheten.
 - Stäng inte av strömmen eller ta bort USB-enheten medan uppdatering pågår. Huvudenheten stängs av automatiskt när uppdateringen av den fasta programvaran är klar.
 - När uppdateringen är klar initieras användarinställningarna i Soundbar. Vi rekommenderar att du antecknar dina inställningar så att du enkelt kan återställa dem efter uppdateringen. Observera att även subwooferanslutningen återställs när den fasta programvaran uppdateras. Om anslutningen till subwoofern inte återupprättas automatiskt efter uppdateringen, se sidan 6. Om programvaran inte kan uppdateras ska du kontrollera om det är något fel på USB-stickan.
 - Mac OS-användare ska använda MS-DOS (FAT) som USB-format.
 - Uppdatering via USB kanske inte är tillgängligt beroende på lagringsenhetens tillverkare.

11 FELSÖKNING

Kontrollera följande innan du begär hjälp.

Enheten slås inte på.

Är strömsladden ansluten till uttaget?

→ Anslut strömkontakten till uttaget.

En funktion fungerar inte när du trycker på knappen.

Finns det statisk elektricitet i luften?

→ Koppla bort strömkontakten och anslut den igen.

Ljudet faller bort i BT-läge.

→ Se avsnitten om Bluetooth-anslutning på sidorna 11 och 17.

Det hörs inget ljud.

Är funktionen Tyst på?

→ Tryck på knappen **VOL** för att stänga av funktionen.

Är volymen inställd på miniminivå?

→ Justera volymen.

Fjärrkontrollen fungerar inte.

Är batterierna tomma?

→ Ersätt med nya batterier.

Är avståndet mellan fjärrkontrollen och Soundbar-huvudenheten för långt?

→ Flytta fjärrkontrollen närmare Soundbar-huvudenheten.

Den röda indikatorlampan på subwoofern blinkar och det kommer inget ljud från subwoofern.

Det här problemet kan uppstå om subwoofern inte är ansluten till Soundbar-huvudenheten.

→ Försök ansluta subwoofern igen. (Se sidan 6.)

Subwoofern brummar och vibrerar märkbart.

Prova att justera vibrationen för subwoofern.

→ Tryck uppåt eller nedåt på knappen **WOOFER** på fjärrkontrollen för att justera subwoofers volym. (mellan -12, -6 – +6).

12 LICENS



Manufactured under licence from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.



För DTS-patent, se <http://patents.dts.com>. Tillverkat under licens från DTS Licensing Limited. DTS, symbolen & DTS och symbolen tillsammans är registrerade varumärken och DTS 2.0 Channel är ett varumärke som tillhör DTS, Inc. © DTS, Inc. Alla rättigheter förbehålles.



HDMI gränssnittet för HDMI High-Definition Multimedia och logotypen för HDMI är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör HDMI Licensing LLC i USA och i andra länder.

13 LICENSMEDDELANDE FÖR OPEN SOURCE

För att skicka förfrågningar och begäran angående öppna källor ska du kontakta Samsung via e-post (oss.request@samsung.com).

14 VIKTIG INFORMATION OM SERVICE

- Bilder och illustrationer i den här bruksanvisningen erbjuds endast för referens och kan variera från faktiskt produktutseende.
- En administrationsavgift kan debiteras om antingen
 - (a) en tekniker tillkallas och det inte finns något produktfel (dvs. du har underlåtit att läsa den här bruksanvisningen).
 - (b) du tar med enheten till ett reparationscenter och det inte finns något produktfel (dvs. du har underlåtit att läsa den här bruksanvisningen).
- Beloppet på en sådan administrationsavgift meddelas innan något arbete eller hembesök genomförs.

15 SPECIFIKATIONER OCH GUIDE

Specifikationer

ALLMÄNT	USB		5V/0,5A
	Vikt	Soundbar-Huvudenhet	2,0 kg
		Subwoofer (PS-WM30)	7,2 kg
	Mått (B x H x D)	Soundbar-Huvudenhet	908,5 x 53,5 x 70,5 mm
		Subwoofer (PS-WM30)	200,0 x 392,0 x 378,0 mm
	Driftstemperaturintervall		
Intervall för luftfuktighet			10 % till 75 %
FÖRSTÄRKARE	Utgångseffekt	Soundbar-Huvudenhet	40W x 4, 6 ohm
		Subwoofer (PS-WM30)	160W, 3 ohm
Uppspelningsformat som stöds (DTS 2.0-ljud spelas upp i DTS-format.)			LPCM 2ch, Dolby Audio™ (Stödjer Dolby® Digital), DTS

Obs!

- Samsung Electronics Co., Ltd förbehåller sig rätten att ändra specifikationer utan föregående meddelande.
- Vikt och mått är ungefärliga.
- För strömförsörjning och strömförbrukning, se etiketten på produkten.
(Etikett: Soundbar-huvudenhetens undersida)

Total strömförbrukning vid standbyläge (W)		2,9W
Bluetooth	Metod för avaktivering av port	Tryck på knappen "Bluetooth POWER" på fjärrkontrollen i "BT"-läge.

Trådlösa modeller (inklusive frekvensen 5,15 GHz–5,35 GHz)

- Härmed intygar Samsung Electronics att denna utrustning uppfyller de viktigaste kraven och andra relevanta regler i direktivet 1999/5/EG.

Den ursprungliga deklARATIONEN om överensstämmelse finns på <http://www.samsung.com>, under sökvägen Support > Sök produktsupport, där du anger modellnamnet.

Den här utrustningen kan användas i alla EU-länder.

Den här utrustningen får bara användas inomhus.



Trådlösa modeller (exklusive frekvensen 5,15 GHz–5,35 GHz)

- Härmed intygar Samsung Electronics att denna utrustning uppfyller de viktigaste kraven och andra relevanta regler i direktivet 1999/5/EG.
Den ursprungliga deklarationen om överensstämmelse finns på <http://www.samsung.com>, under sökvägen Support > Sök produktsupport, där du anger modellnamnet.

Den här utrustningen kan användas i alla EU-länder.



[Korrekt avfallshantering av batterierna i produkten]

(Gäller i länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på batteriet, i manualen eller på förpackningen anger att batterierna i denna produkt inte bör kastas tillsammans med annat hushållsavfall. De kemiska symbolerna Hg, Cd eller Pb visar i förekommande fall att batterierna innehåller kvicksilver, kadmium eller bly i mängder överstigande de gränsvärden som anges i EU-direktivet 2006/66/EG.

Om batterierna inte kastas på ett ansvarsfullt sätt kan dessa substanser utgöra en fara för hälsa eller miljö. Hjälptill att skydda miljön och bidra till materialåtervinning genom att sortera batterierna separat från annat avfall och lämna in dem på en återvinningsstation.



Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)

(Gäller i länder med separata insamlingssystem)

Denna symbol på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Dessa föremål bör hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna för att förhindra fara för hälsa och miljö.

Hushållsanvändare bör kontakta återförsäljaren som sålt produkten eller kommunen för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.

Besök samsung.com/uk/aboutsamsung/samsungelectronics/corporatecitizenship/data_corner.html om du vill veta mer om Samsungs miljöengagemang och om produktspecifika lagenliga skyldigheter (t.ex. REACH).

© 2017 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

Country	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com/uk/support
EIRE	0818 717100	www.samsung.com/ie/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	www.samsung.com/de/support
FRANCE	0148 63 00 00	www.samsung.com/fr/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	www.samsung.com/it/support
SPAIN	34902172678	www.samsung.com/es/support
PORTUGAL	808 20 7267	www.samsung.com/pt/support
LUXEMBURG	261 03 710	www.samsung.com/be_fr/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl/support
BELGIUM	02-201-24-18	www.samsung.com/be/support (Dutch) www.samsung.com/be_fr/support (French)
NORWAY	815 56480	www.samsung.com/no/support
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk/support
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi/support
SWEDEN	0771 726 7864 (0771-SAMSUNG)	www.samsung.com/se/support
POLAND	801-172-678* lub +48 22 607-93-33* * (koszt połączenia według taryfy operatora)	www.samsung.com/pl/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	www.samsung.com/hu/support

Country	Contact Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (0800-7267864) [Only for Premium HA] 0800-366661 [Only for Dealers] 0810-112233	www.samsung.com/at/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	www.samsung.com/ch/support (German) www.samsung.com/ch_fr/support (French)
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com/cz/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	www.samsung.com/sk/support
CROATIA	072 726 786	www.samsung.com/hr/support
BOSNIA	055 233 999	www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	www.samsung.com/support
SLOVENIA	080 697 267 (brezplačna številka)	www.samsung.com/si
SERBIA	011 321 6899	www.samsung.com/rs/support
BULGARIA	*3000 Цена в мрежата 0800 111 31, Безплатна телефонна линия	www.samsung.com/bg/support
ROMANIA	*8000 (apel in retea) 08008-726-78-64 (08008-SAMSUNG) Apel GRATUIT	www.samsung.com/ro/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	www.samsung.com/gr/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	www.samsung.com/gr/support
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.com/lt/support
LATVIA	8000-7267	www.samsung.com/lv/support
ESTONIA	800-7267	www.samsung.com/ee/support