

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

**HW-H7500**

**HW-H7501**

User manual

# Curved Soundbar

Imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

To receive more complete service, please register your product at

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

# FEATURES

## TV SoundConnect

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

## HDMI

HDMI transmits video and audio signals simultaneously, and provides a clearer picture.

The unit is also equipped with the ARC function which lets you listen to sound from your TV through the Soundbar via an HDMI cable. This function is only available if you connect the unit to an ARC compliant TV.

## Surround Sound Expansion

The Surround Sound Expansion feature adds depth and spaciousness to your listening experience. Surround Sound Expansion is powered by Sonic Emotion.

## Wireless Subwoofer

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

## Special Sound Effects

You can select different Sound Effects - MUSIC / VOICE / SPORTS / CINEMA / SMART VOLUME / STANDARD (Original Sound) - depending on the type of content you want to enjoy.

## Multi-function Remote Control

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

## USB Host Support

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

## Bluetooth Function

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

## LICENCES



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



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under licence from DTS Licensing 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.

## HDMI

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

## ► Copyright

©2014 Samsung Electronics Co.,Ltd.

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

# 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.

	<b>CAUTION</b> RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN			This symbol indicates "dangerous voltage" inside the product that presents a risk of electric shock or personal injury.
				This symbol indicates important instructions accompanying the product.

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

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

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

### CAUTION

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

### Wiring the Main Power Supply Plug (UK Only)

#### IMPORTANT NOTICE

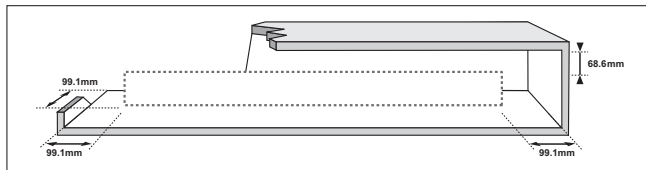
The mains lead on this equipment is supplied with a moulded plug incorporating a fuse. The value of the fuse is indicated on the pin face of the plug and if it requires replacing, a fuse approved to BS1362 of the same rating must be used. Never use the plug with the fuse cover removed. If the cover is detachable and a replacement is required, it must be of the same colour as the fuse fitted in the plug. Replacement covers are available from your dealer. If the fitted plug is not suitable for the power points in your house or the cable is not long enough to reach a power point, you should obtain a suitable safety approved extension lead or consult your dealer for assistance. However, if there is no alternative to cutting off the plug, remove the fuse and then safely dispose of the plug. Do not connect the plug to a mains socket as there is a risk of shock hazard from the bared flexible cord. Never attempt to insert bare wires directly into a mains socket. A plug and fuse must be used at all times.

#### IMPORTANT

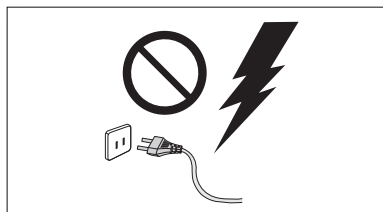
The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:-- BLUE = NEUTRAL BROWN = LIVE  
As these colours may not correspond to the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:-- The wire coloured BLUE must be connected to the terminal marked with the letter N or coloured BLUE or BLACK. The wire coloured BROWN must be connected to the terminal marked with the letter L or coloured BROWN or RED.

**WARNING : DO NOT CONNECT EITHER WIRE TO THE EARTH TERMINAL WHICH IS MARKED WITH THE LETTER E OR BY THE EARTH SYMBOL , OR COLOURED GREEN OR GREEN AND YELLOW.**

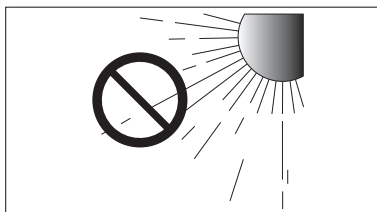
## PRECAUTIONS



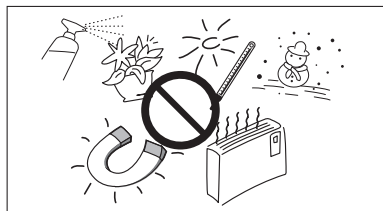
Ensure that the AC power supply in your house complies with the power requirements listed on the identification sticker located on the back of your product. Install your product horizontally, on a suitable base (furniture), with enough space around it for ventilation 7~10 cm. Make sure the ventilation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



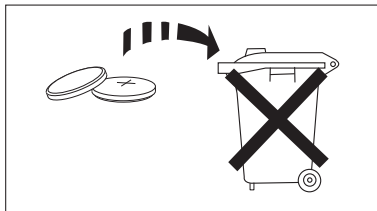
During thunderstorms, disconnect the AC plug from the wall outlet. Voltage peaks due to lightning could damage the unit.



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



Protect the product from moisture (i.e. vases), and excess heat (e.g. a fireplace) or equipment creating strong magnetic or electric fields. Disconnect the power cable from the AC supply if the unit malfunctions. Your product is not intended for industrial use. It is for personal use only. Condensation may occur if your product has been stored in cold temperatures. If transporting the unit during the winter, wait approximately 2 hours until the unit has reached room temperature before using.



The batteries used with this product contain chemicals that are harmful to the environment. Do not dispose of batteries in the general household trash. Do not dispose of batteries in a fire. Do not short circuit, disassemble, or overheat the batteries. There is a danger of explosion if the battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.



### WARNING: DO NOT INGEST BATTERY. CHEMICAL BURN HAZARD.

The remote control that comes with this product is powered by a coin/button cell battery.

If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death. Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.



# CONTENTS

## 2 FEATURES

- 2 Licences

## 3 SAFETY INFORMATION

- 3 Safety Warnings
- 4 Precautions

## 6 GETTING STARTED

- 6 Before reading the User's Manual
- 6 What's Included

## 7 DESCRIPTIONS

- 7 Top / Front Panel
- 8 Rear / Bottom Panel

## 9 REMOTE CONTROL

- 9 Remote Control Buttons and Functions

## 12 INSTALLATION

- 12 TV-mounted Installation
- 13 Standing Installation
- 14 Assembling the Clamp-wire

## 15 CONNECTIONS

- 15 Connecting the Wireless Subwoofer
- 16 Connecting an External Device using an HDMI cable
- 17 Connecting an External Device using Audio (analogue) cable or Optical (digital) cable

## 18 FUNCTIONS

- 18 Input mode
- 18 ARC (HDMI OUT)
- 19 Bluetooth
- 21 TV SoundConnect
- 23 USB
- 24 Software Update
- 24 Auto Power Link

## 25 TROUBLESHOOTING

## 26 APPENDIX

- 26 Specifications



- 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.

# GETTING STARTED

## BEFORE READING THE USER'S MANUAL

Note the following terms before reading the user manual.

### ► Icons used in this manual

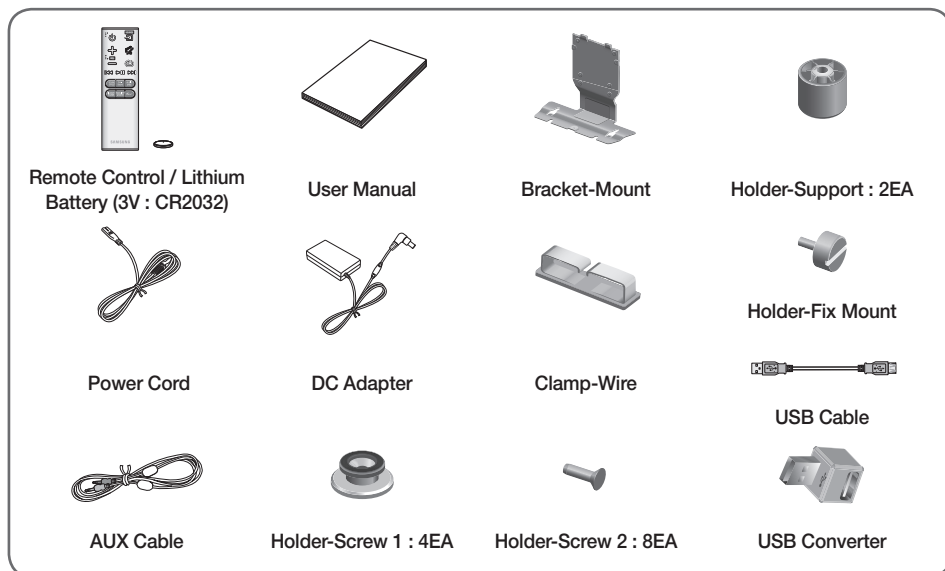
Icon	Term	Definition
	<b>Caution</b>	Indicates a situation where a function does not operate or settings may be cancelled.
	<b>Note</b>	Indicates tips or instructions on the page that help you operate a function.

### ► Safety Instructions and Troubleshooting

- 1) Be sure to familiarise yourself with the Safety Instructions before using this product. (See page 3)
- 2) If a problem occurs, check Troubleshooting. (See page 25)

## WHAT'S INCLUDED

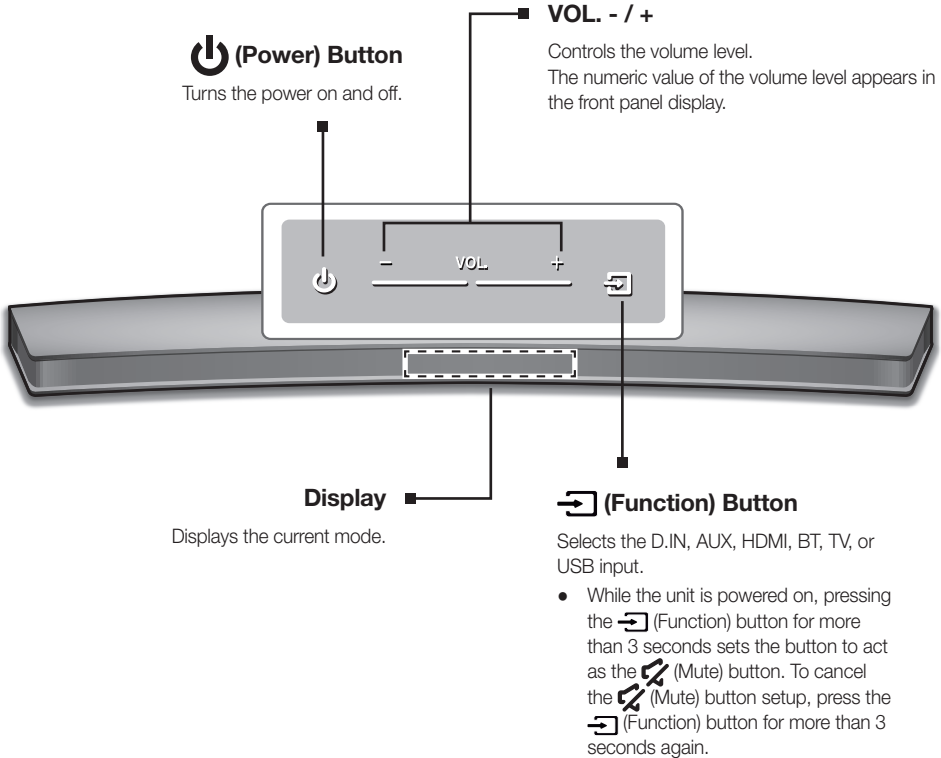
Check for the supplied accessories shown below.



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

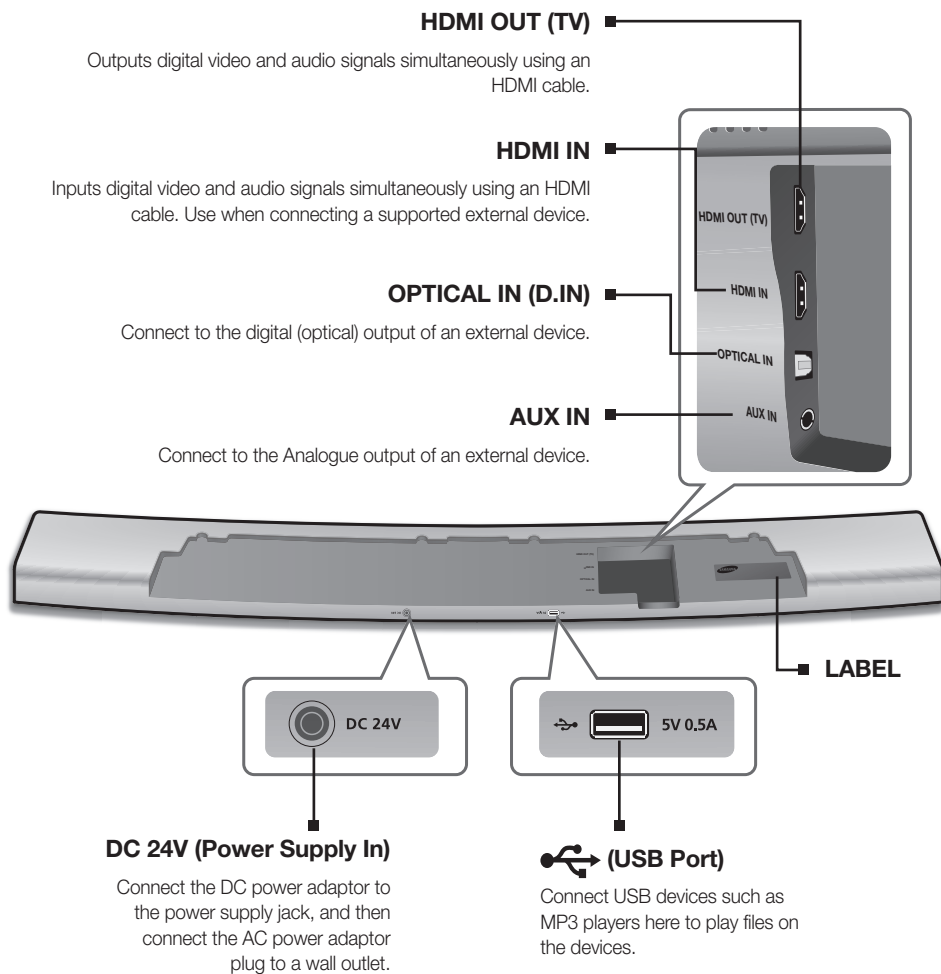
# DESCRIPTIONS

## TOP / FRONT PANEL



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

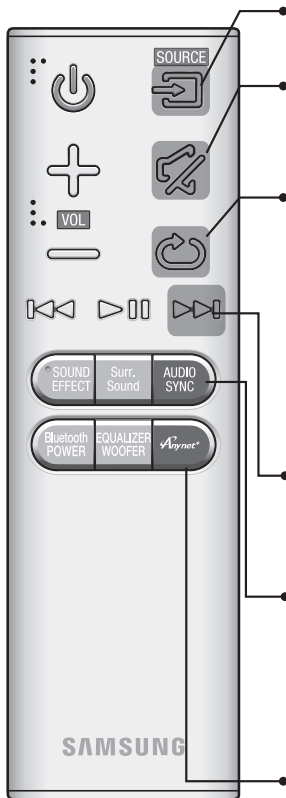
## REAR / BOTTOM PANEL



- When disconnecting the power cable of the AC 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.

# REMOTE CONTROL

## REMOTE CONTROL BUTTONS AND FUNCTIONS



### SOURCE

Press to select a source connected to the Soundbar.

### Mute

You can turn the volume down to 0 with the push of a button. Press again to restore the sound to the previous volume level.

### Repeat

Press to set the Repeat function during music playback from a USB device.

**REPEAT OFF** : Cancels Repeat Playback.

**REPEAT FILE** : Repeatedly play a track.

**REPEAT ALL** : Repeatedly play all tracks.

**REPEAT RANDOM** : Plays tracks in random order.

(A track that has already been played may be played again.)

### Skip Forward

If there is more than one file on the device you are playing, and you press the ►► button, the next file is selected.

### AUDIO SYNC

If the Soundbar is connected to a digital TV and the video appears out of sync with the audio, press the **AUDIO SYNC** buttons to sync the audio with the video. Use the ◀◀, ▶▶ buttons to set the audio delay between 0 ms and 300 ms. In USB mode, TV mode, and BT mode, the Audio Sync function may not work.

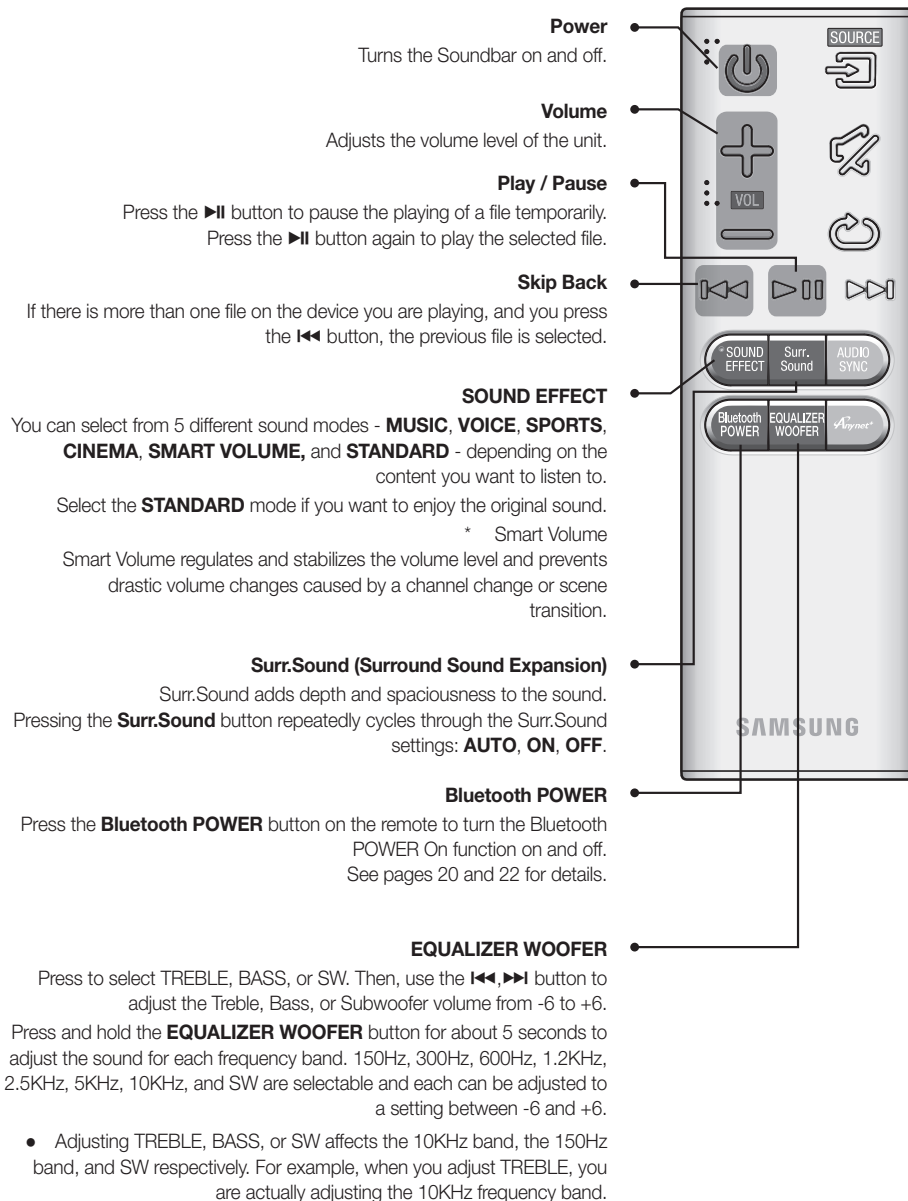
### Anynet+

Press the **Anynet+** button to turn the Anynet+ function on or off.

(Auto Power Link : Default OFF, Anynet+ ON / Power Link OFF or Anynet+ OFF / Power Link ON) The Anynet+ function lets you control the Soundbar with the remote from an Anynet+ compatible Samsung TV. The Soundbar must be connected to the TV via an HDMI cable.

#### \* Auto Power Link

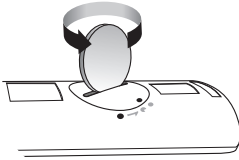
Synchronizes the Soundbar to a connected Optical source via the Optical jack so it turns on automatically when you turn on your TV. (See page 24)



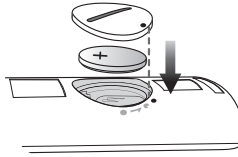


- Soundbar is a Samsung proprietary name.
- Operate the TV using the TV's remote control.

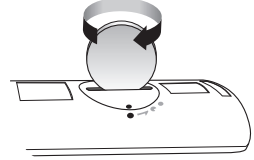
## ► Installing the Batteries in the Remote Control



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



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



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

# INSTALLATION



- This Soundbar can be compatible with 2014 HU7, HU8 and HU9 series of Samsung UHD curved TVs (except HU7100 models). For a detailed list of compatible TV models, please refer to the Samsung web site.

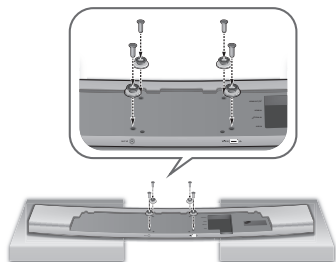
## TV-MOUNTED INSTALLATION

For a TV-mounted installation with a physically compatible, **wall-mounted** Samsung TV.

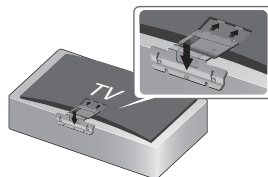
**NOT** recommended for installation on curved TVs 78" or larger.



- The TV-mounted installation is for compatible wall-mounted Samsung TVs only and requires that you remove the TV's stand. If you remove the TV's stand and replace it with the Curved Soundbar, and then stand the TV on a flat surface, the TV may tip over.
- Do not place objects on top of the Soundbar if it is TV mounted.



1. Place the Soundbar as shown in the illustration, ensuring that none of its buttons touch the surface it is lying on.
2. Fasten the four **Holder-Screws 1** and four of the **Holder-Screws 2** to the four holes in the Soundbar, as shown in the illustration.

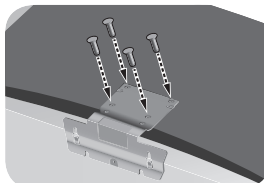


3. Place the TV screen-side down on the curved packaging foam that came with the TV.

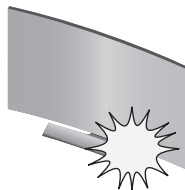


- Do not place the TV screen-side down on a flat surface. You can crack the panel.

4. Remove the TV's stand if the stand is attached, and then insert the bracket guide into the notches on the bottom of the TV. Make sure the screw holes in the **Bracket-Mount** line up with the screw holes in the TV.

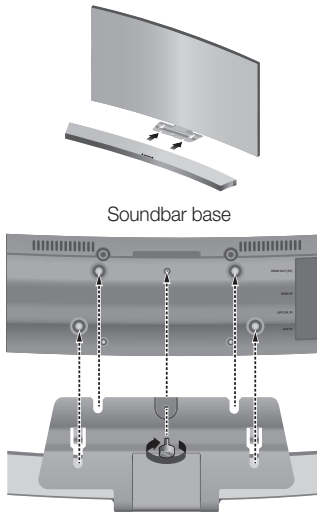


5. Fasten the **Bracket-Mount** to the TV using the remaining 4 **Holder-Screws 2**.
6. After attaching the **Bracket-Mount**, mount the TV on the wall.



- When handling a TV, do not touch the screen and do not subject it to excessive pressure or a sudden impact.





TV base, with **Bracket-Mount** attached

7. With the TV mounted on the wall, align the Soundbar's centre with the **Bracket-Mount** on the bottom of the TV, and then push it onto the **Bracket-Mount** as far as it will go, as shown in the illustration.
8. Fasten the **Holder-Fix Mount** to the Soundbar, and then turn it clockwise by hand to fix the Soundbar to the **Bracket-Mount**.
9. The TV-mounted installation is complete.

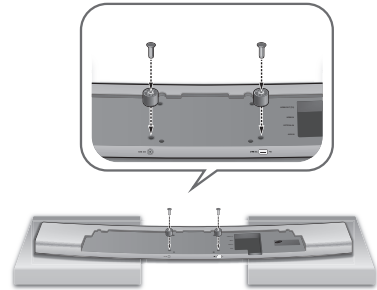
## STANDING INSTALLATION

**Method 1.** For a standing installation with a compatible Samsung TV



Align the Soundbar's centre with the centre of the base of the TV, and then carefully push it onto the stand as far as it will go, as shown in the illustration. Be careful not to unbalance the TV.

**Method 2.** For a free-standing installation or an installation with a physically incompatible TV

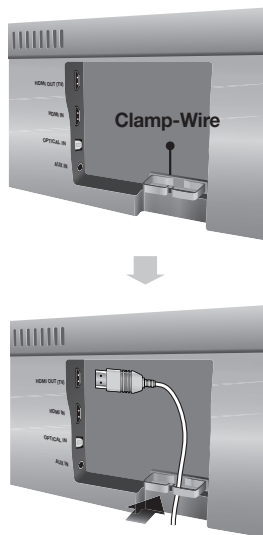


1. Place the Soundbar as shown in the illustration, ensuring that none of the buttons touch the surface it is lying on.
2. Fasten two **Holder-Screws 2** to the **Holder-Supports** as shown in the illustration.



3. Centre the Soundbar on the flat area in front of the TV.


## ASSEMBLING THE CLAMP-WIRE




Attach the clamp-wire to the unit as shown, and then run the cables through the clamp-wire to keep them neat.

# CONNECTIONS

## CONNECTING THE WIRELESS SUBWOOFER

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



1. Plug the power cords of the main unit and subwoofer into an AC wall outlet.
  2. Press the **ID SET** button on the back of the subwoofer with a small, pointed object for 5 seconds.
    - The STANDBY indicator is turned off and the LINK indicator (Blue LED) blinks quickly.
  3. While the main unit is powered off (in STANDBY mode), press and hold the  (Mute) on the remote control for 5 seconds.
  4. The **ID SET** message appears on the Soundbar's display.
  5. To finalise the link, turn the main unit's power on while the subwoofer's Blue LED blinks.
    - The main unit and the subwoofer should now be linked (connected).
    - The Link indicator (Blue LED) on the subwoofer should be on.
    - If the Link indicator is not solid blue, the linking process has failed. Turn off the main unit and start again from Step 2.
    - You can enjoy better sound from the wireless subwoofer by selecting a Sound Effect. (See page 10)
- If the main unit is powered off, the wireless subwoofer will be in standby mode and the STANDBY LED on the upper side will come on after the Link indicator (Blue LED) blinks for 30 seconds.
  - If you use a device that uses the same frequency (2.4GHz) as the Soundbar near the Soundbar, interference may cause some sound interruption.
  - The transmission distance of the wireless signal between the main unit and subwoofer is about 10 m, but may vary depending on your operating environment.  
If a steel-concrete or metallic wall is between the main unit and the wireless subwoofer, the system may not operate at all, because the wireless signal cannot penetrate metal.
  - If the main unit doesn't make a wireless connection, follow steps 1-5 in the left hand column to re-set the connection between the main unit and wireless subwoofer.



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

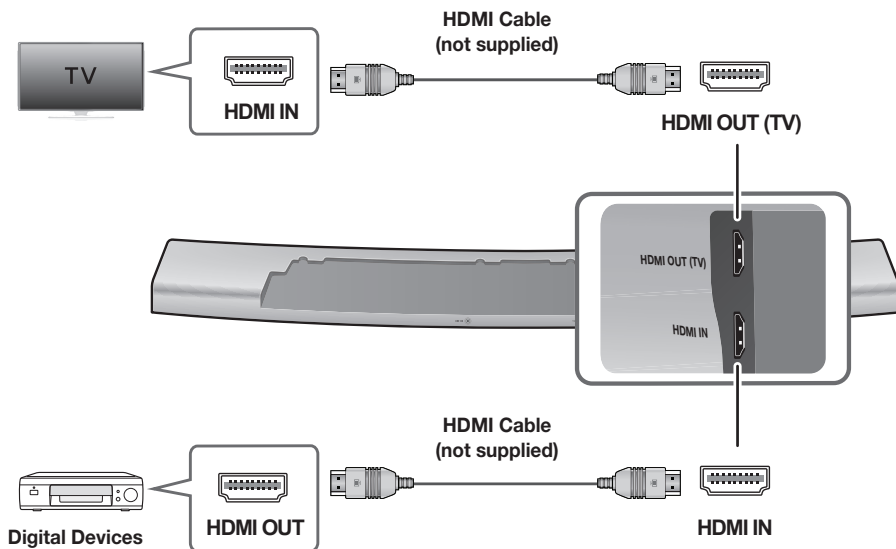


- Before moving or installing the product, be sure to turn off the power and disconnect the power cord.

## CONNECTING AN EXTERNAL DEVICE USING AN HDMI CABLE

HDMI is the standard digital interface for connecting to TVs, projectors, DVD players, Blu-ray players, set top boxes, and more.

HDMI prevents any degradation to the signal due to conversion to analogue and maintains the video and audio quality of the original digital source.



### HDMI IN

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.

and,

### HDMI OUT (TV)

Connect an HDMI cable (not supplied) from the **HDMI OUT (TV)** jack on the back of the product to the HDMI IN jack on your TV.



- HDMI is an interface that enables the digital transmission of video and audio data with just a single connector.

- We recommend you use a coreless HDMI cable if possible. If you use a cored HDMI cable, use one whose diameter is less than 14mm.

### ARC (HDMI OUT)

The ARC function allows digital audio to output via the **HDMI OUT (ARC)** port.

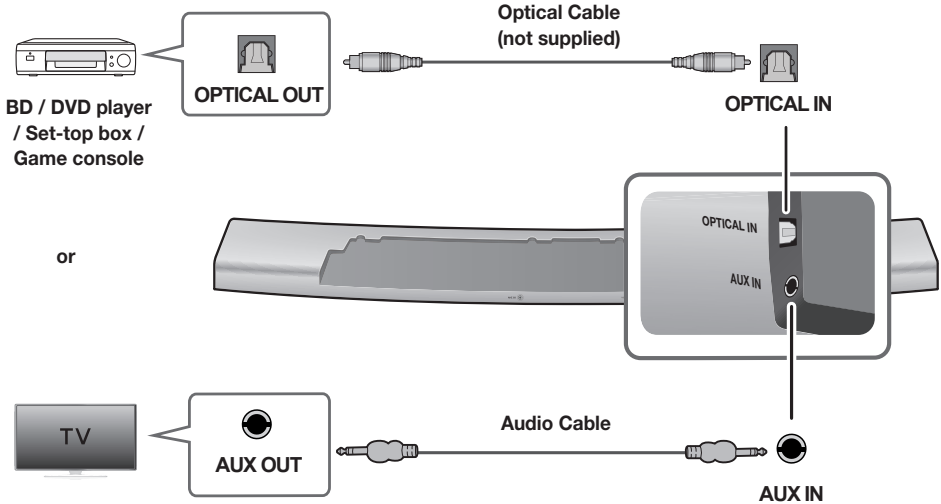
It can be enabled only when the Soundbar is connected to a TV that supports the ARC function.



- Anynet+ must be turned on.
- This function is not available if the HDMI cable does not support ARC.

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

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



### AUX IN

Connect **AUX IN** (Audio) on the main unit to the AUDIO OUT jack of the TV or Source Device. Change the function to **AUX**.

or,

### OPTICAL IN


Connect **OPTICAL IN** (Audio) on the main unit to the OPTICAL OUT jack of the TV or Source Device. Change the function to **D.IN**.

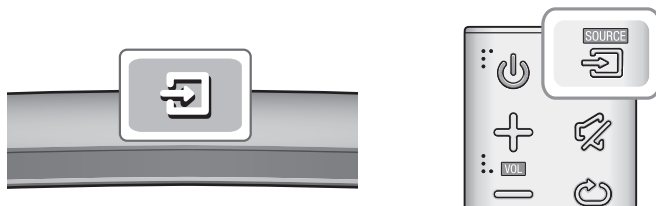


- Do not connect the power cord of this product or your TV to a wall outlet until all connections between components are complete.
- Before moving or installing this product, be sure to turn off the power and disconnect the power cord.

# FUNCTIONS

## INPUT MODE

Press the  (Function) button on the main unit's top panel or the **SOURCE** button on the remote control to select the mode you want.



Input mode	Display
Optical Digital input	<b>D.IN</b>
AUX input	<b>AUX</b>
HDMI input	<b>HDMI</b>
BLUETOOTH mode	<b>BT</b>
TV SoundConnect	<b>TV</b>
USB mode	<b>USB</b>

The unit turns off automatically in the following situations.

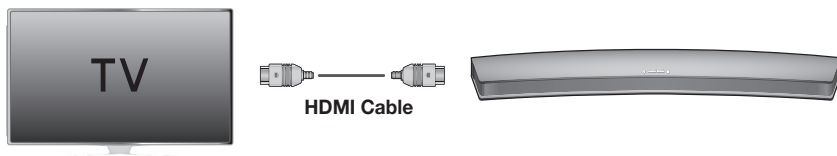
- D.IN / HDMI / BT / TV / USB / ARC Mode
  - If there is no audio signal for 25 minutes.
- AUX Mode
 


To turn the Auto Power Down function ON or OFF, press and hold the **▶II** button for 5 seconds. **AUTO POWER DOWN ON / OFF** appears on the display.

  - If the AUX cable is disconnected for 25 minutes.
  - If there is no KEY input for 8 hours when the AUX cable is connected.

## ARC (HDMI OUT)

The ARC (Audio Return Channel) function allows digital audio to output via the HDMI OUT (ARC) port.



1. Connect a TV supporting ARC to the Soundbar with an HDMI cable.
2. Turn on the TV, and then turn on the Soundbar's Anynet+ function.
3. Press the  (Function) button on the main unit's top panel or the **SOURCE** button on the remote control to select the **D.IN** mode.



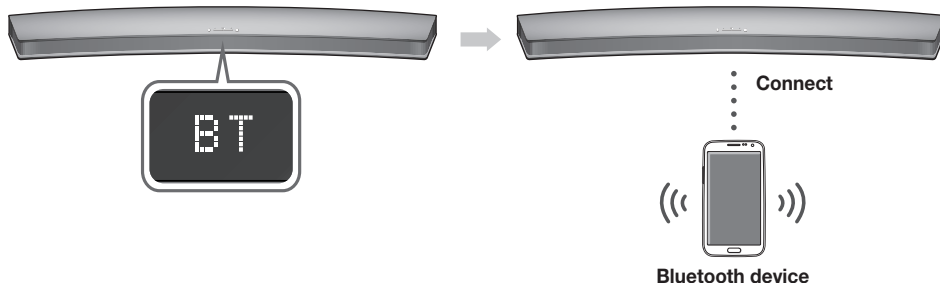
- If the HDMI cable does not support the ARC feature, ARC will not work.
- To turn off the ARC function, turn Anynet+ off.

## BLUETOOTH

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

### ► To connect the Soundbar to a Bluetooth device

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



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



- If asked for PIN code when connecting a Bluetooth device, enter <0000>.
- Only one Bluetooth device can be paired at a time.
- The Bluetooth connection will be terminated when you turn the Soundbar off.

## FUNCTIONS

- The Soundbar may not perform Bluetooth search or connection correctly under the following circumstances:
    - If there is a strong electrical field around the Soundbar.
    - If several Bluetooth devices are simultaneously paired with the Soundbar.
    - If the Bluetooth device is turned off, not in place, or malfunctions.
    - Note that such devices as microwave ovens, wireless LAN adaptors, fluorescent lights, and gas stoves use the same frequency range as the Bluetooth device, which can cause electric interference.
  - The Soundbar supports SBC data (44.1kHz, 48kHz).
  - Connect only to a Bluetooth device that supports the A2DP (AV) function.
  - You cannot connect the Soundbar to a Bluetooth device that supports only the HF (Hands Free) function.
  - Once you have paired the Soundbar to a Bluetooth device, selecting "[Samsung] Soundbar" from the device's scanned devices list will automatically change the Soundbar to **BT** mode.
- 

### ► Bluetooth POWER On (Bluetooth POWER)

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

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



- 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.)
  - Soundbar will appear in the Bluetooth device's searched devices list only when the Soundbar is displaying **BT READY**.
  - In the TV SoundConnect mode, the Soundbar cannot be paired to another Bluetooth device.
- 


### ► To disconnect the Bluetooth device from the Soundbar

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

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



## ► To disconnect the Soundbar from the Bluetooth device

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

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



- In Bluetooth connection mode, the Bluetooth connection will be lost if the distance between the Soundbar and the Bluetooth device exceeds 5m.
- The Soundbar automatically turns off after 25 minutes in the Ready state.

## More About Bluetooth

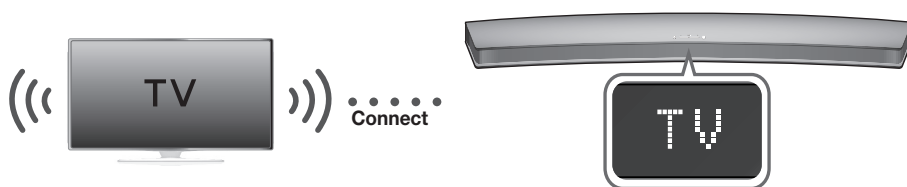
Bluetooth is a technology that enables Bluetooth-compliant devices to interconnect easily with each other using a short wireless connection.


- A Bluetooth device may cause noise or malfunction, depending on usage, when:
  - A part of your body is in contact with the receiving/transmitting system of the Bluetooth device or the Soundbar.
  - It is subject to electrical variation from obstructions caused by a wall, corner, or office partition.
  - It is exposed to electrical interference from same frequency-band devices including medical equipment, microwave ovens, and wireless LANs.
- Pair the Soundbar with the Bluetooth device while they are close together.
- The further the distance 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.

## TV SOUNDCONNECT

You can enjoy TV sound through your Soundbar when it is connected to a Samsung TV that supports the TV SoundConnect function.

### ► Connecting a TV to the Soundbar



1. Turn on the TV and Soundbar.
  - Turn on the menu of the TV.
  - Move to Speaker Settings on "Sound" tab.
  - Set the "Add New Device" menu to "On".
2. Press the  (Function) button on the main unit's top panel or the **SOURCE** button on the remote control to select the **TV** mode.

## FUNCTIONS

3. On the TV, a message asking whether to enable the TV SoundConnect function appears. "[Samsung] Soundbar" is also displayed on the TV screen.
4. Select <Yes> to finish connecting the TV and Soundbar using the TV's remote control.



- Switching the Soundbar's mode from TV to another mode automatically terminates TV SoundConnect.
- To connect the Soundbar to another TV, the existing connection must be terminated.
- Terminate the connection to the existing TV, and then press the ►|| button on the remote control for 5 seconds to connect to another TV.



- The TV SoundConnect (SoundShare) function is supported by some Samsung TVs released from 2012 on. Check whether your TV supports the TV SoundConnect (SoundShare) function before you begin. (For further information, refer to the TV's user manual.)
  - If your Samsung TV was released before 2014, check the SoundShare setting menu.
  - If the distance between the TV and Soundbar exceeds 5m, the connection may not be stable or the audio may stutter. If this occurs, relocate the TV or Soundbar so that they are within operational range, and then re-establish the TV SoundConnect connection.
  - TV SoundConnect Operational Ranges:
    - Recommended pairing range: within 50cm
    - Recommended operational range: within 5m
  - The Play/Pause, Next, and Prev buttons on the Soundbar or Soundbar's remote do not control the TV.
- 

### ► Using the Bluetooth POWER On function

The Bluetooth POWER On function is available after you have successfully connected the Soundbar to a Bluetooth compatible TV using TV SoundConnect. When the Bluetooth POWER On function is ON, turning the connected TV on or off will turn the Soundbar's power on and off as well.

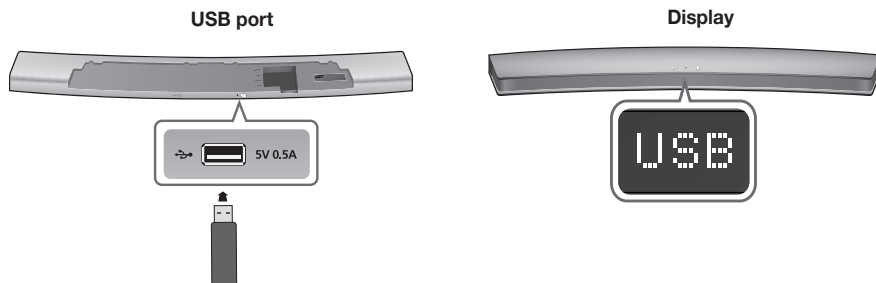
1. Connect the TV to your Soundbar using the TV SoundConnect function.
2. Press the **Bluetooth POWER** button on the Soundbar remote. **BLUETOOTH POWER ON** appears on the Soundbar's display.
  - **BLUETOOTH POWER ON** : The Soundbar turns on and off when you turn the TV on or off.
  - **BLUETOOTH POWER OFF** : The Soundbar only turns off when you turn the TV off.




- This function is supported by some Samsung TVs released from 2013 on.
-

## USB

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



1. Connect the USB device to the USB port on the back of the product.
  2. Press the  (Function) button on the main unit's top panel or the **SOURCE** button on the remote control to select the **USB** mode.
  3. **USB** appears on the display screen.
    - The Soundbar connection to the USB device is complete.
    - The Soundbar automatically turns off (Auto Power Off) if no USB device has been connected for more than 25 minutes.
- Do not remove the USB device while it is transferring files.
  - DRM-protected music files (MP3, WMA) from commercial web sites cannot be played.
  - External HDDs are not supported.
  - Mobile phone devices are not supported.
  - File Format Type Compatibility list:

### ► Before you connect a USB device

Be aware of the following:

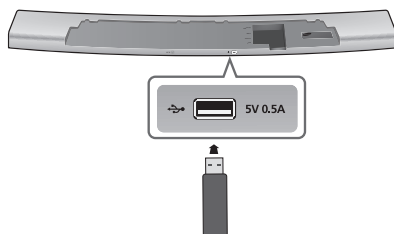
- If the file name of a file or folder on a USB device exceeds 10 characters, it is not displayed on the Soundbar's display.
- This product may not be compatible with certain types of USB storage media.
- The Soundbar supports the FAT16 and FAT32 file systems.
  - The NTFS file system is not supported.
- Connect USB devices directly to the USB port of the product. Otherwise, you may encounter a USB compatibility problem.
- Do not connect multiple storage devices to the product via a multi-card reader. It may not operate properly.
- Digital camera PTP protocols are not supported.

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



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

## SOFTWARE 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.

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

Please visit [samsung.com](http://samsung.com) or contact the Samsung call centre to receive more information about downloading updates files.



- I insert a USB device containing the firmware update into the USB port on the main unit.
- 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 the update, all settings are reset to their factory default settings. 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 connection to the subwoofer is not re-established automatically after the update, refer to page 15. If the firmware fails to update, we recommend formatting the USB device in FAT16 and trying again.

- Once the software update is completed, turn off the product and then press and hold the (▶) button on the remote control for more than 5 seconds. "INIT" appears on the display and the unit is powered off. The upgrade is complete.
- Do not format the USB device in the NTFS format. The Soundbar does not support the NTFS file system.
- Depending on the manufacturer, some USB devices may not be supported.

## AUTO POWER LINK

If you have connected the main unit to a TV with a digital optical cable, set the Auto Power function ON to have the Soundbar turn on automatically when you turn the TV on.

AUTO POWER LINK	Display
ON	<b>ANYNET+ OFF / POWER LINK ON</b>
OFF	<b>ANYNET+ ON / POWER LINK OFF</b>

1. Connect the Soundbar and an External Device with an Optical cable.
2. Press the (Function) button on the main unit's top panel or the **SOURCE** button on the remote control to select the **D.IN** mode.
3. Press the **Anynet+** button on the remote control to toggle the Auto Power Link function on and off.



- Depending on the connected device, Auto Power Link may not function.

# TROUBLESHOOTING

Before requesting service, please 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 is not produced.

- |                                 |   |
|---------------------------------|---|
| • Is the Mute function on?      | → Press the  (Mute) 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 main unit too far? | → Move closer to the unit.    |

## The TV SoundConnect (TV pairing) failed.

- |   |  |
|---|--|
| • Does your TV support TV SoundConnect?   | → TV SoundConnect is supported by some Samsung TVs released from 2012 on. Check your TV to see if it supports TV SoundConnect.   |
| • Is your TV firmware the latest version? | → Update your TV with the latest firmware.   |
| • Does an error occur when connecting?    | → Contact the Samsung call centre.   |
| • Reset the TV mode and connect again.    | → Press and hold the  button for 5 seconds to reset the TV SoundConnect connection. |

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

- |  |   |
|--|---|
| • Your subwoofer may not be connected to the main body of the product. | → Try to connect your subwoofer again.<br>(See Page 15) |
|--|---|

## The subwoofer drones and vibrates noticeably.

- |  |  |
|--|--|
| • Try to adjust the vibration of your subwoofer. | → Press the <b>EQUALIZER WOOFER</b> button on your remote control to adjust its value (between SW-6 and SW+6). |
|--|--|

# APPENDIX

## SPECIFICATIONS

<b>Model name</b>			HW-H7500 / HW-H7501
<b>GENERAL</b>	<b>USB</b>		5V/0.5A
	<b>Weight</b>	<b>Main Unit</b>	4 kg
		<b>Subwoofer (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	8.45 kg
	<b>Dimensions (W x H x D)</b>	<b>Main Unit</b>	1230 x 42 x 170 mm
		<b>Subwoofer (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	291 x 371 x 291 mm
	<b>Operating Temperature Range</b>		+5 °C to +35 °C
	<b>Operating Humidity Range</b>		10 % to 75 %
<b>AMPLIFIER</b>	<b>Rated Output Power</b>	<b>Main Unit</b>	20W/CH, 8ohm, THD=10%, 1KHz
		<b>Subwoofer (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	160W, 3ohm, THD=10%, 100Hz
	<b>S/N Ratio (Analogue Input)</b>		65 dB
	<b>Separation (1kHz)</b>		65 dB

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

\* Nominal specification

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

### ※ Open Source Licence Notice

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



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

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

This equipment may be operated in all EU countries.

# SAMSUNG

## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
BOSNIA	051 331 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BULGARIA	07001 33 11 , sharing cost	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
CROATIA	062 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* 0180 6 67267864* *(0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">http://www.samsung.com/hu/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>

Area	Contact Centre ☎	Web Site
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) **(koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support">www.samsung.com/pl/support</a>
PORTUGAL	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
SPAIN	0034902172678	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
SWITZERLAND	0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
IRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>



**[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.



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

HW-H7500

HW-H7501

Bruksanvisning

# Curved Soundbar

## Föreställ dig möjligheterna

Tack för att du har köpt den här produkten från Samsung.  
För att få en mer komplett tjänst, registrera produkten på adressen  
[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)



# EGENSKAPER

## TV SoundConnect

Med TV SoundConnect kan du spela upp och styra ljudet från TV:n på Soundbar via en Bluetooth-anslutning.

## HDMI

HDMI överför video- och ljudsignaler simultant, vilket ger en klarare bild.

Enheten är också utrustad med ARC-funktionen, som gör att du kan lyssna på ljud från TV:n på Soundbar. Den här funktionen är bara tillgänglig om du ansluter enheten till en ARC-kompatibel TV.

## Utvidgning av surround-ljud

Surround Sound Expansion lägger till djup och rymd i din lyssningsupplevelse. Surround Sound Expansion drivs av Sonic Emotion.

## Trådlös Subwoofer

Samsungs trådlösa modul eliminerar behovet av kablar som dras mellan huvudenhet och subwoofer. Istället ansluts subwoofern till en kompakt, trådlös modul som kommunicerar med huvudenheten.

## Specialljudläge

Du kan välja mellan olika ljudfältslägen – MUSIC / VOICE / SPORTS / CINEMA / SMART VOLUME / STANDARD (Originalljud) – beroende på vilken typ av innehåll du vill titta på.

## Fjärrkontroll med flera funktioner

Fjärrkontrollen som medföljer kan användas för att styra olika funktioner med en enkel knapptryckning.

## Stöder USB-värd

Du kan ansluta och spela upp musikfiler från externa USB-lagringsenheter, som MP3-spelare, USB-minnen etc., med hemmabioanläggningens funktion Soundbar USB HOST.

## Bluetooth-funktion

Du kan använda en Bluetooth-enhet för Soundbar-enheten när du vill lyssna på musik med hög stereokvalitet, utan att använda kablar!

## LICENS



Tillverkad på licens från Dolby Laboratories. Dolby- och den dubbla D-symbolen är varumärken som tillhör 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

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.

## ► Upphovsrätt





©2014 Samsung Electronics Co., Ltd.

Med ensamrätt; Ingen del eller delar av den här bruksanvisningen får reproduceras eller kopieras utan föregående skriftligt samtycke av Samsung Electronics Co., Ltd.

# 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.

 <div> <b>VAR FÖRSIKTIG</b>  RISK FÖR ELEKTRISK STÖT,  ÖPPNA INTE </div> 		Den här symbolen varnar för att högspänningskomponenter som kan orsaka elstötar finns inuti enheten.
		Den här symbolen anger att viktiga bruksoch skötselanvisningar medföljer.

**VARNING :** Utsätt inte enheten för regn eller fukt, eftersom det kan orsaka eldsvåda eller elstötar.

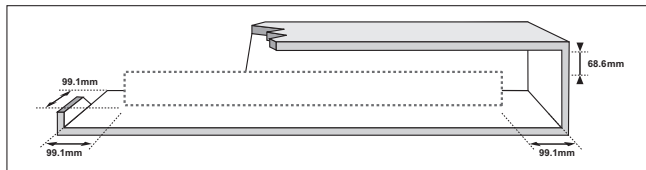
**VAR FÖRSIKTIG :** FÖR IN DET BREDA STIFTET SÅ LÅNGT DET GÅR I DEN BREDA SKÅRAN SÅ UNDSVIKER DU ELSTÖTAR.

- 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.

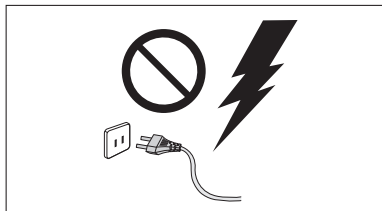
### VAR FÖRSIKTIG

- 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.

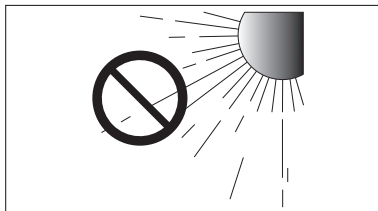
## SÄKERHETSANVISNINGAR



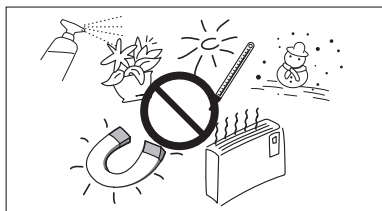
Kontrollera att strömuttaget i ditt hem överensstämmer med märketiketten som finns på baksidan av din produkt. Installera produkten horisontellt på ett lämpligt underlag (möbel) med tillräckligt ventilationsutrymme runt om 7-10 cm. Kontrollera att ventilationsöppningarna inte är täckta. Placera inte 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.



Vid åskväder ska enheten omedelbart kopplas ur vägguttaget. Blixtnedslag kan skada enheten.

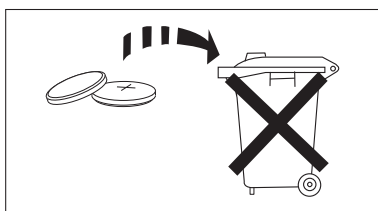


Utsätt inte enheten för direkt sol eller andra värmekällor. Detta kan leda till överhettning och felfunktion för enheten.



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.



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.



**VARNING, SVÄLJ INTE BATTERIET, RISK FÖR FRÄTSKADA,**

[Fjärrkontrollen som medföljer] Den här produkten innehåller ett knappbatteri.

Om knappbatteriet sväljs kan det orsaka allvarliga inre frätskador inom 2 timmar och kan leda till döden.

Håll nya och begagnade batterier utom räckhåll för barn. Om batterifacket inte stängs på ett säkert sätt, använd inte produkten och håll den utom räckhåll för barn. Om du tror att batterier kan ha svalts eller placerats inuti någon del av kroppen, uppsök omedelbart läkare.

# INNEHÅLLSFÖRTECKNING

## 2 EGENSKAPER

- 2 Licens

## 3 SÄKERHETSINFORMATION

- 3 Varning
- 4 Säkerhetsanvisningar

## 6 KOMMA IGÅNG

- 6 Innan du använder bruksanvisningen
- 6 Vad ingår

## 7 BESKRIVNINGAR

- 7 Övre / Främre panel
- 8 Bakre / Nedre panel

## 9 FJÄRRKONTROLL

- 9 Knappar och funktioner på fjärrkontrollen

## 12 INSTALLATION

- 12 TV-monterad installation
- 13 Stående installation
- 14 Montera kabelhållaren

## 15 ANSLUTNINGAR

- 15 Ansluta den Trådlösa Subwoofern
- 16 Ansluta en extern enhet med HDMI-kabel
- 17 Ansluta en extern enhet med Ljud (analog) kabel eller Optisk (digital) kabel

## 18 FUNKTIONER

- 18 Ingångsläge
- 18 ARC (HDMI OUT)
- 19 Bluetooth
- 21 TV SoundConnect
- 23 USB
- 24 Programvaruuppdatering
- 24 Auto Power Link

## 25 FELSÖKNING

## 26 BILAGA

- 26 Specifikationer



- 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.

# KOMMA IGÅNG

## INNAN DU ANVÄNDER BRUKSANVISNINGEN

Observera följande regler innan du läser bruksanvisningen.

### ► Ikoner som används i bruksanvisningen


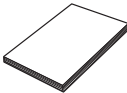



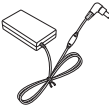
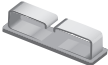






Ikon	Term	Definition
	<b>Var försiktig</b>	Indikerar en situation där en funktion inte fungerar eller inställningar kan avbrytas.
	<b>Obs</b>	Denna behandlar tips eller instruktioner på sidan som gör det enklare för varje funktion att fungera.

### ► Säkerhetsinstruktioner och felsökning

- 1) Läs igenom säkerhetsinformationen innan du använder produkten. (Se sidan 3)
- 2) Se avsnittet Felsökning om det inträffar ett problem. (Se sidan 25)

## VAD INGÅR

Se medföljande tillbehör nedan.

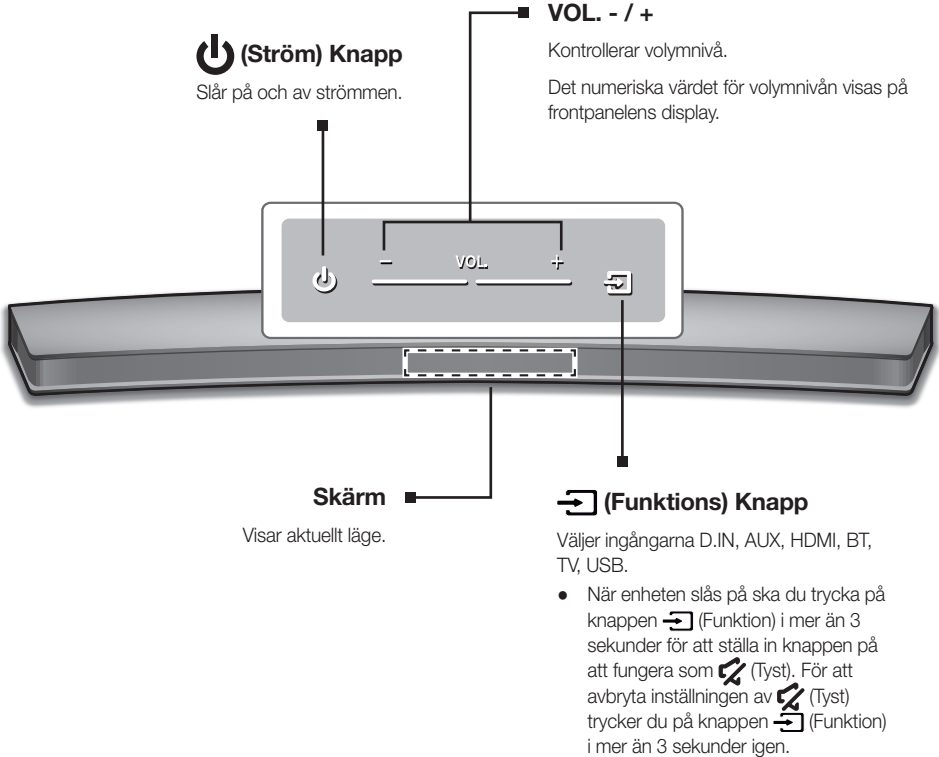
			
Fjärrkontroll / Litium-Batteri (3V : CR2032)	Bruksanvisning	Konsolfäste	Hållarstöd : 2EA
			
Strömkabel	DC-adapter	Kabelhållare	Hållarfäste
			
AUX-kabel	Fästskruv 1 : 4EA	Fästskruv 2 : 8EA	USB-kabel
			
			USB-omvandlare



- Utseendet hos tillbehören kan variera något från illustrationerna ovan.
- Använd den avsedda USB-kabeln för att ansluta externa USB-enheter till enheten.

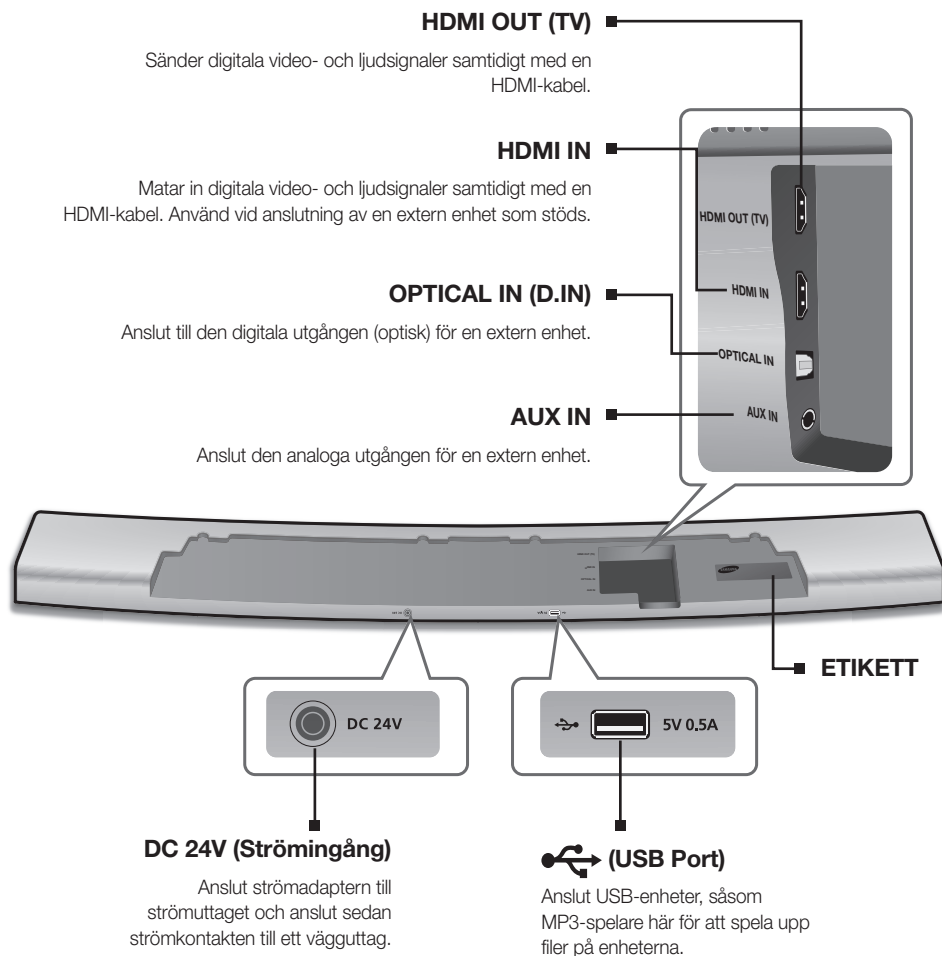
# BESKRIVNINGAR

## ÖVRE / FRÄMRE PANEL



- 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 Audio Setup (Ljudkonfiguration) på din TV. Se den bruksanvisning som medföljer din TV.

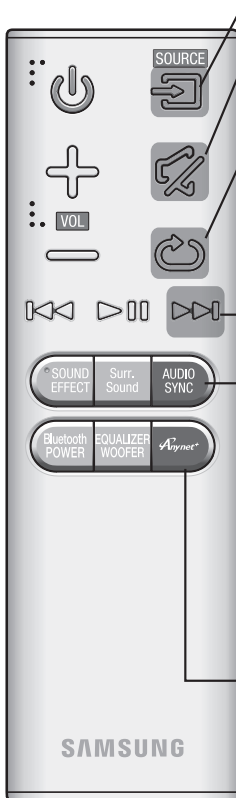
## BAKRE / NEDRE PANEL



- Håll i kontakten när du kopplar ur strömadaptern ur vägguttaget. Dra inte i kabeln.
- Anslut inte den här enheten eller andra komponenter till huvudenheten förrän alla anslutningar mellan komponenterna är slutförda.

# FJÄRRKONTROLL

## KNAPPAR OCH FUNKTIONER PÅ FJÄRRKONTROLLEN



### SOURCE

Tryck för att välja en ansluten källa för Soundbar.

### Tyst

Du kan vrida ned volymen till 0 med en knapptryckning.  
Tryck igen för att återställa ljudet till föregående volymnivå.

### Upprepa

Du kan ställa in Upprepa-funktionen under musikuppspelning från en USB-enhet.

**REPEAT OFF** : Avbryter upprepad uppspelning.

**REPEAT FILE** : Upprepa uppspelning av ett spår.

**REPEAT ALL** : Upprepa uppspelning av alla spår.

**REPEAT RANDOM** : Spelar upp spårerna i slumpvis ordning.  
(Ett spår som redan har spelats upp kan spelas upp igen.)

### Hoppa Framåt

När det finns mer än en fil på den USB-enhet som du spelar upp ifrån och om du trycker på knappen ►► så väljs nästa fil.

### AUDIO SYNC

Om Soundbar är ansluten till en digital-TV och bilden hamnar ur synk med ljudet trycker du på knapparna **AUDIO SYNC** för att korrigera. Du kan använda knapparna ◀◀, ►► för att ställa in ljudfördröjningstiden mellan 0 ms och 300 ms. I USB-, TV- eller BT-läget kanske ljudsynkfunktionen inte fungerar.

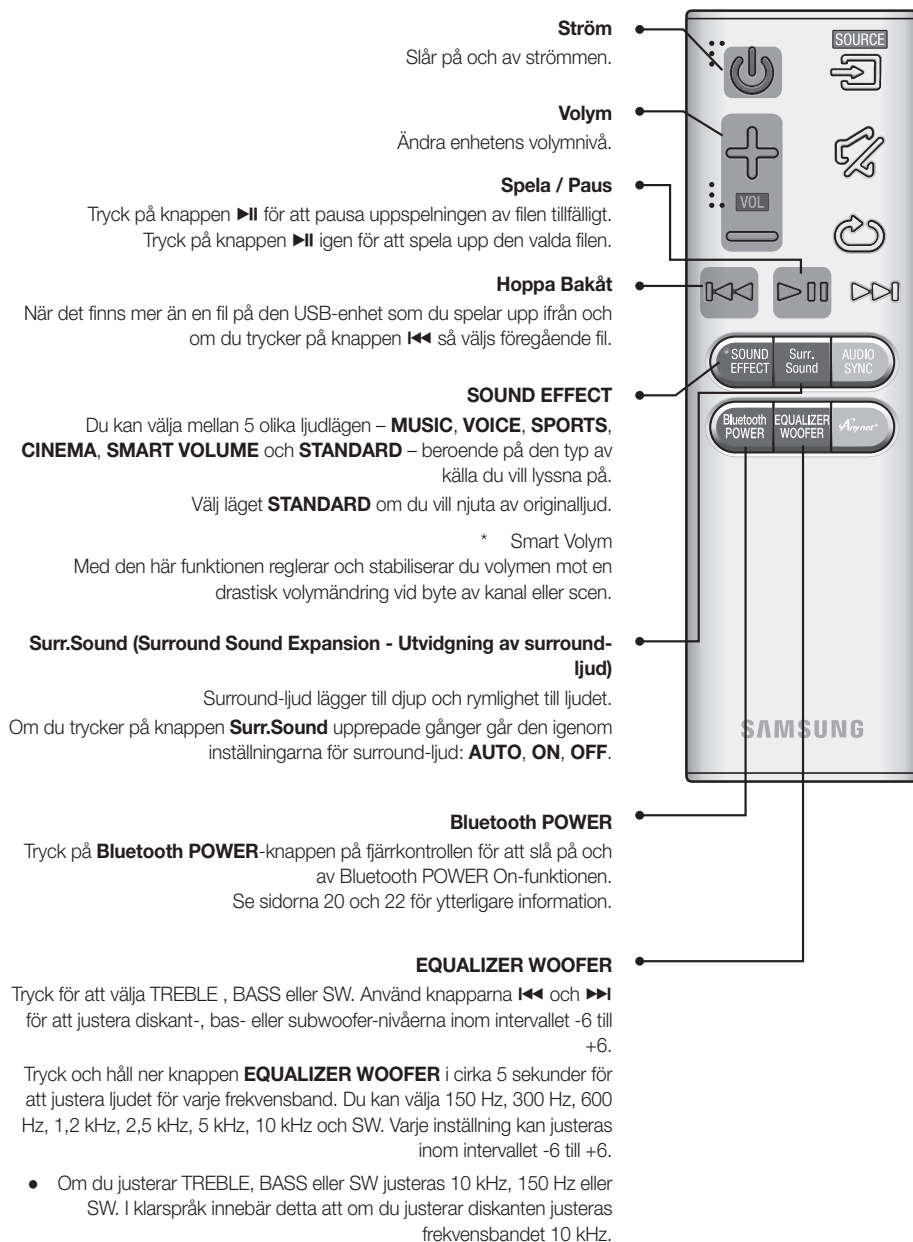
### Anynet+

Tryck på knappen **Anynet+** om du vill slå på eller stänga av funktionen Anynet+. (Auto Power Link (Autopåslagningslänk) : Standard OFF, Anynet+ ON / Power Link OFF eller Anynet+ OFF / Power Link ON ). Funktionen Anynet+ kan du använda för att styra Soundbar med en fjärrkontroll via en Anynet+-kompatibel TV från Samsung. Soundbar ska anslutas till TV:n med en HDMI-kabel.

\* Auto Power Link (Autopåslagningslänk)

Synkroniserar Soundbar med en ansluten optisk källa via det optiska uttaget så att den slås på automatiskt när du slår på TV:n. (Se sida 24)

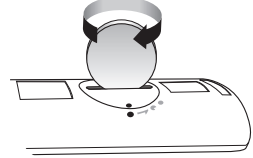
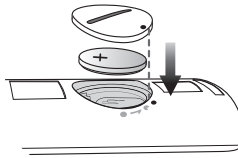
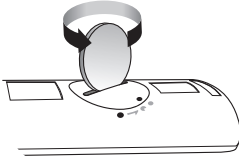






- Soundbar är ett Samsung varumärkesskyddat namn.
- Använd TV:n med fjärrkontrollen för TV:n.

## ► Installera batterierna i fjärrkontrollen



1. Använd ett lämpligt mynt för att vrida fjärrkontrollens batterilucka moturs så att den kan tas bort så som visas på bilden ovan.
2. Sätt i ett litiumbatteri 3 V. Pluspolen (+) ska peka uppåt när du sätter i batteriet. Sätt på batterilocket igen och rikta in '●'-markeringarna sida vid sida som visas i bilden ovan.
3. Använd ett lämpligt mynt för att vrida fjärrkontrollens batterilucka medurs så långt som det går för att fästa den på plats.

# INSTALLATION



- Denna modell matchar serierna HU7, 8, 9 till 2014 Samsung UHD Curved TV-modeller (förutom för HU7100). Mer information om modeller som stöds finns på Samsungs webbsida.

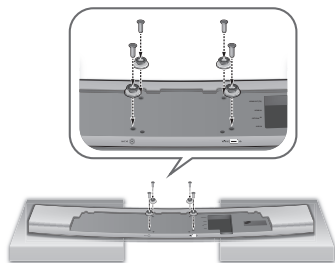
## TV-MONTERAD INSTALLATION

För en TV-monterad installation med en fysiskt kompatibel **väggmonterad** Samsung-TV.

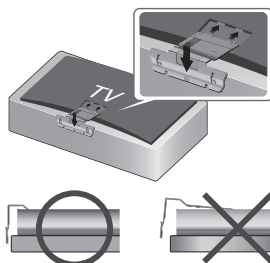
**INTE** rekommenderat för installation på valvda TV-apparater på 78" eller större.



- TV-monterad installation är endast för kompatibla väggmonterade Samsung TV-apparater och kräver att du tar bort TV:ns stativ. Om du tar bort TV:ns stativ och ersätter det med en väld Soundbar och sedan placerar TV:n på en jämn yta, kan TV:n välta.
- Placera inte några föremål på din Soundbar när TV:n har monterats.



1. Placera Soundbar som på bilden. Se noga till så att inte knapparna vidrör underlaget.
2. Fäst fyra av **Fästskruv 1** och fyra av **Fästskruv 2** i de fyra hålen i din Soundbar såsom visas på bilden.

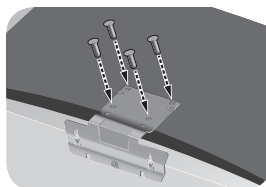


3. Placera TV-skärmens sida nedåt på det valvda förpackningsskummet som följde med TV:n.

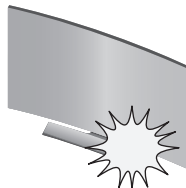


- Placera inte TV-skärmens sida nedåt på en jämn yta. Du kan spräcka panelen.

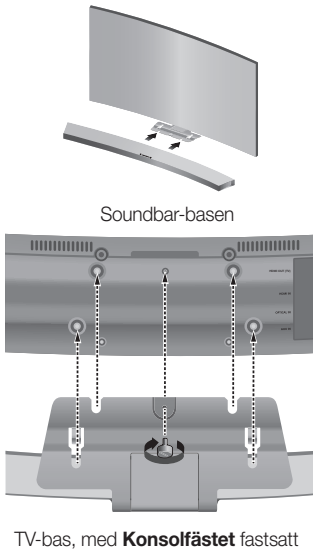
4. Ta om nödvändigt bort TV:ns stativ och tryck i fästguiden i urgröppningarna på TV:ns undersida. Se till att hålen i **Konsolfästet** riktas in med skruvhålen i TV:n.



5. Fäst **Konsolfästet** i TV:n med hjälp av återstående 4 **Fästskruv 2**.
6. När du har satt fast **Konsolfästet** ska du montera TV:n på väggen.



- När du hanterar en TV får du inte vidröra skärmen, trycka för hårt på den eller utsätta den för stötar.



7. När TV:n är fastsatt i väggen riktar du in mitten på din Soundbar med **Konsolfästet** längst ned på TV:n och trycker sedan in din Soundbar i **Konsolfästet** så långt in som det går, såsom visas på bilden.
8. Fäst **Hållarfästet** i din Soundbar och vrid sedan medurs för hand för att fixera din Soundbar i **Konsolfästet**.
9. Den TV-monterade installationen är klar.

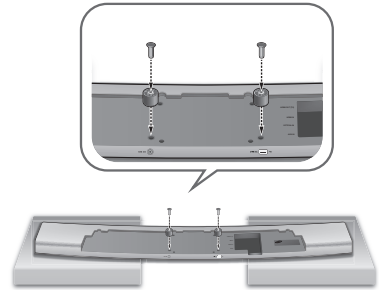
## STÅENDE INSTALLATION

**Metod 1.** För stående installationer med en Samsung TV som stöd för ljudlimpan



Rikta in ljudlimpans center med tv-stativets center och tryck sedan fast det försiktigt på stativet så långt som det går, såsom visas på bilden. Var noggrann med att inte göra TV:n obalanserad.

**Metod 2.** För en fristående installation eller en installation med en fysiskt inkompatibel TV

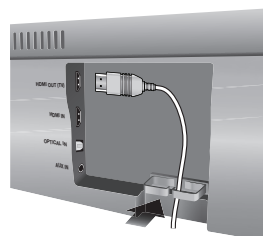
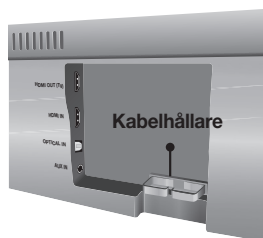


1. Placera Soundbar som på bilden. Se noga till så att inte knapparna vidrör underlaget.
2. Fäst två **Fästskruv 2** i **Hållarstöden** såsom visas på bilden.



3. Centrera din Soundbar på det platta området framför TV:n.

## MONTERA KABELHÅLLAREN





Fäst kabelhållaren på enheten på så sätt som visas och dra sedan kablarna genom kabelhållaren för att hålla ordning på dem.


# ANSLUTNINGAR

## ANSLUTA DEN TRÅDLÖSA SUBWOOFERN

Subwooferns länknings-ID är förinställt, och huvudenheten och subwoofern bör länka (ansluta trådlöst) automatiskt när huvudenheten och subwoofern slås på. Om Link ( ) -indikatorn inte lyser när huvudenheten och subwoofern slås på ska du ställa in ID enligt följande beskrivning.



1. Anslut strömkablarna på huvudenheten och subwoofern till ett eluttag.
  2. Tryck på knappen **ID SET** på baksidan av subwoofern med ett litet spetsigt föremål och håll den intryckt i 5 sekunder.
    - STANDBY-indikatorn stängs av och LÄNK-indikatorn (blå LED) blinkar snabbt.
  3. När huvudenheten är avslagen (i STANDBY-läge) ska du trycka på och hålla inne knappen  (Tyst) på fjärrkontrollen i 5 sekunder.
  4. Meddelandet **ID SET** visas på Soundbar skärmen.
  5. För att slutföra förbindelsen slår du på strömmen till huvudenheten när den blå LED-lampan för subwoofern blinkar.
    - Huvudenheten och subwoofern är nu länkade (anslutna).
    - Länkindikatorn (blå LED) på subwoofern bör vara tänd.
    - Om LÄNK-indikatorn inte lyser med fast blått sken så har länkningsprocessen misslyckats. Stäng av huvudenheten och starta igen från Steg 2.
    - Du kan njuta av bättre ljud från den trådlösa subwoofern genom att välja ljudeffekt. (Se sidan 10)
- Om huvudenheten slås av kommer den trådlösa subwoofern att vara i standbyläge och STANDBY-lysdioden på ovensidan kommer att tändas efter att länkindikatorn (blå LED) blinkar i 30 sekunder.
  - Om du använder en annan enhet som opererar på samma frekvens (2,4 GHz) som Soundbar nära Soundbar kan det hända att du upplever ljudstörningar.
  - Avståndet för överföringen av radiovågor är cirka 10 m, men kan variera beroende på omgivande miljö.  
Om en stål / betongvägg eller metallvägg är placerad mellan huvudenheten och den trådlösa mottagarmodulen kanske inte systemet fungerar alls, eftersom radiovågor inte kan gå igenom metall.
  - Om huvudenheten inte kan skapa en trådlös anslutning ska du följa steg 1-5 i vänsterspalten för att återställa anslutningen mellan huvudenheten och den trådlösa subwoofern.
- 
- 

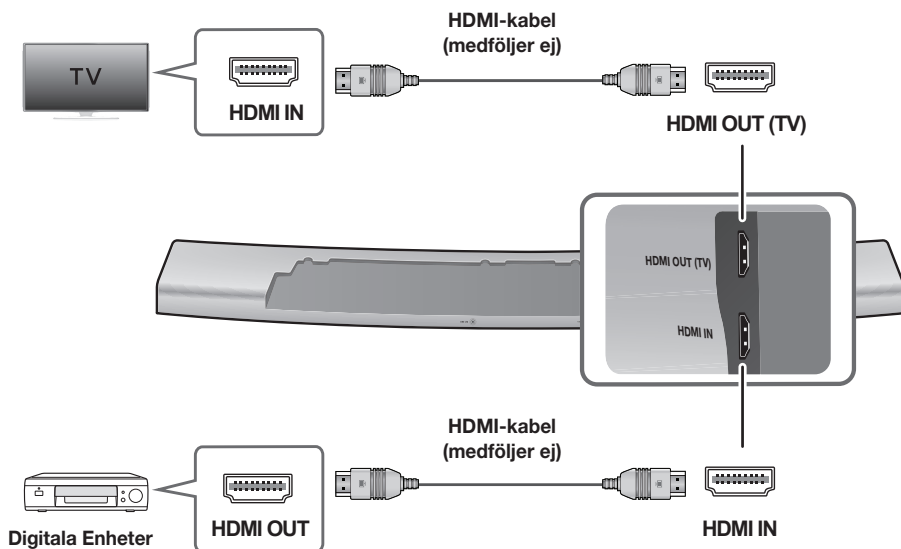
- Den trådlösa subwoofern har en inbyggd antenn. Undvik att utsätta enheten för vatten eller fukt.
  - Se till att det inte finns några störande element i den trådlösa subwoofers närhet, för att få optimal lyssning.
- 
- 

- Stäng av enheten och koppla ur strömmen innan du flyttar eller installerar produkten.

## ANSLUTA EN EXTERN ENHET MED HDMI-KABEL

HDMI är ett digitalt standardgränssnitt för anslutning till sådana enheter som TV, projektorer, DVD-spelare, Blu-ray-spelare, digitalboxar och mer.

Eftersom HDMI överför en digital signal med högsta kvalitet kan du njuta av överlägsen video och audio – så som de skapades ursprungligen i den digitala källan.



### HDMI IN

Anslut HDMI-kabeln (medföljer ej) från uttaget **HDMI IN** på baksidan av produkten till uttaget **HDMI OUT** på dina digitala enheter.

och,

### HDMI OUT (TV)

Anslut en HDMI-kabel (medföljer ej) från **HDMI OUT (TV)**-jacket på produktens baksida till HDMI IN-jacket på din TV.



- HDMI är ett gränssnitt som möjliggör digital överföring av video- och ljuddata med bara en enda anslutning.

- Vi rekommenderar att du använder en HDMI-kabel utan kärna (om möjligt). Om du använder en HDMI-kabel med kärna får inte diametern understiga 14 mm.

### ARC (HDMI OUT)

ARC-funktionen tillåter digitalt ljud att strömma ut via porten **HDMI OUT** (ARC).

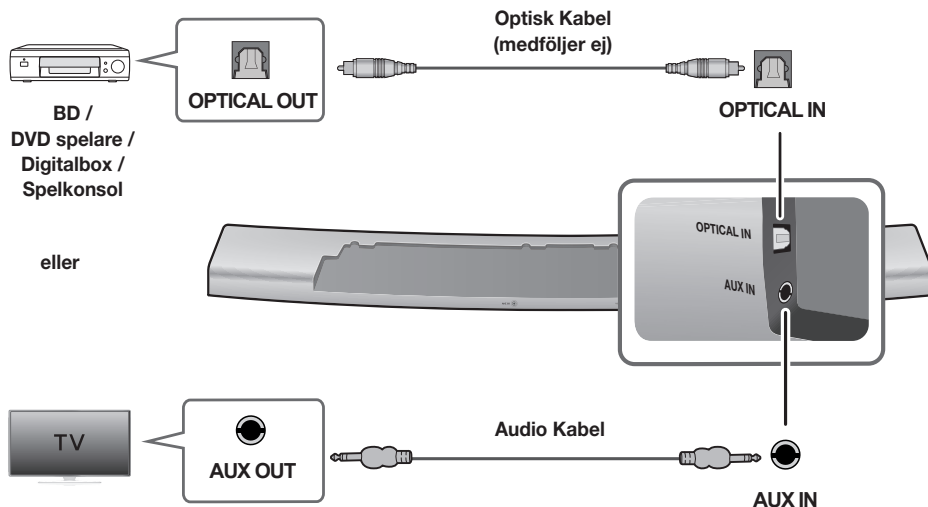
Funktionen kan endast aktiveras när Soundbar är ansluten till en TV som stöder ARC-funktionen.



- Anynet+ måste sättas på.
- Den här funktionen är inte tillgänglig om en HDMI-kabel inte stöder ARC.

## ANSLUTA EN EXTERN ENHET MED LJUD (ANALOG) KABEL ELLER OPTISK (DIGITAL) KABEL

Den här enheten levereras utrustad med ett digitalt optiskt in-uttag och ett analogt in-ljuduttag vilket ger dig två möjliga sätt att ansluta den till en TV.



### AUX IN

Anslut **AUX IN** (Audio) på huvudenheten till AUDIO OUT på TV:n eller källenheten. Ändra funktionen till **AUX**.

eller,

### OPTICAL IN

Anslut **OPTICAL IN** (Audio) på huvudenheten till OPTICAL OUT på TV:n eller källenheten. Ändra funktionen till **D.IN**.



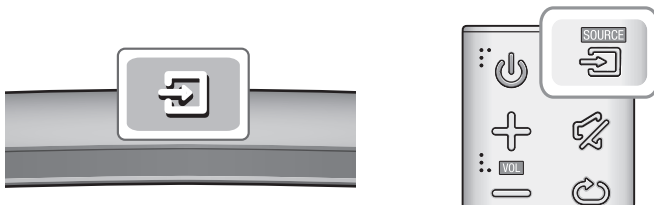
- Anslut inte strömsladden på den här produkten eller din TV till vägguttaget förrän alla anslutningar mellan komponenterna är kompletta.
- Stäng av enheten och koppla ur strömmen innan du flyttar eller installerar produkten.



# FUNKTIONER

## INGÅNGSLÄGE

Tryck på knappen  (Funktion) på huvudenhetens övre panel eller knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja det läge du vill ha.



Ingångsläge	Skärm
Optisk Digital ingång	<b>D.IN</b>
AUX-ingång	<b>AUX</b>
HDMI-ingång	<b>HDMI</b>
BLUETOOTH-läge	<b>BT</b>
TV SoundConnect	<b>TV</b>
USB-läge	<b>USB</b>

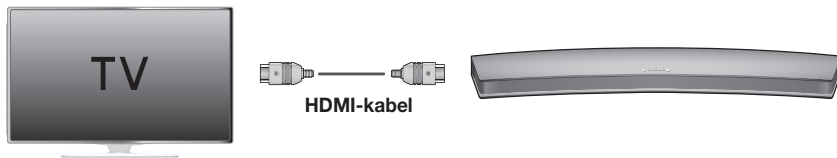
Enheten slås av automatiskt under följande förhållanden:


- Läget D.IN / HDMI / BT / TV / USB / ARC
  - Om ingen ljudsignal hörs 25 minuter.

- AUX-läge  
Så aktiveras funktionen Automatisk avstängning för ON eller OFF, trycker du på och håller in knappen **▶||** i 5 sekunder. Meddelandet **AUTO POWER DOWN ON / OFF** visas då på skärmen.
  - Om AUX-kabeln inte är ansluten på 25 minuter.
  - Om ingen knappinmatning sker på 8 timmar när AUX-kabeln är inkopplad.

## ARC (HDMI OUT)

ARC-funktionen (Audio Return Channel) gör det möjligt att leda ut digitalt ljud via porten HDMI OUT (ARC).



1. Anslut TV:n som har stöd för ARC till Soundbar med en HDMI-kabel.
2. Slå på TV:n och slå på Anynet+ på Soundbar.
3. Tryck på knappen  (Funktion) på huvudenhetens övre panel eller på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **D.IN**-läge.



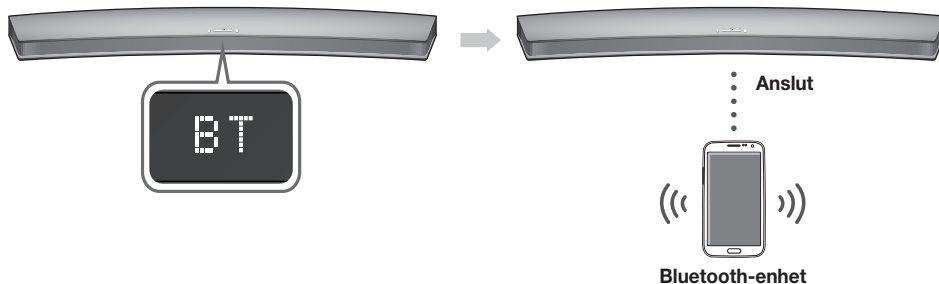
- Om HDMI-kabeln inte stöder ARC-funktionen så fungerar eventuellt inte ARC som den ska.
- För att slå av ARC-funktionen slår du av Anynet+.


## BLUETOOTH

Du kan använda en Bluetooth-enhet för Soundbar-enheten när du vill lyssna på musik med hög stereokvalitet, utan att använda kablar!

### ► Ansluta Soundbar till en Bluetooth-enhet

Kontrollera att Bluetooth-enheten stöder den Bluetooth-kompatibla stereoheadsetsfunktionen.



1. Tryck på knappen  (Funktion) på huvudenhetens övre panel eller på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **BT**-läge.
  - Meddelandet **BT READY** visas på frontdisplayen för Soundbar.
2. Välj Bluetooth-menyn på Bluetooth-enheten du vill ansluta. (se Bluetooth-enhetens bruksanvisning)
3. Välj menyn för stereoheadset i Bluetooth-enheten.
  - Du ser en lista över skannade enheter.
4. Välj "[**Samsung**] Soundbar" från listan.
  - När Soundbar är ansluten till Bluetooth-enheten visas [**Bluetooth-enhetsnamn**] → **BT** på den främre displayen.
  - Enhetsnamnet kan endast visas på engelska. En understrykning " \_ " visas om namnet inte är på engelska.
  - Om Bluetooth-enheten inte har kunnat paras ihop med Soundbar, raderar du tidigare "[**Samsung**] Soundbar" som återfinns på Bluetooth-enheten och gör så att den söker efter Soundbar igen.
5. Spela musik på den anslutna enheten.
  - Du kan lyssna på musikuppspelning i den anslutna Bluetooth-enheten via Soundbar system.
  - I **BT**-läge är funktionerna Spela upp / Pausa / Nästa / Föreg. inte tillgängliga. Dock är dessa funktioner tillgängliga i Bluetooth-enheter som stöder AVRCP.



- Om PIN-kod efterfrågas vid anslutning av en Bluetooth-enhet, ange <0000>.
- Endast en Bluetooth-enhet kan paras ihop i taget.
- Bluetooth-anslutningen kommer att avslutas när inställad på Soundbar off.

- Under följande omständigheter kan Soundbar inte söka efter eller ansluta till Bluetooth-enheter:
    - Om det finns ett kraftigt elektriskt fält runt Soundbar.
    - Om flera Bluetooth-enheter paras ihop simultant med Soundbar.
    - Om Bluetooth-enheten slås av, inte finns tillgänglig eller inte fungerar som den ska.
    - Observera att exempelvis mikrovågsugnar, trådlösa nätverksadapttrar, fluorescerande ljus och gasspisar använder samma frekvensområde som Bluetooth-enheten, vilket kan orsaka elektriska störningar.
  - 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 "[Samsung] Soundbar" i listan över anslutna enheter, så övergår Soundbar automatiskt till **BT**-läge.
- 

### ► Bluetooth POWER On (Bluetooth POWER)

När Bluetooth POWER On-funktionen är påslagen och Soundbar avstängd kan Soundbar aktiveras automatiskt så fort som en tidigare parkopplad Bluetooth-enhet försöker ansluta.

1. Tryck på **Bluetooth POWER** på fjärrkontrollen medan Soundbar är på.
  2. Meddelandet **BLUETOOTH POWER ON** visas då på Soundbar's display.
- 



- 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**.
  - I läget TV SoundConnect kan Soundbar inte paras med en annan Bluetooth-enhet.
- 

### ► Så här kopplar du från Bluetooth-enheten från Soundbar

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

- Soundbar kopplas från.
- När Soundbar kopplas från Bluetooth-enheten visas Soundbar med **BT DISCONNECTED** på frontdisplayen.

## ► Så här kopplar du från Soundbar från Bluetooth-enheten

Tryck på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen eller knappen  (Funktion) på produktens toppanel för att växla från **BT** till ett annat läge eller stänga av Soundbar.

- Den anslutna Bluetooth-enheten väntar en viss tid på gensvar från Soundbar innan anslutningen bryts. (Tiden till frånkopplingen kan variera beroende på Bluetooth-enhet)



- I Bluetooth-anslutningsläge kan Bluetooth-anslutningen stängas av om avståndet mellan Soundbar och Bluetooth-enheten överskrider 5 m.
- Soundbar slås automatisk av efter 25 minuter i statusen Redo.

## Mer om Bluetooth

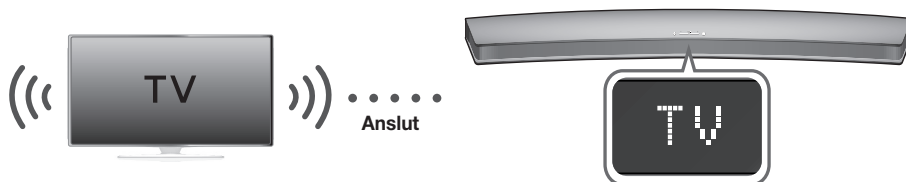
Bluetooth är en ny teknik som gör att Bluetooth-kompatibla enheter enkelt kan ansluta till varandra med en kort trådlös anslutning.


- 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- / överföringssystemet 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 här trådlösa enheten kan orsaka elektrisk störning under användningen.

## TV SOUNDCONNECT

Du kan lyssna på TV-ljud genom din Soundbar ansluten till en Samsung TV som stöder funktionen TV SoundConnect.

### ► Ansluta en TV till Soundbar



1. Sätt på TV:n och Soundbar.
  - Slå på TV:ns meny.
  - Gå till Högtalarinställningar på filken "Ljud".
  - Ställ in menyn "Lägg till ny enhet" på "På".
2. Tryck på knappen  (Funktion) på huvudenhetens övre panel eller på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **TV**-läge.

## FUNKTIONER

3. På TV:n visas frågan om funktionen TV SoundConnect ska aktiveras. "[Samsung] Soundbar" visas också på TV-skärmen.
4. Välj <Ja> för att avsluta anslutningen mellan TV:n och Soundbar med TV:ns fjärrkontroll.



- Att växla Soundbar's läge från TV till ett annat avslutar automatiskt TV SoundConnect.
- För att ansluta Soundbar till en annan TV måste existerande anslutning avslutas.
- Avsluta anslutningen till nuvarande TV och tryck sedan på knappen ►|| på fjärrkontrollen i 5 sekunder för att ansluta till en annan TV.



- Funktionen TV SoundConnect (SoundShare) stöds av vissa Samsung TV:s släppta från 2012. Kontrollera om din TV stöder TV SoundConnect (SoundShare) innan du börjar. (Mer information finns i handboken för TV:n.)
- Om din Samsung TV släpptes innan 2014, kontrollera SoundShares inställningsmeny.
- Om avståndet mellan TV:n och Soundbar överstiger 5 m kan anslutningen bli instabil eller också kan ljudet hacka. Om detta skulle inträffa kan du flytta TV:n eller Soundbar så att de befinner sig på korrekt avstånd från varandra och försöka återupprätta TV SoundConnect-anslutningen.
- TV SoundConnect driftavstånd:
  - Rekommenderat parningsavstånd: inom 50 cm
  - Rekommenderat funktionsområde: inom 5 m
- Knapparna Spela upp / pausa, Nästa och Föreg. på Soundbar eller Soundbars fjärrkontroll styr inte TV:n.

## ► Använda Bluetooth POWER On (Strömaktivering via Bluetooth)

Bluetooth POWER On-funktionen är tillgänglig efter att du har anslutit din Soundbar till en Bluetooth-kompatibel TV med TV SoundConnect. När Bluetooth POWER On-funktionen är PÅ kommer Soundbar att slås på och av när den anslutna TV:n slås på eller av.

1. Anslut TV:n till din Soundbar med TV SoundConnect-funktionen.
2. Tryck på **Bluetooth POWER**-knappen på Soundbars fjärrkontroll. Meddelandet **BLUETOOTH POWER ON** visas då på Soundbar's display.
  - **BLUETOOTH POWER ON** : Soundbar slås på och av när du slår på och av TV-apparaten.
  - **BLUETOOTH POWER OFF** : Soundbar stängs endast av när du stänger av TV-apparaten.

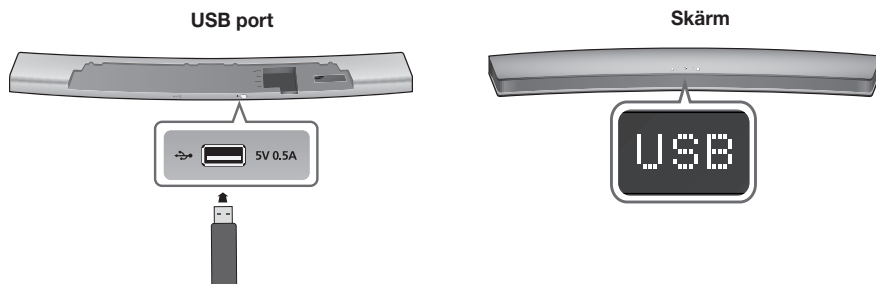



- Den här funktionen stöds endast av vissa av Samsungs TV-apparater som lanserats från och med 2013.

# USB

Du kan spela upp musikfiler som finns på en ansluten USB-enhet via Soundbar.

SWE



1. Anslut USB-enheten direkt till USB-porten på produkten.
2. Tryck på knappen  (Funktion) på huvudenhetens övre panel eller på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **USB**-läge.
3. **USB** visas på skärmen.
  - Soundbar är ansluten till USB-enheten.
  - Den slås automatiskt av (Auto Power Off) om ingen USB-enhet har anslutits på mer än 25 minuter.

## ► Innan du ansluter en USB-enhet

Observera följande:

- Om filnamnet av en mapp på en USB-enhet överskrider 10 tecken visas det inte på Soundbar.
- Den här produkten kanske inte är kompatibel med vissa typer av USB-lagringsmedia.
- Filsystemen FAT16 och FAT32 stöds.
  - NTFS-filsystemet stöds ej.
- Anslut USB-enheten direkt till USB-porten på produkten. Annars kan du påträffa USBkompatibilitetsproblem.
- Anslut inte flera lagringsenheter till produkten via en multikortläsare. Det är inte säkert att detta fungerar.
- PTP-protokoll för digitalkameror stöds inte.

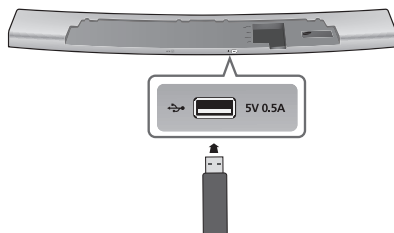
- Ta inte bort USB-enheten när den överför filer.
- DRM-skyddade musikfiler (MP3, WMA) från en kommersiell webbplats kan inte spelas upp.
- Externa hårddiskar stöds inte.
- Mobiltelefoner stöds inte.
- Kompatibilitetslista:

Format	Codec	Samplingsfrekvens
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz
	MPEG 1 Layer3	
	MPEG 2 Layer3	
	MPEG 2,5 Layer3	
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 48KHz
	Wave_Format_MSAudio2	
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz
	AAC-LC	24KHz ~ 96KHz
	HE-AAC	
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz
*.ogg	OGG 1.1.0	
*.flac	FLAC 1.1.0,	16KHz ~ 96KHz
	FLAC 1.2.1	



- Om det finns för många mappar och filer på USB-enheten kan det ta lång tid att läsa in dem alla.

## PROGRAMVARUUPPDATERING



Samsung kan erbjuda uppdateringar för Soundbar-systemets fasta programvara i framtiden.

Om en uppdatering finns kan du uppdatera den fasta programvaran genom att ansluta en USB-enhet med programuppdateringen för den fasta programvaran till USB-porten på Soundbar.

Observera att om det finns flera uppdateringsfiler måste du hämta dem till USB-enheten en i taget och använda dem för att uppdatera den fasta programvaran en fil i taget.

Besök sidan [Samsung.com](http://Samsung.com) eller kontakta ditt Samsung-kundcenter för mer information om hur du hämtar uppdateringsfiler.




- För in en USB-enhet, som innehåller firmware-uppdateringen, i USB-porten på baksidan av huvudenheten.
- Uppdateringen av den inbyggda programvaran kanske misslyckas om det även finns ljudfiler på USB-enheten som kan spelas upp på Soundbar.
- Koppla inte bort strömmen eller ta bort USB-enheten när en uppdatering verkställs. Huvudenheten stängs av automatiskt efter uppdateringen av den fasta programvaran.
- Efter uppdateringen har alla inställningar återställt till fabriksinställningarna. Vi rekommenderar att du skriver ned de inställningar du har gjort så att du enkelt kan återställa dem efter uppdateringen. Observera att även subwoofer-anslutningen återställs efter en uppgradering av den inbyggda programvaran. Om det inte går att automatiskt återupprätta en anslutning till subwoofern efter uppdateringen, se sidan 15. Om uppdateringen av den fasta programvaran misslyckas rekommenderar vi att du formaterar USB-enheten i FAT16 och försöker igen.

- När programvaruuppdateringen har slutförts stänger du av produkten och håller sedan knappen (▶||) på fjärrkontrollen intryckt i mer än 5 sekunder. Meddelandet "INIT" visas på displayen och enheten stängs av. Uppdateringen har slutförts.
- USB-enheten får inte formateras i NTFS-formatet. Soundbar stöder inte NTFS-filsystemet.
- Vissa USB-enheter kanske inte stöds, beroende på tillverkare.

## AUTO POWER LINK

Om du har anslutit huvudenheten till en TV med en digital optisk sladd ska du ställa in funktionen Auto Power på PÅ så att Soundbar sätts på automatiskt när du sätter på TV:n.

AUTO POWER LINK	Skärm
PÅ	<b>ANYNET+ OFF / POWER LINK ON</b>
AV	<b>ANYNET+ ON / POWER LINK OFF</b>

1. Koppla ihop Soundbar och en extern enhet med en optisk kabel.
2. Tryck på knappen  (Funktion) på huvudenhetens övre panel eller knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **D.IN**-läge.
3. Tryck på **AnyNet+**-knappen på fjärrkontrollen för att slå på och av Auto Power Link-funktionen.



- Huruvida Auto Power Link fungerar eller inte beror på den anslutna enhetens beskaffenhet.

# FELSÖKNING

Kontrollera följande innan du begär service.

## Enheten slås inte på.

- |  |                                      |
|--|--------------------------------------|
| • Är strömsladden inkopplad i uttaget? | → Koppla in kontakten i vägguttaget. |
|--|--------------------------------------|

## En funktion fungerar inte när knappen trycks in.

- |  |   |
|--|---|
| • Finns det statisk elektricitet i luften? | → Koppla från strömkontakten och anslut igen. |
|--|---|

## Det hörs inget ljud.

- |                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| • Är Tyst-funktionen på?          | → Tryck på  (Tyst)-knappen för att avbryta funktionen. |
| • Är volymen inställd på minimum? | → Höj Volymen.  |

## Bilden visas inte på TV:n när funktionen är vald.

- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| • Är batterierna slut?  | → Byt ut mot nya batterier. |
| • Är det för stort avstånd mellan fjärrkontrollen och huvudenheten? | → Gå närmare enheten.       |

## TV SoundConnect (TV-parningen) misslyckades.

- |                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| • Stöder din TV TV SoundConnect?      | → TV SoundConnect stöds av vissa Samsung TV:s släppta efter 2012. Kontrollera din TV för att se om den stöder TV SoundConnect.   |
| • Har TV:n firmware senaste version?  | → Uppdatera TV:n till senaste firmware.  |
| • Uppstod något fel vid anslutningen? | → Kontakta Samsungs kundcenter.  |
| • Återställ TV-läge och anslut igen.  | → Tryck och håll knappen  i 5 sekunder för att återställa anslutningen TV SoundConnect. |

## Den röda lysdioden på subwoofern blinkar och subwoofern avger inget ljud.

- |   |  |
|---|--|
| • Det kan hända att subwoofern inte är korrekt ansluten till produkten. | → Försök ansluta subwoofern igen.<br>(Se sidan 15) |
|---|--|

## Subwoofern brummar och vibrerar märkbart.

- |  |   |
|--|---|
| • Försök justera subwoofers vibrationer. | → Tryck på knappen <b>EQUALIZER WOOFER</b> på fjärrkontrollen och justera värdet (från SW-6 till SW+6). |
|--|---|



# BILAGA

## SPECIFIKATIONER

<b>Modellnamn</b>	HW-H7500 / HW-H7501		
<b>ALLMÄNT</b>	<b>USB</b>		5V/0,5A
	<b>Vikt</b>	<b>Huvudenhet</b>	4 kg
		<b>Subwoofer (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	8,45 kg
	<b>Mått (B x H x D)</b>	<b>Huvudenhet</b>	1230 x 42 x 170 mm
		<b>Subwoofer (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	291 x 371 x 291 mm
	<b>Driftstemperaturintervall</b>		+5 °C till +35 °C
	<b>Intervall för luftfuktighet</b>		10 % till 75 %
<b>FÖRSTÄRKARE</b>	<b>Utgångseffekt</b>	<b>Huvudenhet</b>	20W/CH, 8 OHM, THD = 10%, 1kHz
		<b>Subwoofer (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	160W, 3 OHM, THD = 10%, 100Hz
	<b>S/N-förhållande (analog ingång)</b>		65 dB
	<b>Separation (1kHz)</b>		65 dB

\* S/N-förhållande, förvriddning, separation och tillämplig känslighet baseras på mått enligt AES-17-filter (Audio Engineering Society).

\* Nominell specifikation

- 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.

### ※ Licensmeddelande för Open Source

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



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 > Search Product Support (Sök produktsupport), där du anger modellnamnet.

Den här utrustningen kan användas i alla EU-länder.

# SAMSUNG

## Kontakta Samsung

Om du har några frågor eller synpunkter om Samsungs produkter, är du välkommen att kontakta Samsung Support.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
BOSNIA	051 331 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BULGARIA	07001 33 11, sharing cost	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
CROATIA	062 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">http://www.samsung.com/hu/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>

Area	Contact Centre ☎	Web Site
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support">www.samsung.com/pl/support</a>
PORTUGAL	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
SPAIN	0034902172678	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
SWITZERLAND	0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
IRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>



**[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.

Hjälp till 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, i 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.



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

**HW-H7500**

**HW-H7501**

Brugervejledning

# Curved Soundbar

## Forestil dig mulighederne

Tak, fordi du valgte at købe et Samsung-produkt.

For at modtage komplet service bedes du registrere dit produkt på

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

# FINESSER

## TV SoundConnect (Tilslut TV-lyd)

Med TV SoundConnect kan du lytte til lyd fra TV'et på din Soundbar via en Bluetooth-forbindelse, og du kan styre lyden.

## HDMI

HDMI overfører video- og lydssignaler samtidigt og giver et klarere billede.

Enheden er også udstyret med funktionen ARC, hvormed du kan lytte til lyd fra dit TV gennem din Soundbar via et HDMI-kabel. Denne funktion er kun tilgængelig, hvis du slutter enheden til et ARC-kompatibelt TV.

## Udvidelse af surroundsound

Funktionen Udvidelse af surroundsound fjører dybde og rumlighed til din lytteoplevelse.

Udvidelse af surroundsound drives af Sonic Emotion.

## Trådløs subwoofer

Med Samsungs trådløse modul slipper du for kabler, der går mellem hovedenheden og subwooferen.

I stedet tilsluttes subwooferen til et kompakt, trådløst modul, der kommunikerer med hovedenheden.

## Speciel lydstilstand

Du kan vælge blandt forskellige lydstilstande - MUSIC / VOICE / SPORTS / CINEMA / SMART VOLUME / STANDARD (Original Lyd) - afhængigt af det indhold, du vil nyde.

## Multifunktionsfjernbetjening

Du kan anvende den medfølgende fjernbetjening til at styre forskellige handlinger med et enkelt tryk på en knap.

## Understøttelse for USB-vært

Du kan tilslutte og afspille filer fra eksterne USB-lagringseenheder, som f.eks. MP3-afspillere, USB-flash-hukommelse mv., vha. din Soundbars USB-værtsfunktion.

## Bluetooth-funktion

Du kan slutte en Bluetooth-enhed til din Soundbar og nyde musik med stereolyd i høj kvalitet, helt uden ledninger!

## LICENS



Produceret under licens fra Dolby Laboratories. Dolby og double-D-symbolet er varemærker tilhørende 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.

## HDMI

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.

## ► Copyright





©2014 Samsung Electronics Co., Ltd.

Alle rettigheder forbeholdes. Denne brugervejledning – hverken helt eller delvist – må reproducere eller kopieres uden forudgående skriftlig tilladelse fra Samsung Electronics Co., Ltd.

# SIKKERHEDSINFORMATIONER

## SIKKERHEDSADVARSLER

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

 <div> <b>FORSIGTIG</b>          RI SIKO FOR ELEKTRISK          STØD. MÅ IKKE ÅBNES       </div> 		Dette symbol angiver, at der er farlig spænding inde i enheden, som kan forårsage elektrisk stød.
		Dette symbol advarer dig om, at der følger vigtige betjenings- og vedligeholdelsesinstruktioner med denne enhed.

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

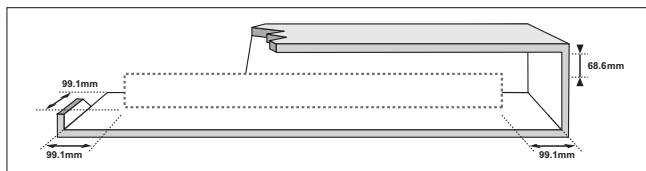
**FORSIGTIG** : FOR AT FORHINDRE ELEKTRISK STØD, SKAL STIKKETS BREDE FLADE STIKBEN PASSE I DEN BREDE ÅBNING OG SÆTTES HELT IND.

- 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.

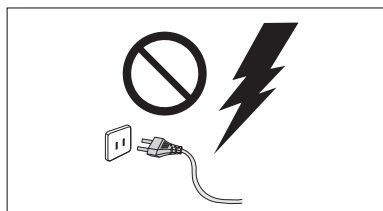
### FORSIGTIG

- 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.

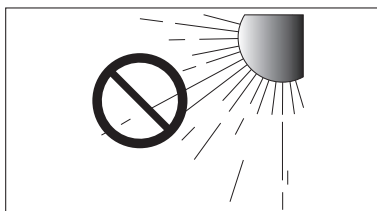
## FORHOLDSREGLER



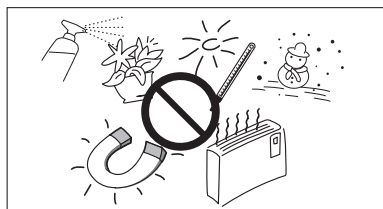
Kontroller, at strømforsyningen i dit hjem er i overensstemmelse med den identifikationsmærkat, der findes på bagsiden af dit produkt. Installer dit produkt vandret på et forsvarligt underlag (møbel) med tilstrækkelig plads omkring til ventilation 7~10 cm. Sørg for, at ventilationshullerne ikke er blokeret. 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.



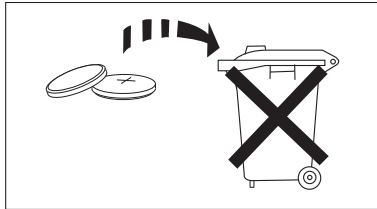
Fjern stikket fra stikkontakten i tordenvejr. Strømspidser og pga. lyn kan beskadige enheden.



Udsæt ikke enheden for direkte sollys eller andre varmekilder. Dette kan medføre, at enheden overophedes og ikke fungerer korrekt.



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 strømkalet 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.



Batterierne, der anvendes i dette produkt, indeholder kemikalier, der er miljøskadelige. 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.



### ADVARSEL, BATTERIET MÅ IKKE SLUGES, RISIKO FOR KEMISK FORBRÆNDING

[Fjernbetjeningen, der leveres med] dette produkt, indeholder et knapcellebatteri.

Hvis knapcellebatteriet sluges, kan det forårsage alvorlige indre forbrændinger i løbet af bare 2 timer, og det kan medføre døden. Hold nye og brugte batterier uden for børns rækkevidde. Hvis det ikke længere er muligt at lukke batterirummet korrekt, skal du holde op med at bruge produktet og holde det uden for børns rækkevidde. Hvis du har mistanke om, at nogen har slugt et batteri eller på anden måde har fået et batteri i kroppen, skal du straks søge lægehjælp.

# INDHOLD

## 2 FINESSE

- 2 Licens

## 3 SIKKERHEDSINFORMATIONER

- 3 Sikkerhedsadvarsler  
4 Forholdsregler

## 6 KOM GODT I GANG

- 6 Inden du læser brugervejledningen  
6 Hvad er inkluderet

## 7 BESKRIVELSER

- 7 Top / Frontpanel  
8 Bageste / Nederste panel

## 9 FJERNBETJENING

- 9 Fjernbetjeningens knapper og funktioner

## 12 INSTALLATION

- 12 TV-monteret installation  
13 Stående installation  
14 Montering af fastgørelseswiren

## 15 TILSLUTNINGER

- 15 Tilslutning af den trådløse Subwoofer  
16 Tilslutning af en ekstern enhed med et HDMI-kabel  
17 Tilslutning af en ekstern enhed med et Lyd kabel (analogt) eller et Optisk kabel (digitalt)

## 18 FUNKTIONER

- 18 Indgangstilstand  
18 ARC (HDMI OUT)  
19 Bluetooth  
21 TV SoundConnect  
23 USB  
24 Softwareopdatering  
24 Auto Power Link

## 25 PROBLEMLØSNING

## 26 APPENDIKS

- 26 Specifikationer



- 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.

# KOM GODT I GANG

## INDEN DU LÆSER BRUGERVEJLEDNINGEN

Bemærk følgende udtryk, inden du læser brugervejledningen.

### ► Ikoner der anvendes i vejledningen


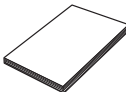
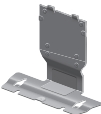


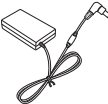
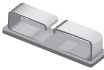






Ikon	Udtryk	Definition
	<b>Forsigtig</b>	Angiver en situation, hvor en funktion ikke virker, eller indstillinger måske bliver annulleret.
	<b>Bemærk</b>	Dette omhandler tips eller instruktioner på siden, der medvirker til at få den enkelte funktion til at fungere.

### ► Sikkerhedsinstruktioner og fejlfinding

- 1) Sørg for at kende sikkerhedsinstruktionerne, inden du anvender dette produkt. (Se side 3)
- 2) Hvis der opstår et problem, skal du se Problemløsning. (Se side 25)

## HVAD ER INKLUDERET

Kontrollér det følgende medfølgende tilbehør herunder.

 <b>Fjernbetjening / Litiumbatteri (3 V : CR2032)</b>	 <b>Brugervejledning</b>	 <b>Beslag</b>	 <b>Holderstøtte : 2 stk.</b>
 <b>Strømkabel</b>	 <b>Jævnstrømsadapter</b>	 <b>Fastgørelseswire</b>	 <b>Holder, Vægfastgøring</b>
 <b>AUX-kabel</b>	 <b>Holderskrue 1 : 4 stk.</b>	 <b>Holderskrue 2 : 8 stk.</b>	 <b>USB-kabel</b>
			 <b>USB-konverter</b>

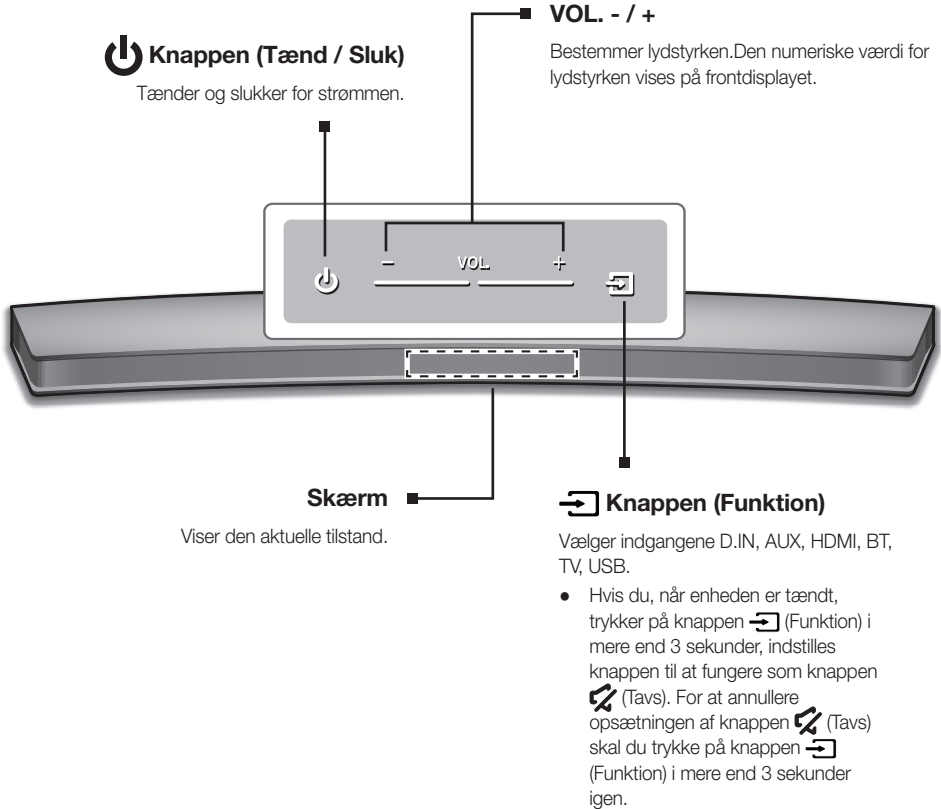


- Tilbehørets udseende kan være lidt anderledes end på illustrationerne herover.
- Brug det dertil indrettede USB-kabel for at slutte eksterne USB-enheder til enheden.



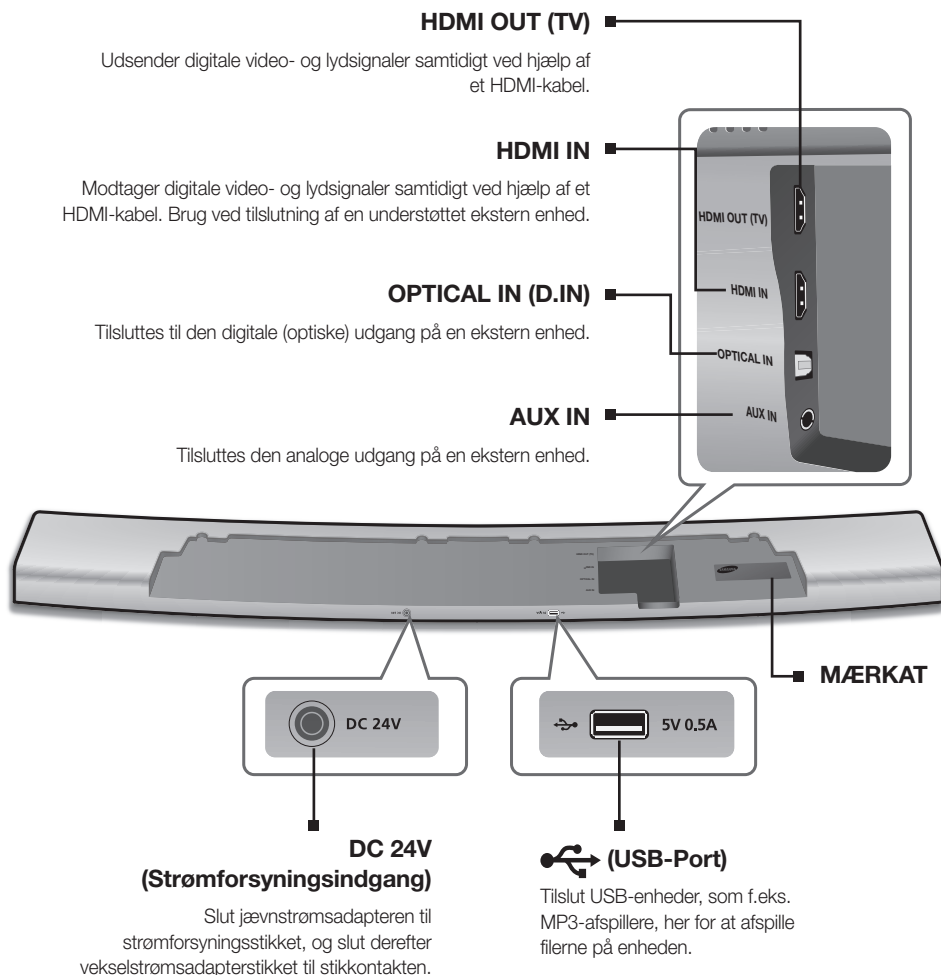
# BESKRIVELSER

## TOP / FRONTPANEL



- 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 højtalere i menuen til lydopsætning på dit TV. Se i brugervejledningen, der fulgte med til dit TV.

## BAGESTE / NEDERSTE PANEL



- Når du kobler strøm-kablet fra AC-strømadapteren fra stikkontakten, skal du tage fat i stikket. Ne tirez pas sur le câble.
- Slut ikke denne enhed eller andre komponenter til en stikkontakt, før alle tilslutninger mellem komponenterne er udført.

# FJERNBETJENING

## FJERNBETJENINGENS KNAPPER OG FUNKTIONER



### SOURCE

Tryk for at vælge en kilde sluttet til din Soundbar.

### Tavs

Du kan skruer lyden ned til 0 med tryk på en knap.  
Tryk igen for at gendanne den tidligere lydstyrke.

### Gentag

Du kan indstille funktionen Gentag under afspilning af musik fra en USB-enhed.

**REPEAT OFF** : Annullerer gentagelse af afspilning.

**REPEAT FILE** : Gentager afspilning af et spor.

**REPEAT ALL** : Gentager afspilning af alle spor.

**REPEAT RANDOM** : Afspiller spor i tilfældig rækkefølge.  
(Et nummer, der allerede er blevet afspillet, afspilles måske igen.)

### Spring Fremad

Hvis der er mere end én fil på en enhed, du afspiller, og du trykker på knappen ►►, vælges den næste fil.

### AUDIO SYNC

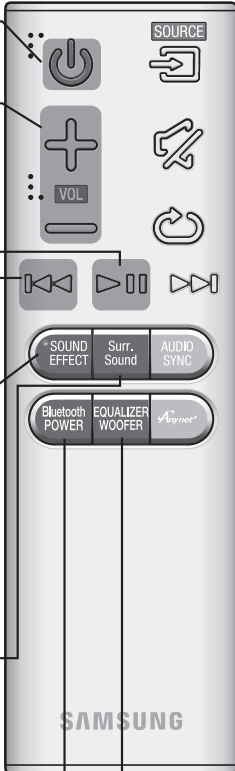
Hvis din Soundbar er sluttet til et digitalt TV, og videoen synes ude af synkronisering med lyden, skal du trykke på knapperne **AUDIO SYNC** for at synkronisere lyden med videoen. Brug knapperne ◀◀, ▶▶ til at indstille lydforsinkelsestiden mellem 0 ms og 300 ms. I tilstanden USB, TV og BT virker lydsynkroniseringsfunktionen muligvis ikke.

### Anynet+

Tryk på knappen **Anynet+** for at aktivere eller deaktivere funktionen Anynet+. (Auto Power Link : Standard OFF, Anynet+ ON / Power Link OFF eller Anynet+ OFF / Power Link ON). Funktionen Anynet+ giver dig mulighed for at kontrollere din soundbar med fjernbetjeningen fra et Anynet+-kompatibelt Samsung-TV. Din soundbar skal være tilsluttet til TV'et via et HDMI-kabel.

\* Auto Power Link

Synkroniserer din Soundbar med en tilsluttet optisk kilde via det optiske stik, så den automatisk tændes, når du tænder for dit TV. (Se side 24)



**Tænd/Sluk**  
Tænder og slukker for strømmen.

**Lydstyrke**  
Justerer lydstyrken på anlægget.

**Afspilning / Pause**  
Tryk på knappen **▶||** for at holde midlertidig pause i afspilningen af filen.  
Tryk på knappen **▶||** igen for at afspille den valgte fil.

**Spring Tilbage**  
Hvis der er mere end én fil på en enhed, du afspiller, og du trykker på knappen **◀◀**, vælges den forrige fil.

**SOUND EFFECT**  
Du kan vælge blandt 5 forskellige lydtilstande – **MUSIC, VOICE, SPORTS, CINEMA, SMART VOLUME** og **STANDARD** - afhængigt af de kilder, du vil nyde.  
Vælg tilstanden **STANDARD**, hvis du vil nyde den originale lyd.

\* Smartvolumen  
Denne regulerer og stabiliserer volumenniveauet for at forhindre en dramatisk volumenændring forårsaget af en kanalændring eller sceneovergang.

**Surr.Sound (Surround Sound Expansion-Udvidelse af surroundsound)**  
Surroundsound føjer dybde og rumlighed til lyden.  
Trykker du flere gange på knappen **Surr.Sound**, ruller du gennem indstillingerne for surroundsound : **AUTO, ON, OFF**.

**Bluetooth POWER**  
Tryk på knappen **Bluetooth POWER** på fjernbetjeningen for at aktivere og deaktivere funktionen Bluetooth POWER On (Bluetooth-tænd / sluk).  
Se side 20 og 22 for flere detaljer.

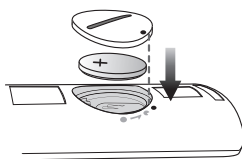
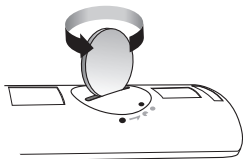
**EQUALIZER WOOFER**  
Tryk for at vælge TREBLE, BASS eller SW. Brug derefter knappen **◀◀, ▶▶** til at justere diskant-, bas- eller subwooferstyrken fra -6 til +6.  
Tryk og hold på knappen **EQUALIZER WOOFER** i ca. 5 sekunder for at justere lyden for hvert frekvensbånd. 150 Hz, 300 Hz, 600 Hz, 1,2 KHz, 2,5 KHz, 5 KHz, 10 KHz og SW kan vælges, og hver kan justeres til en indstilling mellem -6 og +6.

- Justering af TREBLE, BASS eller SW påvirker hhv. 10 KHz, 150 Hz og SW. Med andre ord betyder det, at justering af TREBLE i virkeligheden justerer 10 KHz-frekvensbåndet.



- Soundbar er en navn tilhørende Samsung.
- Betjen TV'et med TV'ets fjernbetjening.

## ► Installation af batteriet i fjernbetjeningen



1. Brug en velegnet mønt til at dreje fjernbetjeningens batteridæksel mod uret for at fjerne det som vist på figuren herover.
2. Isæt et 3 V litium-batteri. Sørg for, at den positive (+) pol vender op, når du sætter batteriet i. Sæt batteridækslet på, og juster mærkerne '●' ved siden af hinanden som vist på figuren herover.
3. Brug en velegnet mønt til at dreje fjernbetjeningens batteridækslet med uret så langt, det kan komme, for at holde det på plads.

# INSTALLATION



- Denne model passer til Samsungs buede UHD-tv-modeller fra 2014 i serierne HU7, 8 og 9 (med undtagelse af HU7100). For en detaljeret liste med understøttede modeller kan du se Samsungs websted.

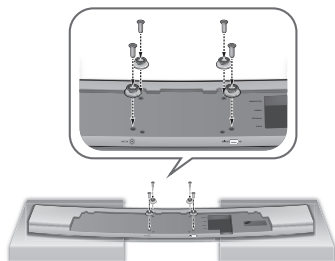
## TV-MONTERET INSTALLATION

For en tv-monteret installation med et fysisk kompatibelt **vægmonteret** Samsung-tv.

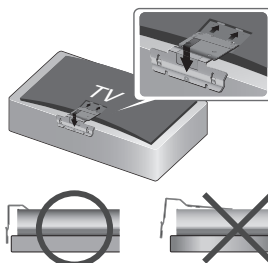
Anbefales **IKKE** til installation af buede tv'er på 78" og derover.



- Den tv-monterede installation er kun til kompatible vægmonterede Samsung tv'er og kræver, at du fjerner tv'ets sokkel. Hvis du fjerner tv'ets sokkel og erstatter den med den buede soundbar og derefter anbringer tv'et på en flad overflade, kan tv'et vælte.
- Anbring ikke genstande på toppen af din soundbar, når tv'et er monteret.



1. Anbring din soundbar som vist i illustrationen, og sørg for, at ingen af knapperne rører ved den overflade, den ligger på.
2. Anbring de fire **Holderskruer 1** og fire **Holderskruer 2** i de fire huller i din soundbar, som vist i illustrationen.

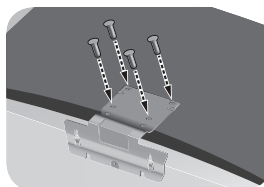


3. Anbring tv'et med skærmen nedad på det buede emballageskum, der fulgte med tv'et.

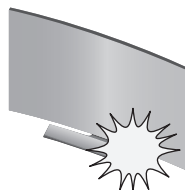


- Anbring ikke tv-skærmen nedad på en flad overflade. Du kan knække panelet.

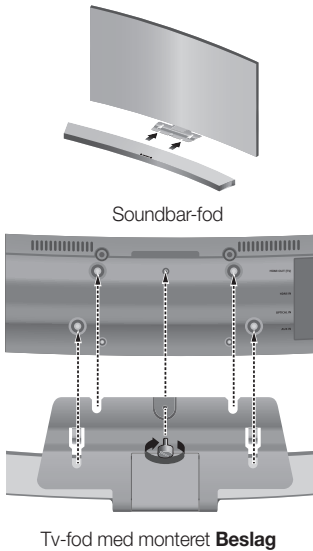
4. Fjern om nødvendigt tv'ets sokkel, og indsæt derefter beslagskinnen i hakkerne nederst på tv'et. Sørg for, at skruehullerne i **Beslaget** passer med skruehullerne i tv'et.



5. Fastgør **Beslaget** til tv'et med de resterende 4 **Holderskruer 2**.
6. Efter montering af **Beslaget**, Monter tv'et på væggen.



- Ved håndtering af tv'et må du ikke røre ved skærmen og ikke udsætte den for omfattende tryk eller pludselige slag.



7. Når tv'et er monteret på væggen: Juster din soundbars midte med **Beslaget** nederst på tv'et, og skub derefter **Beslaget** så langt, det kan komme, som vist i illustrationen.
8. Fastgør **Holder**, **Vægfastgøring** til din soundbar, og drej skruen med håndkraft med uret for at fastgøre din soundbar til **Beslaget**.
9. Den tv-monterede installationen er udført.

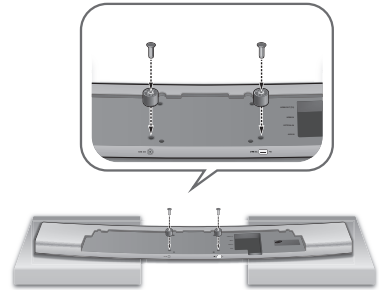
## STÅENDE INSTALLATION

**Metode 1.** Til "stående" montering med et Samsung-tv, der støtter din soundbar



Afpas din soundbars midte med midten af bunden af tv'et, og skub den derefter så langt ind i soklen, som den kan komme, som vist i illustrationen. Pas på, at tv'et ikke kommer ud af balance.

**Metode 2.** For en fritstående installation eller en installation med et fysisk ikke-kompatibelt tv

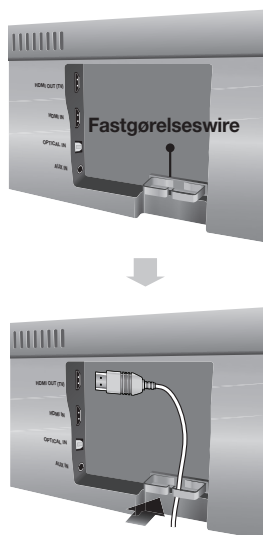


1. Anbring din soundbar som vist i illustrationen, og sørg for, at ingen af knapperne rører ved den overflade, den ligger på.
2. Fastgør de to **Holderskruer 2** til **Holderstøtterne** som vist i illustrationen.



3. Centrér din soundbar på det flade område foran tv'et.

## MONTERING AF FASTGØRELSESWIREN




Sæt fastgørelseswiren fast på enheden som vist, og køør derefter kablerne gennem fastgørelseswiren for at holde dem pæne.






# TILSLUTNINGER


## TILSLUTNING AF DEN TRÅDLØSE SUBWOOFER

Subwooferens link-ID er forudindstillet fra fabrikken, og hovedenheden og subwooferen bør sammenkædes (ved trådløs forbindelse) automatisk, når der tændes for hovedenheden og subwooferen. Hvis indikatoren Link (  ) ikke er tændt, når hovedenheden og subwooferen er tændt, skal du indstille ID'et med følgende fremgangsmåde.



1. Sæt strømkablerne til hovedenheden og subwooferen i en stikkontakt (vekselstrøm).
  2. Tryk på knappen **ID SET** på bagsiden af subwooferen med en spids genstand i 5 sekunder.
    - STANDBY-indikatoren slukkes, og LINK-indikatoren (blå indikator) blinker hurtigt.
  3. Mens der er tændt for hovedenheden (i STANDBY), skal du trykke på  (Tavs) på fjernbetjeningen og holde den nede i fem sekunder.
  4. Meddelelsen **ID SET** vises på displayet på din Soundbar.
  5. For at færdiggøre linket: Tænd for hovedenheden, mens subwooferens blå indikator blinker.
    - Hovedenheden og subwooferen bør nu være sammenkædet (forbundet).
    - Link-indikatoren (blå indikator) på subwooferen skal være tændt.
    - Hvis LINK-indikatoren ikke lyser permanent blå, er sammenkædningsprocessen mislykket. Sluk for hovedenheden, og start igen fra Trin 2.
    - Du kan glæde dig over en bedre lyd fra den trådløse subwoofer ved at vælge en lydeffekt. (Se side 10)
- 
- 

  - Hvis der slukkes for hovedenheden går den trådløse subwoofer i standbytilstand, og STANDBY-indikatoren på oversiden tændes, når Link-indikatoren har (blå indikator) har blinket i 30 sekunder.
  - Hvis du bruger en enhed, der anvender samme sekvens (2,4 GHz) som din soundbar, i nærheden af din soundbar, kan interferens medføre afbrydelser i lyden.
  - Overførselsafstanden for radiobølgerne er ca. 10 m, men kan variere, afhængigt af driftsforholdene. Det afhænger af driftsomstændighederne. Hvis der er en jernbeton- eller stål mur mellem hovedenheden og modulet til trådløs modtagelse, fungerer systemet muligvis slet ikke, fordi radiobølgerne ikke kan trænge gennem metal.
  - Hvis hovedenheden ikke opretter en trådløs forbindelse, skal du følge trin 1-5 herover i venstre kolonne for at genindstille forbindelsen mellem hovedenheden og den trådløse subwoofer.
- 
- 

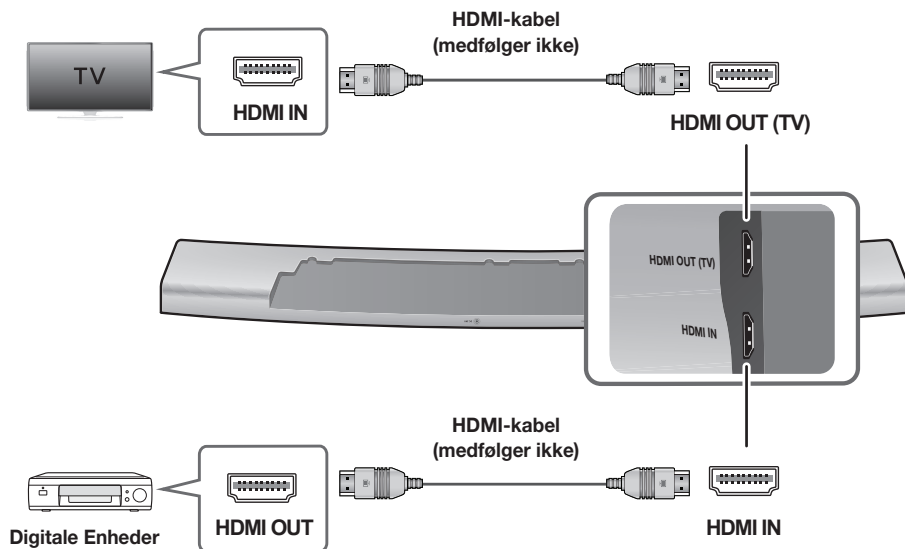
  - Antennen til trådløs modtagelse er indbygget i den trådløse subwoofer. Hold modulet borte fra vand og fugt.
  - For den bedste lydoplevelse skal du sørge for, at der i området omkring den trådløse subwoofer ikke er noget, der spærrer.
- 
- 

  - Inden du flytter eller installerer produktet, skal du huske at afbryde for strømmen og fjerne strømkablet.

## TILSLUTNING AF EN EKSTERN ENHED MED ET HDMI-KABEL

HDMI er et digitalt standardinterface til tilslutning af enheder, som f.eks. TV'er, projektorer, DVD-afspillere, Blu-ray-afspillere, set-top-bokse mv.

HDMI udsender den højeste kvalitet af digitale signaler, og du kan derfor nyde godt af uforlignelig video og lyd, som var det oprindelig skabt på den digitale kilde.



### HDMI IN

Slut et HDMI-kabel (medfølger ikke) fra **HDMI IN**-stikket på bagsiden af produktet til HDMI OUT-stikket på dine digitale enheder.

og,

### HDMI OUT (TV)

Slut et HDMI-kabel (medfølger ikke) fra **HDMI OUT (TV)**-stikket på bagsiden af produktet til HDMI IN-stikket på bagsiden af dit TV.



- HDMI er en grænseflade, der muliggør digital overførsel af video- og lyddata med blot et enkelt stik.

- Det anbefales om muligt at anvende et HDMI-kabel uden kerne. Hvis der anvendes et HDMI-kabel med kerne, så brug et, hvor diameteren er mindre end 14 mm.

### ARC (HDMI OUT)

Med ARC-funktionen kan digital lyd udsendes via porten **HDMI OUT (ARC)**.

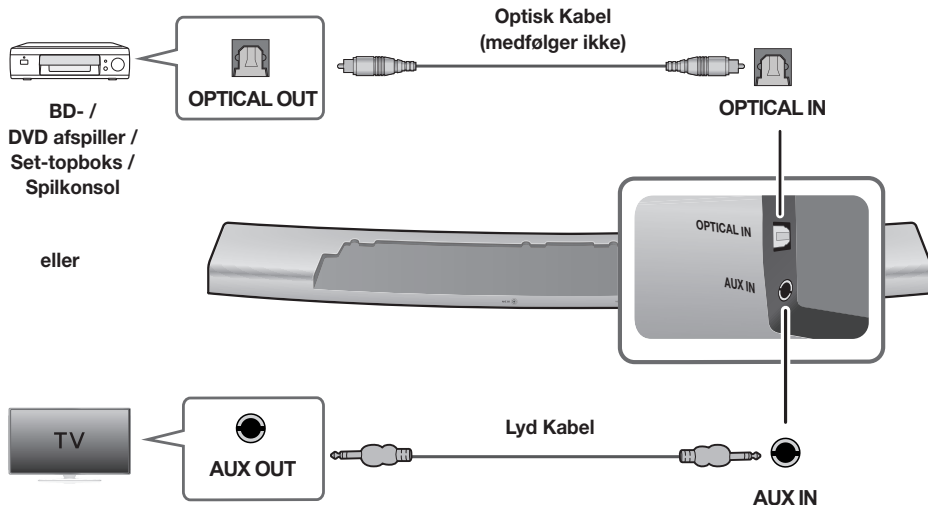
Den kan kun aktiveres, når din Soundbar er sluttet til et TV, der understøtter funktionen ARC.



- Anynet+ skal være aktiveret.
- Denne funktion er ikke tilgængelig, hvis HDMI-kablet ikke understøtter ARC.

## TILSLUTNING AF EN EKSTERN ENHED MED ET LYD KABEL (ANALOGT) ELLER ET OPTISK KABEL (DIGITALT)

Denne enhed er udstyret med et optisk digitalt indgangsstik og et analogt indgangsstik, hvilket giver dig to måder til at slutte den til et TV.



### AUX IN

Tilslut **AUX IN** (lyd) på hovedenheden til AUDIO OUT på TV'et eller kildeenheden. Skift funktionen til **AUX**.

eller,

### OPTICAL IN


Slut **OPTICAL IN** (lyd) på hovedenheden til OPTICAL OUT på TV'et eller kildeenheden. Skift funktionen til **D.IN**.

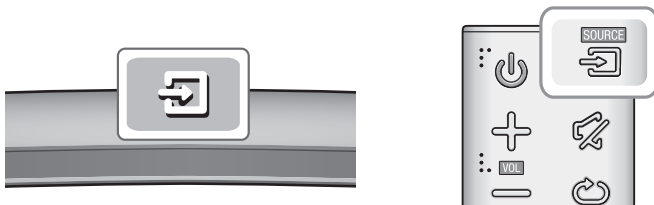


- Tilslut ikke strømkablet på dette produktet eller på dit TV til stikkontakten, før alle tilslutninger mellem komponenterne er udført.
- Inden du flytter eller installerer dette produkt, skal du huske at afbryde for strømmen og fjerne strømkablet.

# FUNKTIONER

## INDGANGSTILSTAND

Tryk på knappen  (Funktion) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge den tilstand, du ønsker.



Indgangstilstand	Skærm
Optisk Digital indgang	<b>D.IN</b>
AUX-indgang	<b>AUX</b>
HDMI-indgang	<b>HDMI</b>
BLUETOOTH-tilstand	<b>BT</b>
TV SoundConnect	<b>TV</b>
USB-tilstand	<b>USB</b>

Enheden slukker automatisk under følgende omstændigheder:

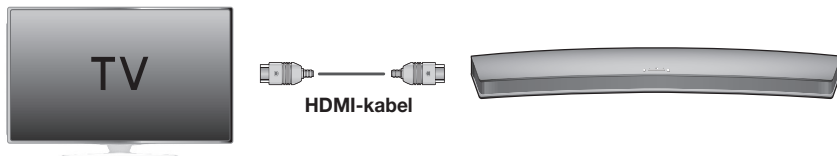
- D.IN / HDMI / BT / TV / USB / ARC-tilstand
  - Hvis der ikke er noget lydsignal i 25 minutter.
- AUX-tilstand
 

For at aktivere funktionen Auto Power Down ON eller OFF, skal du trykke og holde på knappen **▶II** i 5 sekunder. **AUTO POWER DOWN ON / OFF** vises på displayet.

  - Hvis AUX-kablet ikke er tilsluttet i 25 minutter.
  - Hvis der ikke trykkes på nogen tast i 8 timer, mens AUX-kablet er tilsluttet.

## ARC (HDMI OUT)

Med funktionen ARC (Audio Return Channel) kan digital lyd udsendes via porten HDMI OUT (ARC).



1. Slut TV'et, der understøtter ARC, til din Soundbar med et HDMI-kabel.
2. Tænd for TV'et, og aktiver Anynet+ i din Soundbar.
3. Tryk på knappen  (Funktion) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **D.IN**.



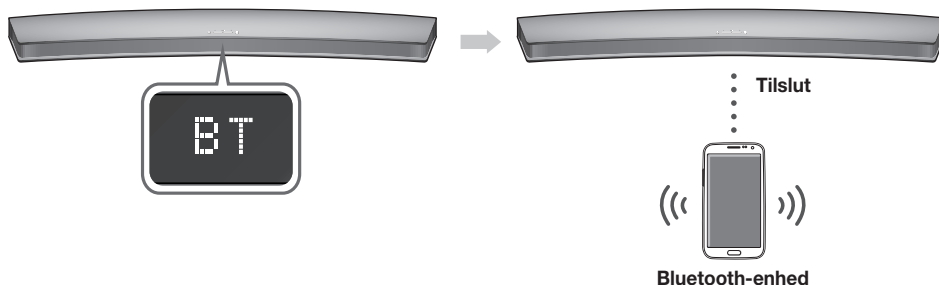
- Hvis HDMI-kablet ikke understøtter funktionen ARC, fungerer ARC muligvis ikke korrekt.
- Sluk for Anynet+ for at deaktivere funktionen ARC.


## BLUETOOTH

Du kan slutte en Bluetooth-enhed til din Soundbar og nyde musik med stereolyd i høj kvalitet, helt uden ledninger!

### ► Sådan slutter du din Soundbar til en Bluetooth-enhed

Kontroller, om Bluetooth-enheden understøtter den Bluetooth-kompatible stereohovedtelefonfunktion.



1. Tryk på knappen  (Funktion) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **BT**.
  - Du kan se **BT READY** på frontdisplayet på din Soundbar.
2. Vælg menuen Bluetooth på den Bluetooth-enhed, du vil tilslutte. (Se i Bluetooth-enhedens brugervejledning)
3. Vælg menuen til stereohovedtelefonen i Bluetooth-enheden.
  - Du kan se en liste med tilsluttede enheder.
4. Vælg "[**Samsung**] Soundbar" på listen.
  - Når din Soundbar er sluttet til Bluetooth-enheden, viser den [**Bluetooth-enhedsnavn**] → **BT** på frontdisplayet.
  - Enhedsnavnet kan kun vises på engelsk.  
Der vises en understreg " \_ ", hvis navnet ikke er på engelsk.
  - Hvis Bluetooth-enheden ikke kunne parres med din Soundbar, så slet den tidligere "[**Samsung**] Soundbar", der blev fundet af Bluetooth-enheden, og få den til at søge efter din Soundbar igen.
5. Afspil musik på den tilsluttede enhed.
  - Du kan lytte til musik, der afspilles på den tilsluttede Bluetooth-enhed, over dit Soundbar-system.
  - I **BT**-tilstand er funktionerne Afspil / Pause / Næste / Forrige ikke tilgængelige. Disse funktioner er dog tilgængelige i Bluetooth-enheder, der understøtter AVRCP.



- Hvis du bliver bedt om en PIN-kode, når du tilslutter en Bluetooth-enhed, så indtast <0000>.
- Der kan kun parres med én Bluetooth-enhed ad gangen.
- Bluetooth-forbindelsen afsluttes, når den drejes til Soundbar Off (Soundbar Fra).

- Din Soundbar udfører muligvis ikke Bluetooth-søgning eller tilslutning korrekt i følgende tilfælde:
    - Hvis der er et stærkt elektrisk felt omkring din Soundbar.
    - Hvis flere Bluetooth-enheder samtidigt parres med din Soundbar.
    - Hvis Bluetooth-enheden er slukket, ikke på plads eller ikke er i orden.
    - Bemærk, at enheder, som f.eks. mikrobølgeovne, trådløse netværksadapters, fluorescerende lys og gasovne, bruger samme frekvensområde som Bluetooth-enheden, og det kan skabe elektrisk interferens.
  - 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 (HF-håndfri).
  - Når du har parret din soundbar med en Bluetooth-enhed, skal du vælge "[**Samsung**] Soundbar" blandt enhedens scannede enheder. Listen ændrer automatisk din soundbar til **BT**-tilstand.
- 

### ► Bluetooth POWER On (Bluetooth POWER)

Når funktionen Bluetooth POWER On er aktiveret, og din Soundbar er slukket, og en tidligere parret Bluetooth-enhed forsøger at parre med din Soundbar, så slukkes din Soundbar automatisk.

1. Du kan trykke på **Bluetooth POWER** på fjernbetjeningen, når din soundbar er tændt.
2. **BLUETOOTH POWER ON** vises på displayet på din Soundbar.




- 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**.
  - I tilstanden TV SoundConnect kan din Soundbar ikke parres med en anden Bluetooth-enhed.
- 

### ► Sådan kobler du Bluetooth-enheden fra din Soundbar

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

- Din Soundbar bliver frakoblet.
- Når din Soundbar er koblet fra Bluetooth-enheden, viser din Soundbar **BT DISCONNECTED** på frontdisplayet.

## ► Sådan kobler du din Soundbar fra Bluetooth-enheden

Tryk på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen eller på knappen  (Funktion) på produktets toppanel for at skifte fra **BT** til en anden tilstand eller slukke for din Soundbar.

- Den tilsluttede Bluetooth-enhed venter nogle sekunder på svar fra din Soundbar, inden forbindelsen afbrydes. (Tiden for frakobling kan variere, afhængigt af Bluetooth-enheden)



- I Bluetooth-tilslutningstilstand mistes Bluetooth-forbindelsen, hvis afstanden mellem din Soundbar og Bluetooth-enheden overstiger 5 m.
- Din Soundbar slukker automatisk efter 25 minutter i tilstanden Ready (Parat).

## Mere om Bluetooth

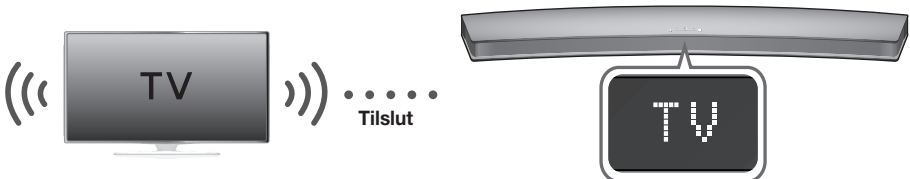
Bluetooth er en teknologi, hvormed Bluetooth-kompatible eksterne enheder nemt kan tilsluttes med hinanden vha. en kort, trådløs forbindelse.

- 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 lydkvaliteten forringes af genstande, som f.eks. vægge eller døre.
- Denne trådløse enhed kan medføre elektrisk interferens under dens brug.

## TV SOUNDCONNECT

Du kan nyde TV-lyd gennem din Soundbar sluttet til et Samsung-TV, der understøtter funktionen TV SoundConnect .

### ► Tilslutning af et TV til din Soundbar



1. Tænd for TV'et og din Soundbar.
  - Tænd for tv'ets menu.
  - Gå til højttalerindstillingerne på fanen "Lyd".
  - Indstil menuen "Tilføj ny enhed" til "Til".
2. Tryk på knappen  (Funktion) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **TV**.

## FUNKTIONER

3. På tv'et vises en meddelelse, der spørger, om du vil aktivere funktionen TV Sound Connect (Tilslut tv-lyd). "**[Samsung] Soundbar**" vises også på tv-skærmen.
4. Vælg <Ja> for at færdiggøre forbindelsen mellem TV'et og din Soundbar med TV'ets fjernbetjening.



- Skifter du fra Soundbar-tilstanden til en anden på TV'et, afsluttes TV SoundConnect automatisk.
- For at slutte din Soundbar til et andet TV skal den eksisterende forbindelse afsluttes.
- Afslut forbindelsen på det eksisterende TV, og tryk derefter på knappen ►► på fjernbetjeningen i 5 sekunder for at slutte til et andet TV.



- Funktionen TV SoundConnect (SoundShare) understøttes af visse Samsung-TV'er lanceret fra 2012. Tjek, om dit TV understøtter funktionen TV SoundConnect (SoundShare), inden du starter. (Se TV'ets brugervejledning for yderligere oplysninger.)
- Hvis dit Samsung-TV er lanceret før 2014, så tjek menuindstillingen SoundShare.
- Hvis afstanden mellem TV'et og din Soundbar er større end 5 m, er forbindelsen måske ikke stabil, eller lyden kan hakke. Hvis dette sker, så flyt TV'et eller din Soundbar, så de er inden for driftsområdet, og genetabler derefter TV SoundConnect-forbindelsen.
- Driftsområde for TV SoundConnect :
  - Anbefalet parringsområde: højst 50 cm
  - Anbefalet driftsområde: højst 5 m
- Knapperne Afspil / Pause, Næste og Forrige på din soundbar eller på din soundbars fjernbetjening styrer ikke tv'et.

## ► Brug af funktionen Bluetooth POWER On

Funktionen Bluetooth POWER On er tilgængelig, når du har tilsluttet din Soundbar til et Bluetooth-kompatibelt TV ved hjælp af TV SoundConnect. Når funktionen Bluetooth POWER On er TIL, slukkes eller tændes din Soundbar, når du tænder eller slukker for det tilsluttede TV.

1. Tilslut TV'et til din Soundbar ved hjælp af funktionen TV SoundConnect.
2. Tryk på knappen **Bluetooth POWER** på fjernbetjeningen til din Soundbar. **BLUETOOTH POWER ON** vises på displayet på din Soundbar.
  - **BLUETOOTH POWER ON** : Din Soundbar tændes og slukkes, når du tænder og slukker dit TV.
  - **BLUETOOTH POWER OFF** : Din Soundbar slukkes kun, når du slukker for TV'et.

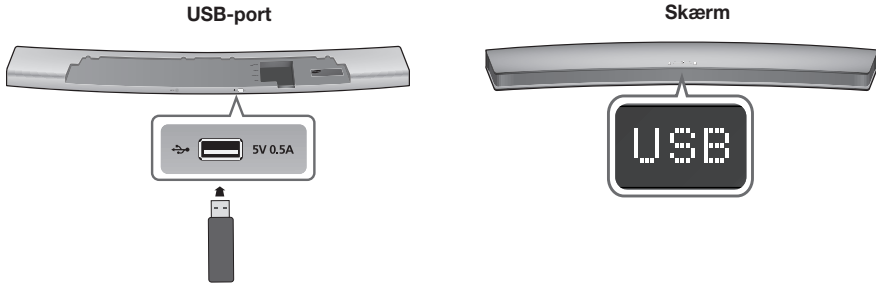



- Denne funktion understøttes på Samsung TV'er, der lanceres fra 2013.



# USB

Du kan afspille musikfiler, der findes på USB-lagringsenheder, ved hjælp af din Soundbar.



1. Slut USB-enheden til USB-porten på produktet.
2. Tryk på knappen  (Funktion) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **USB**.
3. **USB** vises på displayet.
  - Soundbar-forbindelsen til USB-enheden er udført.
  - Den slukker automatisk (Automatisk slukning), hvis der ikke har været tilsluttet en USB-enhed i mere end 25 minutter.

## ► Inden du tilslutter en USB-enhed

Vær opmærksom på følgende:

- Hvis navnet på en mappe på en USB-enhed er på mere end 10 tegn, vises det ikke på displayet.
- Dette produkt er muligvis ikke kompatibel med visse typer USB-lagringsmedier.
- Filsystemerne FAT16 og FAT32 er understøttet.
  - NTFS-filsystemet understøttes ikke.
- Slut en USB-enhed direkte til USB-porten på produktet. Ellers kan du komme ud for et USBkompatibilitetsproblem.
- Slut ikke flere lagringsenheder til produktet pga. En multikortlæser. Det fungerer sikkert ikke korrekt.
- PTP-protokoller (digitale kameraer) understøttes ikke.

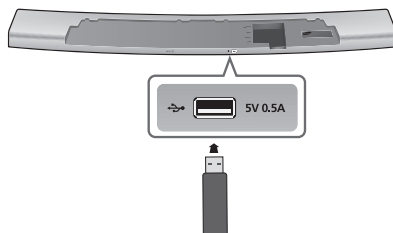
- Fjern ikke USB-enheden, mens den overfører filer.
- DRM-beskyttede musikfiler (MP3, WMA) fra et kommercielt websted kan ikke afspilles.
- Eksterne harddiske understøttes ikke.
- Mobiltelefonenheder er ikke understøttet.
- Kompatibilitetsliste:

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



- Hvis der er gemt for mange mapper og filer på USB-enheden, kan læsning tage noget tid.

## SOFTWAREOPDATERING



Samsung tilbyder muligvis fremtidige opdateringer af systemfirmwaren i din Soundbar.

Når der foreligger en opdatering, kan du opdatere firmwaren ved at slutte et USB-drev, hvor firmwareopdateringen er gemt, til USB-porten på din Soundbar.

Bemærk, at hvis der er flere opdateringsfiler, så skal du indlæse dem på USB-enheden enkeltvis og bruge dem til at opdatere firmwaren, én ad gangen.

Besøg [Samsung.com](http://Samsung.com) eller kontakt Samsungs callcenter for at få flere informationer om download af opdateringsfiler.




- Sæt en USB-enhed, der indeholder firmwareopdateringen, i USB-porten på hovedenheden.
- Opdatering af firmware fungerer muligvis ikke korrekt, hvis lydfiler, der understøttes af din Soundbar, er lagret på USB-lagringsenheden.
- Du må ikke slukke for strømmen eller fjerne USB-enheden, mens opdateringer er i gang. Hovedenheden slukker automatisk, når firmwareopdateringen er udført.
- Efter opdateringen er alle indstillinger nulstillet til fabriksindstillingerne. Vi anbefaler, at du noterer dine indstillinger, så du nemt kan genindstille dem efter opdateringen. Bemærk, at opdatering af firmware også nulstiller forbindelsen til subwooferen. Se side 15, hvis forbindelsen til subwooferen ikke genetableres automatisk efter opdateringen. Hvis opdateringen af firmwaren ikke lykkes, anbefaler vi, at du formaterer USB-enheden som FAT16 og prøver igen.

- Når softwareopdateringen er udført, skal du slukke for produktet og derefter trykke på knappen (▶||) på fjernbetjeningen og holde den nede i mere end 5 sekunder. "INIT" vises på displayet, og enheden slukker. Opdateringen er udført.
- Formater ikke USB-drevet med NTFS-formatet. Din Soundbar understøtter ikke NTFS-filsystemet.
- Afhængigt af producenten understøttes visse USB-lagerenheder muligvis ikke.

## AUTO POWER LINK

Hvis du slutter hovedenheden til et tv med et digitalt optisk kabel, kan du indstille funktionen Autotænd til TIL, så din Soundbar tændes automatisk, når du tænder for tv'et.

AUTO POWER LINK	Skærm
TIL	<b>ANYNET+ OFF / POWER LINK ON</b>
FRA	<b>ANYNET+ ON / POWER LINK OFF</b>

1. Slut din Soundbar til en ekstern enhed med et optisk kabel.
2. Tryk på knappen  (Funktion) på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **D.IN**.
3. Tryk på knappen **Anynet+** på fjernbetjeningen for at aktivere og deaktivere funktionen Automatisk tænd/sluk-link.



- Afhængigt af den tilsluttede enhed fungerer Automatisk tænd/sluk-link muligvis ikke.

# PROBLEMLØSNING

Kontroller følgende, inden du anmoder om service.

## Enheden vil ikke tænde.

- |                                       |                                      |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| • Er strømkablet sat i stikkontakten? | → Tilslut stikket til stikkontakten. |
|---------------------------------------|--------------------------------------|

## En fungerer virker ikke, når der trykkes på en knap.

- |   |   |
|---|---|
| • Er der statisk elektricitet i luften? | → Fjern strømkablet, og sæt det til igen. |
|---|---|


## Der er ingen lyd.

- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| • Er funktionen Tavs aktiveret?  | → Tryk på knappen  (Tavs) for at annullere funktionen.<br>→ Justér lydstyrken. |
| • Er lydstyrken skruet helt ned? |   |

## Fjernbetjeningen fungerer ikke.

- |  |                              |
|--|------------------------------|
| • Er batterierne brugt op?                                       | → Udskift med nye batterier. |
| • Er afstanden mellem fjernbetjeningen og hovedenheden for stor? | → Flyt tættere på enheden.   |

## TV SoundConnect (TV-parring) mislykkedes.

- |   |  |
|---|--|
| • Understøtter dit TV TV SoundConnect (Tilslut TV-lyd)? | → TV SoundConnect (Tilslut TV-lyd) understøttes af visse Samsung- TV'er lanceret efter 2012. Tjek dit TV for at se, om dit TV understøtter TV SoundConnect (Tilslut TV-lyd).               |
| • Har TV'et den nyeste firmwareversion?                 | → Opdater dit TV med den nyeste firmware.  |
| • Opstår der en fejl ved tilslutning?                   | → Kontakt Samsungs callocenter.  |
| • Nulstil TV-tilstand, og tilslut igen.                 | → Tryk og hold på knappen  i 5 sekunder for at nulstille TV SoundConnect (Tilslut TV-lyd)-forbindelsen. |

## Den røde LED på subwooferen blinker, og subwooferen udsender ingen lyd.

- |  |  |
|--|--|
| • Din subwoofer er muligvis ikke tilsluttet til dit produkts hovedenhed. | → Prøv at tilslutte subwooferen igen. (Se side 15) |
|--|--|

## Subwooferen summer og vibrerer tydeligt.

- |  |  |
|--|--|
| • Prøv at justere vibrationen for subwooferen. | → Tryk på knappen <b>EQUALIZER WOOFER</b> på fjernbetjeningen for at justere dens værdi (mellem SW-6 og SW+6). |
|--|--|

# APPENDIKS

## SPECIFIKATIONER

<b>Modelnavn</b>	HW-H7500 / HW-H7501		
<b>GENERELT</b>	<b>USB</b>		5 V/ 0,5 A
	<b>Vægt</b>	<b>Hovedenhed</b>	4 kg
		<b>Subwoofe (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	8,45 kg
	<b>Dimensioner (B x H x D)</b>	<b>Hovedenhed</b>	1230 x 42 x 170 mm
		<b>Subwoofe (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	291 x 371 x 291 mm
	<b>Driftstemperatur</b>		+5 °C til +35 °C
	<b>Driftsfugtighed</b>		10 % til 75 %
<b>FORSTÆRKER</b>	<b>Angivet udgangseffekt</b>	<b>Hovedenhed</b>	20W/CH, 8 OHM, THD = 10%, 1kHz
		<b>Subwoofe (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	160W, 3 OHM, THD = 10%, 100Hz
	<b>Signal/støjforhold (analogt input)</b>		65 dB
	<b>Kanalseparation (1 KHz)</b>		65 dB

\* Signal/støjforhold, forvrængning, kanalseparation og anvendelig følsomhed er baseret på måling efter retningslinjer fra AES (Audio Engineering Society).

\* Nominel specifikation

- Samsung Electronics Co., Ltd forbeholder sig ret til at ændre specifikationerne uden varsel.
- Værdierne for vægt og størrelse er omtrentlige.
- For strømforsyning og strømforbrug henvises der til mærkaten, der er påsat produktet.

### ※ 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).



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 > Search Product Support (Søg produktsupport), og indtast modelnavnet.

Dette udstyr må anvendes i alle EU-lande.

# SAMSUNG

## Kontakt SAMSUNG

Hvis du har spørgsmål eller kommentarer vedrørende Samsung produkter, venligst kontakte SAMSUNG Support.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
BOSNIA	051 331 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BULGARIA	07001 33 11 , sharing cost	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
CROATIA	062 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">http://www.samsung.com/hu/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>

Area	Contact Centre ☎	Web Site
MONTENE-GRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>
NETHER-LANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls wedlug taryfy operatora) **(koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support">www.samsung.com/pl/support</a>
PORTUGAL	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
SPAIN	0034902172678	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
SWITZER-LAND	0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
IRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>



**[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 genbruge 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.





**SAMSUNG**

**HW-H7500**

**HW-H7501**

Käyttöopas

# Curved Soundbar

## Mielikuvitus rajana

Kiitos, kun ostit Samsungin tuotteen.

Saat lisäpalveluita rekisteröimällä tuotteesi osoitteessa

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

# OMINAISUUDET

## TV SoundConnect

TV SoundConnectin avulla voit kuunnella ääntä TV:stäsi Soundbar-laitteella Bluetooth-yhteydellä. Voit myös hallita ääntä.

## HDMI

HDMI välittää video- ja äänisignaalit samanaikaisesti, ja sen kuva on normaalia selkeämpi. Laite on varustettu myös ARC -toiminnolla, jonka avulla voit kuunnella television ääntä HDMI-kaapelin kautta Soundbar-laitteesta. Tämä ominaisuus on käytettävissä vain, jos kytket yksikön ARC-yhteensopivaan televisioon.

## Surround Sound Expansion

Surround Sound Expansion -ominaisuus lisää syvyyden ja tilavuuden tunnun kuuntelukokemukseen. Surround Sound Expansion -tekniikan tarjoaa Sonic Emotion.

## Langaton bassokaiutin

Samsungin langaton yksikkö poistaa kaapelit pääyksikön ja bassokaiuttimen väliltä.

Bassokaiutin on sen sijaan yhteydessä kompaktiin langattomaan yksikköön, joka kommunikoi pääyksikön kanssa.

## Erityinen äänitila

Voit valita erilaisista äänitiloista – MUSIC / VOICE / SPORTS / CINEMA / SMART VOLUME / STANDARD (Alkuperäinen Ääni) – riippuen äänilähteestä, jota haluat kuunnella.

## Monitoimintoinen kaukosäädin

Voit käyttää mukana toimitettua kaukosäädintä suorittaaksesi useita toimintoja napin painalluksella.

## USB-liitännän tuki

Voit kytkeä soittimeen ulkoisia USB-muistilaitteita kuten MP3-soittimia, USB-muisteja jne. Käyttäen Soundbar -järjestelmän USB HOST -toimintoa.

## Bluetooth-ominaisuus

Yhdistämällä Bluetooth-laitteen Soundbar-laitteeseen voit nauttia musiikista korkealaatuisella stereoäänellä ilman johtoja!

## LISENSSILLÄ



Valmistettu Dolby Laboratoriesin luvalla. Dolby ja kaksois-D-symboli ovat Dolby Laboratoriesin tavaramerkkejä.



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.

## HDMI

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

## ► Tekijänoikeudet





©2014 Samsung Electronics Co., Ltd.

Tätä käyttöopasta tai sen osaa ei saa jäljentää tai kopioida ilman Samsung Electronics Co. -yhtiön antamaa kirjallista lupaa.

# TURVALLISUUSOHJEET

## TURVAOHJEITA

SÄHKÖISKUVAARAN VÄHENTÄMISEKSI ÄLÄ IRROTA TAKAKANTTA.  
EI SISÄLLÄ OSIA, JOITA KÄYTTÄJÄ VOISI KORJATA. JÄTÄ HUOLTO- JA KORJAUSTYÖT VALTUUTETUN  
HUOLTOLIIKKEEN TEHTÄVIKSI.

 <div> <b>MUISTUTUS</b>  <b>SÄHKÖISKUVARA ÄLÄ AVAA</b> </div> 		Tämä merkki varoittaa laitteen sisällä olevasta vaarallisesta jännitteestä, joka voi aiheuttaa sähköiskun.
		Tämä merkki huomauttaa laitetta koskevista tärkeistä käyttö- ja huolto-ohjeista.

**VAROITUS** : Tulipalon ja sähköiskun vaaran vähentämiseksi älä altista laitetta sateelle tai kosteudelle.

**MUISTUTUS** : SÄHKÖISKUN VÄLTÄMISEKSI LAITA PISTOKKEEN LEVEÄ PISTOTULPPA LEVEÄÄN KOLOON, TYÖNNÄ PISTOKE POHJAAN.

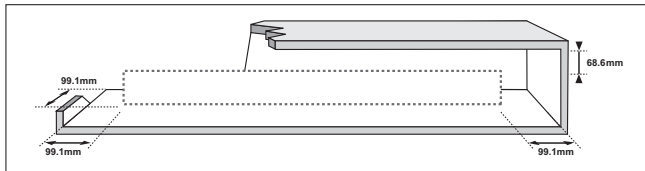
- Tämän laitteen saa kytkeä vain maadoitettuun pistorasiaan.
- Jos laite täytyy saada irti sähköverkosta, pistoke täytyy irrottaa pistorasiasta, joten pistokkeen tulisi olla paikassa, jossa siihen pääsee helposti käsiksi.

### MUISTUTUS

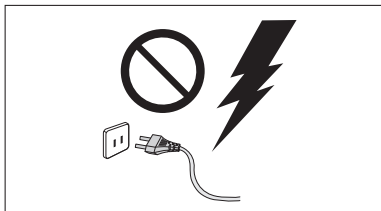
- Laitetta ei saa altistaa tippuvalle tai roiskuvalle vedelle. Älä aseta vedellä täytettyjä esineitä, kuten maljakkoja, laitteen päälle.
- Laitteen virta kytketään täysin pois päältä irrottamalla virtajohto seinän pistorasiasta. Tämän vuoksi virtajohtoon on oltava aina helposti saatavilla.



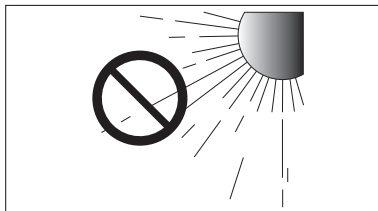
## TURVAOHJEET



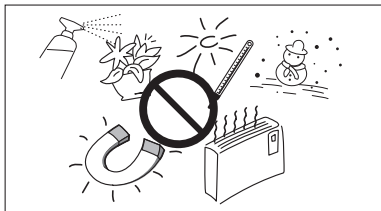
Varmista, että käytettävän verkkovirran arvot vastaavat laitteen takana olevassa tarrassa ilmoitettuja arvoja. Aseta laite soveltuvalla alustalla (kaluste) vaakatasoon siten, että sen ympärille jää riittävästi tilaa ilmanvaihdolle 7 - 10 cm. Varmista, että ilmanvaihtoaukkoja ei ole peitetty tai tukittu. 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.



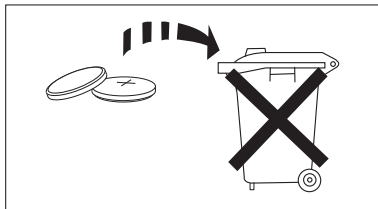
Irrota virtajohto pistorasiasta ukkosella. Salamaniskun aikaansaama jännitepiikki voi vahingoittaa laitetta.



Älä jätä laitetta suoraan auringonvaloon tai muiden lämmönlähteiden lähelle. Tämä voi johtaa laitteen ylikuumentumiseen ja toimintahäiriöön.



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. Laitte 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.



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 vastaaventyypisiin akkuihin ja paristoihin.



**VAROITUS. PARISTOA EI SAA NIELLÄ. KEMIKAALISEN PALOVAMMAN VAARA.**

[Kaukosäädin toimitetaan tuotteen mukana] Tämä tuote sisältää nappikennopariston.

Jos nappikennoparisto niellään, se voi aiheuttaa vakavia sisäisiä palovammoja vain 2 tunnin sisällä ja voi johtaa kuolemaan. Pidä uudet ja käytetyt paristot poissa lasten ulottuvilta. Jos paristolokero ei sulkeudu kunnolla, lopeta tuotteen käyttö ja pidä se poissa lasten ulottuvilta. Jos uskot, että paristo tai paristoja on voitu niellä tai ne ovat kulkeutuneet mihin tahansa ruumiinosaan, hakeudu välittömästi lääkäriin.

# SISÄLTÖ

## 2 OMINAISUUDET

- 2 Lisenssillä

## 3 TURVALLISUUSOHJEET

- 3 Turvaohjeita
- 4 Turvaohjeet

## 6 ENNEN ALOITUSTA

- 6 Ennen käyttöoppaan lukemista
- 6 Sisältö

## 7 KUVAAUS

- 7 Ylä- / Etupaneeli
- 8 Taka- / Pohjapaneeli

## 9 KAUKOSÄÄDIN

- 9 Kaukosäätimen Painikkeet ja Toiminnot

## 12 ASENNUS

- 12 TV:hen asentaminen
- 13 Asennus jalustalle
- 14 Johtojen kiristimen kokoaminen

## 15 LIITÄNNÄT

- 15 Langattoman bassokaiuttimen kytkentä
- 16 Ulkoisen laitteen yhdistäminen HDMI-kaapelilla
- 17 Ulkoisen laitteen yhdistäminen äänikaapelilla (analoginen) tai optisella (digitaalinen) kaapelilla

## 18 TOIMINNOT

- 18 Tulotila
- 18 ARC (HDMI OUT)
- 19 Bluetooth
- 21 TV SoundConnect
- 23 USB
- 24 Ohjelmiston päivitys
- 24 Auto Power Link

## 25 VIANMÄÄRITYS

## 26 LIITE

- 26 Tiedot



- Tämän käyttöoppaan kuvitus on vain viitteeksi, ja se saattaa erota varsinaisen tuotteen ulkonäöstä.
- Käsittelykulut voidaan periä, jos
  - (a) teknikko 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.

# ENNEN ALOITUSTA

## ENNEN KÄYTTÖOPPAAN LUKEMISTA

Huomioi seuraavat kohdat ennen käyttöoppaan lukemista.

### ► Oppaassa käytetyt kuvakkeet


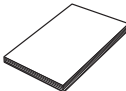



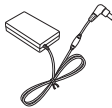
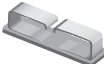






Kuvake	Termi	Määritelmä
	<b>Muistutus</b>	Tämä koskee tilannetta, jossa toiminto ei toimi tai asetukset voivat peruuntua.
	<b>Huomautus</b>	Sivulla olevia vinkkejä tai ohjeita, jotka auttavat toiminnon käytössä.

### ► Turvallisuusohjeet ja vianmääritys

- 1) Muista perehtyä turvallisuusohjeisiin ennen laitteen käyttämistä. (Katso sivu 3)
- 2) Jos ongelmia esiintyy, katso Vianmääritys-lukua. (Katso sivu 25)

## SISÄLTÖ

Tarkista, että pakkauksesta löytyvät seuraavat tarvikkeet.

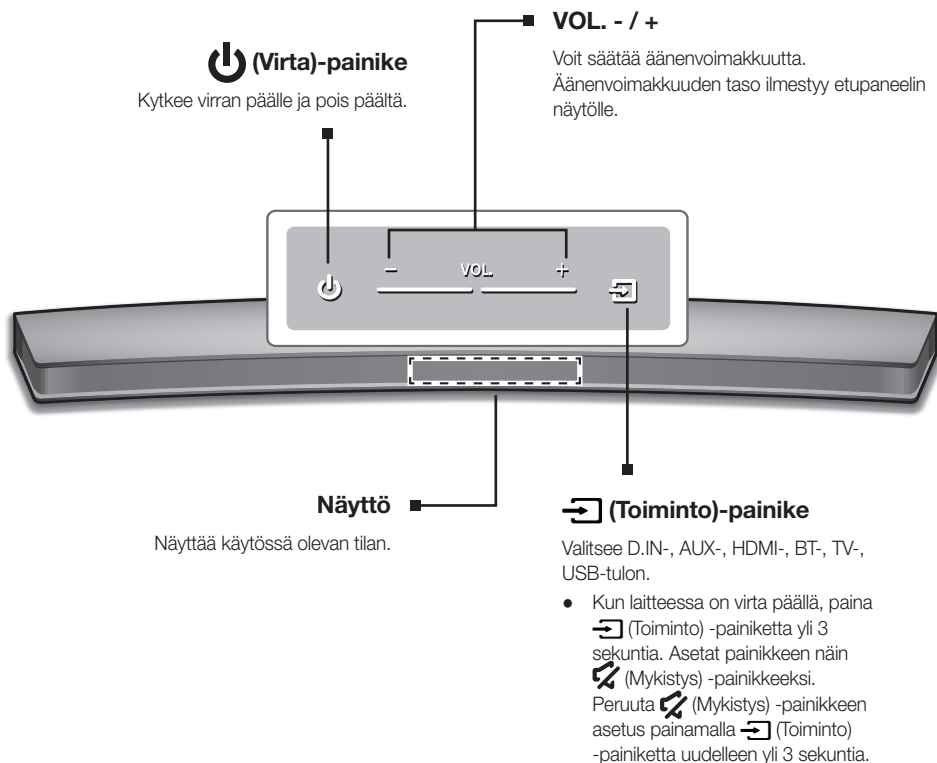
			
Kaukosäädin / Litiumparisto (3V : CR2032)	Käyttöopas	Kiinnike	Pidiketuki : 2 kpl
			
Virtajohto	DC-sovitin	Johtojen kiristin	Kiinnitysruuvi
			
AUX-kaapeli	Pidikeruuvi 1 : 4 kpl	Pidikeruuvi 2 : 8 kpl	USB-kaapeli
			
			USB-muunnin



- Lisävarusteiden ulkonäkö voi erota hieman alla olevista kuvista.
- Yhdistä ulkoiset USB-laitteet yksikköön käyttämällä erillistä USB-kaapelia.

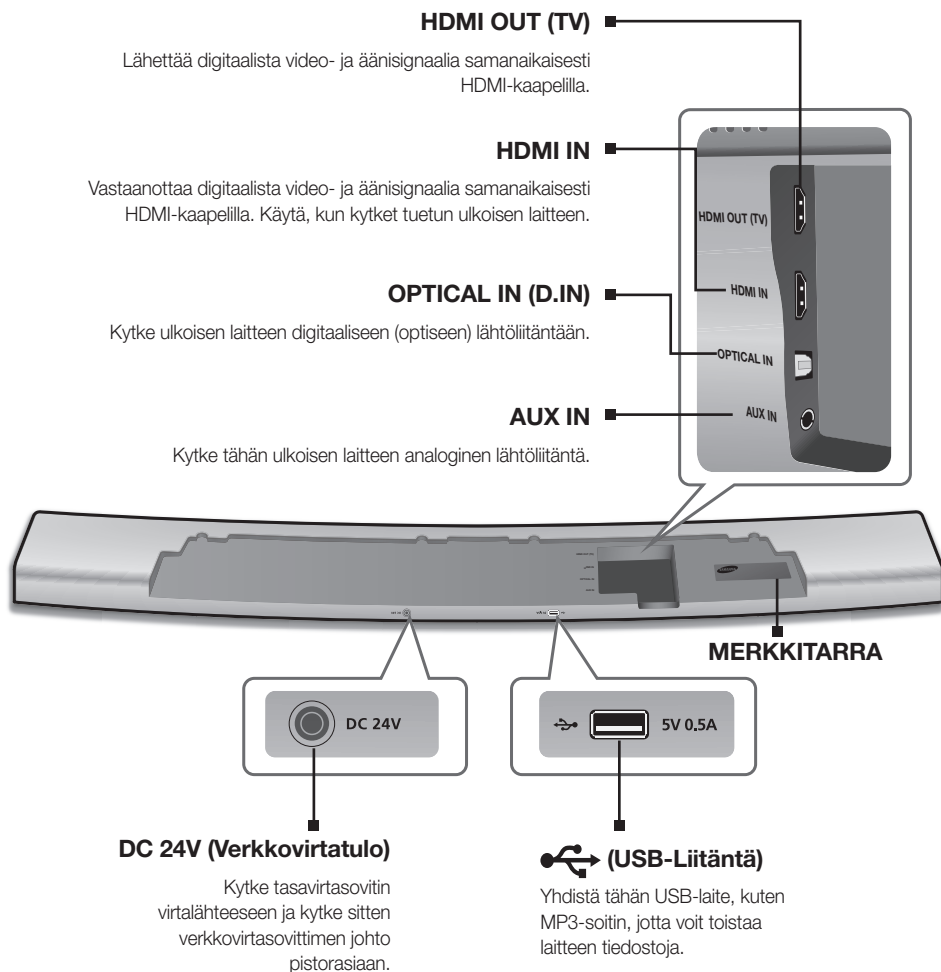
# KUVAUS

## YLÄ- / ETUPANEELI



- 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 Audio Setup (Ääniasetukset) -valikosta. Katso ohjeita television käyttöoppaasta.

## TAKA- / POHJAPANEELI



- Kun irrotat virtajohdon tai verkkovirtasovittimen pistorasiasta, pidä kiinni pistokkeesta. Älä vedä johdosta.
- Älä kytke tätä laitetta tai muita komponentteja pistorasiaan, ennen kuin kaikki laitteiden väliset kytkennät on tehty.

# KAUKOSÄÄDIN

## KAUKOSÄÄTIMEN PAINIKKEET JA TOIMINNOT



### SOURCE

Valitse Soundbariin kytketty lähde painamalla tätä.

### Mykistys

Voit asettaa äänenvoimakkuudeksi 0 yhdellä painikkeen painalluksella. Voit palauttaa äänet painamalla painiketta uudelleen.

### Toistuva toisto

Voit asettaa Toistuva toisto-toiminnon musiikin toiston aikana USB-laitteelta.

**REPEAT OFF** : Toistuvan toiston peruutus.

**REPEAT FILE** : Toista raita toistuvasti.

**REPEAT ALL** : Toista kaikki raidat toistuvasti.

**REPEAT RANDOM** : Toista raidat satunnaisessa järjestyksessä. (Jo toistettu raita voidaan toistaa uudelleen.)

### Ohittaa Eteenpäin

Jos käytettävällä laitteella on useampi kuin yksi tiedosto ja painat ►►-painiketta, seuraava tiedosto valitaan.

### AUDIO SYNC

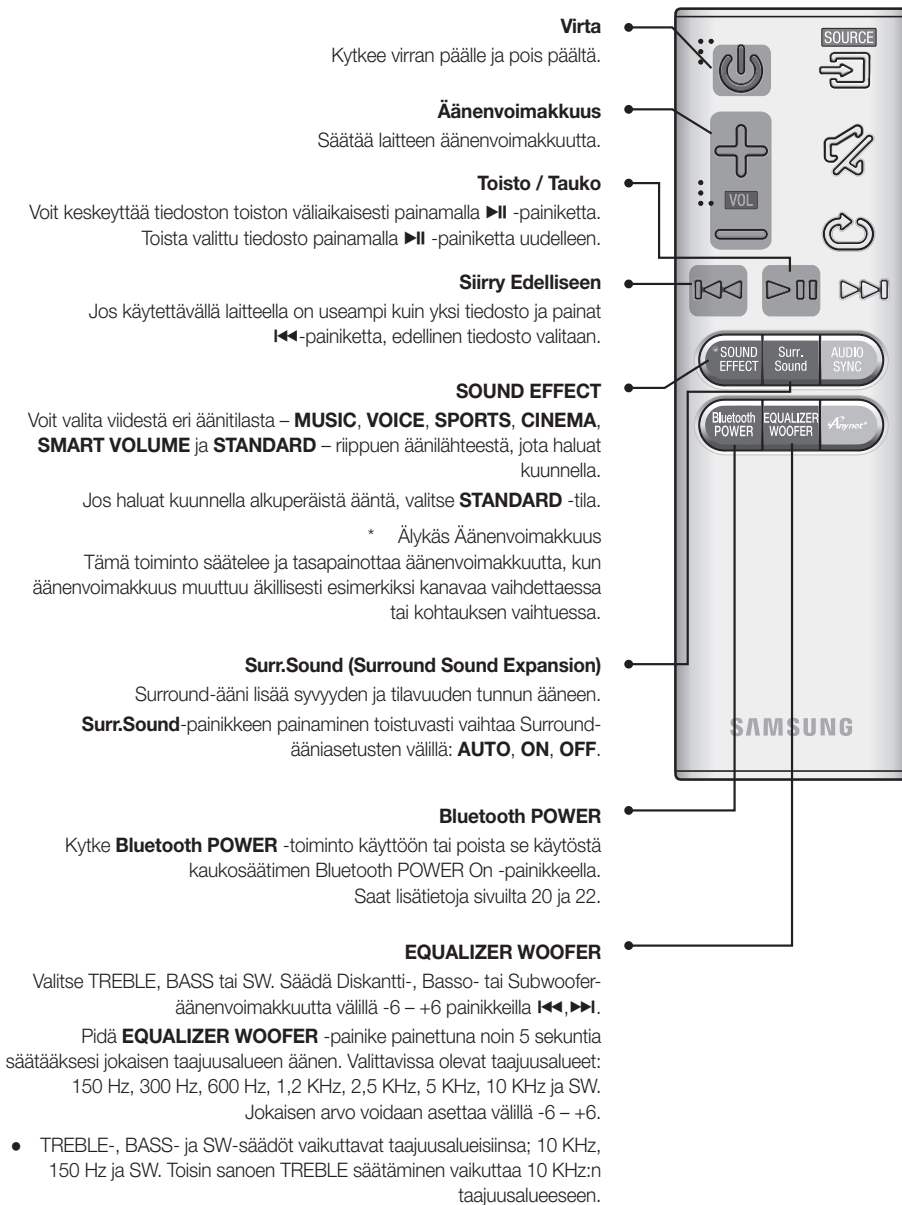
Jos Soundbar on kytketty digitaaliseen TV:hen ja videokuva ei ole synkronoitu äänen kanssa, paina **AUDIO SYNC** -painikkeita synkronoidaksesi äänen ja videon. Voit säätää äänen viiveaikaa välillä 0–300 ms käyttämällä painikkeita ◀◀, ▶▶. Äänen synkr. -toiminto ei välttämättä toimi USB-, TV- tai BT-tilassa.

### Anynet+

Ota Anynet+ -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä **Anynet+** -painikkeella. (Auto Power Link (Autom. virtalinkki) : Oletuksena OFF, Anynet+ ON / Power Link OFF tai Anynet+ OFF / Power Link ON). Voit hallita Soundbar-laitetta Anynet+ -toiminnolla Anynet+ -yhteensopivan Samsung TV:n kaukosäätimellä. Soundbar tulee yhdistää TV:hen HDMI-kaapelilla.

\* Auto Power Link (Autom. virtalinkki)

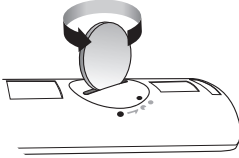
Synkronoi Soundbar-laitteen yhdistettyyn optiseen lähteeseen optisen liitännän kautta, jolloin se käynnistyy automaattisesti käynnistäessäsi TV:n. (Katso sivu 23)



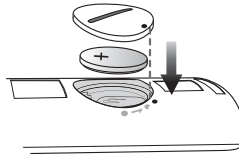


- Soundbar on Samsungin omistama nimi.
- TV:n käyttö TV:n kaukosäätimellä.

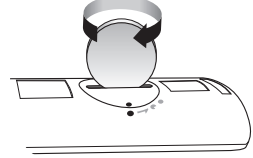
## ► Paristojen asettaminen kaukosäätimeen



1. Käännä kaukosäätimen paristosuojusta sopivalla kolikolla vastapäivään poistaaksesi sen kuvan näyttämällä tavalla.



2. Aseta 3V-litiumparisto. Pidä positiivinen napa (+) ylöspäin, kun asetat pariston. Aseta paristosuojus paikalleen ja kohdista '●' -merkit vierekkäin kuvan näyttämällä tavalla.



3. Käännä kaukosäätimen paristosuojusta sopivalla kolikolla myötäpäivään, kunnes se on kunnolla kiinni.



# ASENNUS



- Tämä malli vastaa Samsungin vuoden 2014 kaarevien UHD TV -mallien sarjoja HU7, 8, 9 (paitsi HU7100). Saat yksityiskohtaisemman luettelon tuetuista malleista Samsungin verkkosivustosta.

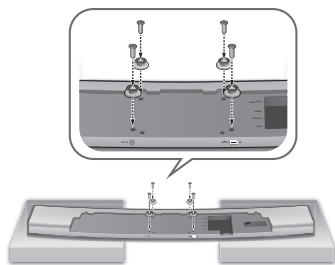
## TV:HEN ASENTAMINEN

Asennus TV:hen yhteensopivan **seinälle asennetun** Samsung TV:n kanssa.

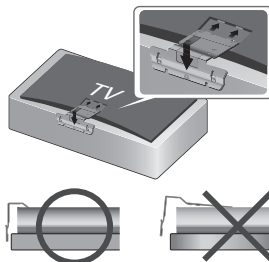
**Ei** suositella asennettavaksi kaareviin TV:iin, joiden koko on 78" tai suurempi.



- Asennusta TV:hen tuetaan vain yhteensopivien, seinälle kiinnitettyjen Samsung TV:iden kanssa ja se edellyttää, että poistat TV:n jalustan. Jos poistat TV:n jalustan ja korvaat sen Curved Soundbar -laitteella ja asetat TV:n tasaiselle pinnalle, TV voi kaatua.
- Älä aseta esineitä Soundbarin päälle, kun se on kiinnitetty TV:hen.



- Aseta Soundbar kuvan näyttämällä tavalla. Varmista, ettei mikään laitteen painikkeista koske laitteen alla olevaan pintaan.
- Kiinnitä neljä **Pidikeruuvia 1** ja neljä **Pidikeruuvia 2** neljään Soundbarin reikään kuvan osoittamalla tavalla.

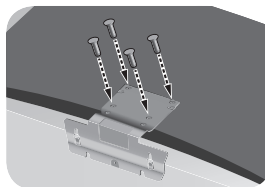


- Aseta TV:n ruutu maahan päin TV:n mukana toimitetun kaarevan pakkauspehmusteen päälle.

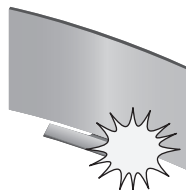


- Älä aseta TV-ruutua maahan päin tasaiselle pinnalle. Paneeli voi vaurioitua.

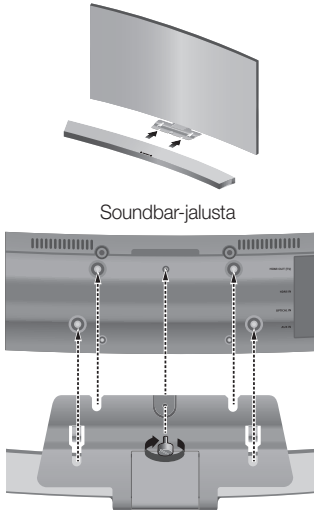
- Irrota TV:n jalusta tarvittaessa ja aseta kiinnike TV:n pohjassa oleviin koloihin. Varmista, että **Kiinnikkeen** ruuvireiät ovat suorassa linjassa TV:n ruuvireikien kanssa.



- Kiinnitä **Kiinnike** TV:hen käyttämällä jäljellä olevia neljää **Pidikeruuvia 2**.
- Kun olet koonnut **Kiinnikkeen**, kiinnitä TV seinälle.



- Kun käsittelet TV:tä, älä koske ruutuun tai altista TV:tä liialliselle paineelle tai iskuille.



Soundbar-jalusta

TV:n pohja, johon kiinnike on **Kiinnitetty**

7. Kun TV on kiinnitetty seinälle, kohdista Soundbarin keskiosa TV:n pohjassa olevan **Kiinnikkeen** kanssa, ja työnnä Soundbaria **Kiinnikettä** päin mahdollisimman paljon kuvan osoittamalla tavalla.
8. Kiinnitä **Kiinnityssruuvi** Soundbariin ja käännä sitä myötäpäivään kädelläsi kiinnittääksesi Soundbarin **Kiinnikeeseen**.
9. Asennus TV:hen on suoritettu.

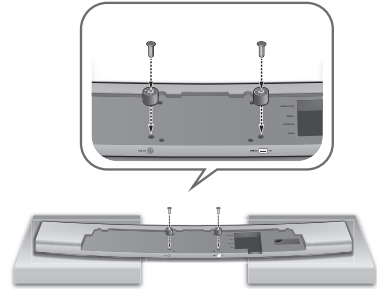
## ASENNUS JALUSTALLE

**Vaihtoehto 1.** Soundbaria tukevan Samsung TV:n asennus jalustalle



Kohdista Soundbarin keskiosa TV:n pohjan keskiosan kanssa ja työnnä varovasti jalustaan mahdollisimman pitkälle kuvan osoittamalla tavalla. Pidä TV liikkumatta.

**Vaihtoehto 2.** Asennus irrallien TV:stä tai asennus ei-yhteensopivaan TV:hen

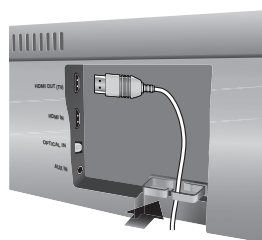
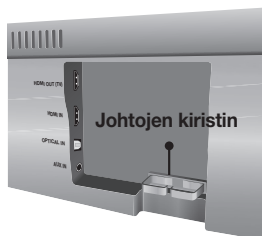


1. Aseta Soundbar kuvan näyttämällä tavalla. Varmista, ettei mikään laitteen painikkeista koske laitteen alla olevaan pintaan.
2. Kiinnitä kaksi **Pidikeruuvia 2** kuvan näyttämällä tavalla **Pidiketukiin**.



3. Varmista, että Soundbar on keskellä tasaista aluetta TV:n edessä.

## JOHTOJEN KIRISTIMEN KOKOAMINEN



Kiinnitä johtojen kiristin laitteeseen kuvan mukaisesti ja vedä johdot kiristimen läpi pitääksesi ne järjestyksessä.

# LIITÄNNÄT

## LANGATTOMAN BASSOKAIUTTIMEN KYTKENTÄ

Bassokaiuttimen linkkitunnus on asetettu tehtaalla, ja päälaitteen ja bassokaiuttimen tulisi linkittyä (yhdistyä langattomasti) heti, kun päälaite ja bassokaiutin kytketään päälle. Jos Link (📶) -ilmaisim ei kytkeydy päälle, kun päälaitteeseen ja bassokaiuttimeen kytketään virta, aseta tunnus seuraavien ohjeiden mukaan.



1. Kytke päälaitteen ja bassokaiuttimen virtajohdot pistorasiaan.
2. Paina bassokaiuttimen takana olevaa **ID SET** -painiketta pienellä terävällä esineellä 5 sekunnin ajan.
  - VALMIUSTILA-ilmaisimen valo sammuu ja LINKKI-ilmaisim (sininen LED-valo) vilkkuu nopeasti.
3. Kun päälaite on pois päältä (STANDBY (VALMIUSTILA)), paina kaukosäätimen (Mykistys) -painiketta 5 sekunnin ajan.
4. **ID SET** -viesti tulee näkyviin Soundbarin näytölle.
5. Viimeistele linkitys kytkemällä pääyksikön virta päälle, kun bassokaiuttimen sininen LED-valo vilkkuu.
  - Päälaite ja bassokaiutin on nyt linkitetty (yhdistetty).
  - Bassokaiuttimen Linkki-ilmaisim (sininen LED-valo) tulisi palaa.
  - Jos LINKKI-ilmaisim ei ole sininen, linkitys epäonnistui. Kytke päälaite pois päältä ja aloita uudelleen Vaiheesta 2.
  - Saat parhaan äänenlaadun langattomasta bassokaiuttimestasi valitsemalla sopivan äänitHOSTEEN. (Katso sivu 10)
- Jos päälaitteen virta on katkaistu, langaton bassokaiutin on valmiustilassa, ja yläosassa oleva VALMIUSTILA-LED-valo syttyy, kun Linkki-ilmaisim (sininen LED-valo) vilkkuu 30 sekuntia.
- Jos käytät Soundbarin lähellä laitetta, joka käyttää samaa taajuutta (2,4 GHz) kuin Soundbar, äänessä voi esiintyä häiriöitä.
- Radioaallon lähetysetaisyys on noin 10 metriä, mutta etäisyys voi vaihdella käyttöympäristön mukaan. Jos pääyksikön ja langattoman vastaanotinyksikön välissä on teräsbetoniseinä tai metallinen seinä, järjestelmä ei välttämättä toimi ollenkaan, koska radioaalto ei kykene läpäisemään metallia.
- Jos päälaitteen langaton yhteys ei toimi, muodosta järjestelmän päälaitteen ja langattoman bassokaiuttimen välinen yhteys uudelleen vasemman sarakkeen kohtien 1-5 mukaan.



- Langattomassa bassokaiuttimessa on sisäinen vastaanottoantenni. Älä altista yksikköä vedelle tai kosteudelle.
- Jotta kuuntelukokemus olisi paras mahdollinen, varmista, että langattoman bassokaiuttimen ympärillä ei ole esteitä.

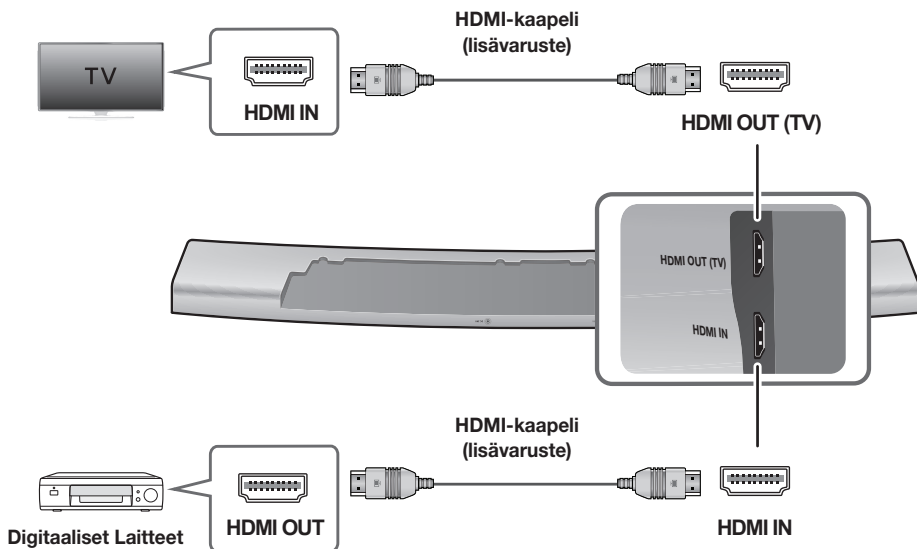


- Laitteen virta täytyy katkaista ja sen virtajohto irrottaa ennen laitteen asennusta tai siirtoa.

## ULKOISEN LAITTEEN YHDISTÄMINEN HDMI-KAAPELILLA

HDMI on digitaalinen liitäntä, joka mahdollistaa laitteiden, kuten TV:n, projektorin, DVD-soittimen, Blu-ray-soittimen, digisovittimen, sekä muiden laitteiden kytkennän.

Koska HDMI lähettää digitaalisen signaalin korkeimmalla laadulla, voit nauttia videokuvasta ja äänestä niin kuin se on alun perin luotu alkuperäisessä digitaalisessa lähteessä.



### HDMI IN

Kytke HDMI-kaapeli (lisävaruste) tuotteen takana olevaan **HDMI IN** -liitäntään ja digitaalisten laitteiden HDMI OUT -liitäntään.

ja,

### HDMI OUT (TV)

Kytke HDMI-kaapeli (lisävaruste) tuotteen takana olevaan **HDMI OUT (TV)** -liitäntään ja TV HDMI IN -liitäntään.



- HDMI-liitäntä mahdollistaa digitaalisen video- ja äänidatan siirtämisen yhden liittimen kautta.

- Suosittelemme käyttämään HDMI-kaapelia, jossa ei ole ydintä, jos mahdollista. Jos käytät ytimellä varustettua HDMI-kaapelia, käytä sellaista jonka halkaisija on alle 14 mm.

### ARC (HDMI OUT)

ARC-toiminto mahdollistaa digitaalisen äänilähdön **HDMI OUT (ARC)** -liitännän kautta.

Se voidaan ottaa käyttöön vain silloin, kun Soundbar on kytketty ARC-toimintoa tukevaan televisioon.

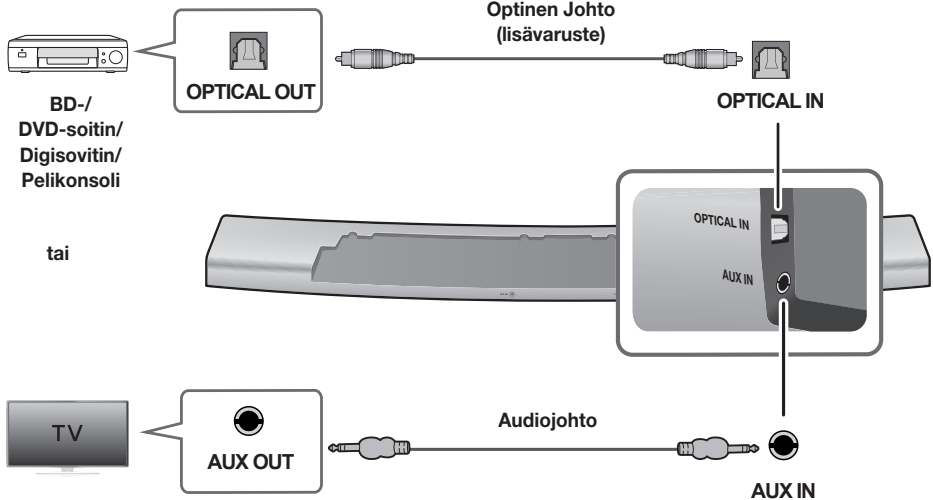


- Anynet+ täytyy olla käytössä.
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, jos HDMI-kaapeli ei tue ARC:tä.

# ULKOISEN LAITTEEN YHDISTÄMINEN ÄÄNIKAAPELILLA (ANALOGINEN) TAI OPTISELLA (DIGITAALINEN) KAAPELILLA

Laitteessa on yksi optinen digitaalinen tuloliitäntä ja yksi analoginen audiotuloliitäntä TV:n kytkemistä varten.

FIN



## AUX IN

Kytke pääyksikön **AUX IN** (Audio) -liitäntä television tai lähdelaitteen AUDIO OUT -liitäntään.

Vaihda toiminnoksi **AUX**.

tai,

## OPTICAL IN

Kytke päälaitteen **OPTICAL IN** (Audio) -liitäntä television tai lähdelaitteen OPTICAL OUT -liitäntään.

Vaihda toiminnoksi **D.IN**.

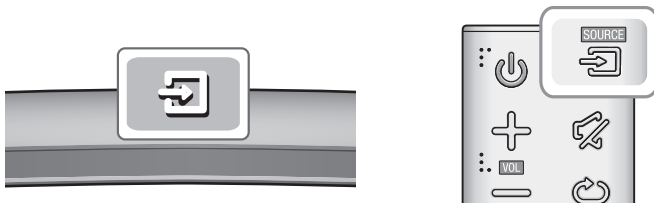


- Älä kytke tätä laitetta tai TV:tä pistorasiaan, ennen kuin kaikki laitteiden väliset kytkennät on tehty.
- Laitteen virta täytyy katkaista ja sen virtajohto irrottaa ennen laitteen asennusta tai siirtoa.

# TOIMINNOT

## TULOTILA

Valitse haluamasi tila päälaitteen yläpaneelin  (Toiminto) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.



Tulotila	Näyttö
Digitaalinen optinen tulotila	<b>D.IN</b>
AUX-tulo	<b>AUX</b>
HDMI-tulotila	<b>HDMI</b>
BLUETOOTH-tila	<b>BT</b>
TV SoundConnect	<b>TV</b>
USB-tila	<b>USB</b>

Yksikkö kytkeytyy pois päältä seuraavissa tapauksissa:

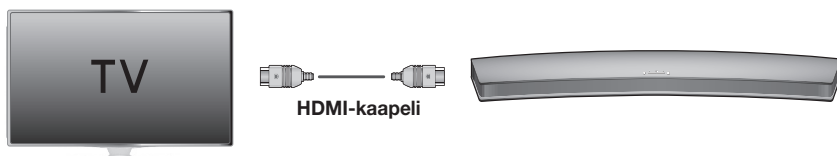
- D.IN / HDMI / BT / TV / USB / ARC-Tila
  - Jos äänisignaalia ei tule 25 minuuttiin.
- AUX-Tila
 


Auto Power Down -toiminto ON tai OFF, paina **▶II** -painiketta 5 sekuntia. **AUTO POWER DOWN ON / OFF** näkyy ruudulla.

  - Jos AUX-kaapeli ei ole kytkettynä 25 minuutin ajan.
  - Jos näppäimiä ei käytetä 8 tuntiin, kun AUX-kaapeli on kytkettynä.

## ARC (HDMI OUT)

ARC (Audio Return Channel) -toiminto mahdollistaa digitaalisen äänilähdön HDMI OUT (ARC) -liitännän kautta.



1. Kytke ARC-yhteensopiva TV Soundbariin HDMI-kaapelilla.
2. Kytke TV päälle ja ota Soundbarin Anynet+ -toiminto käyttöön.
3. Valitse **D.IN**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Toiminto) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.



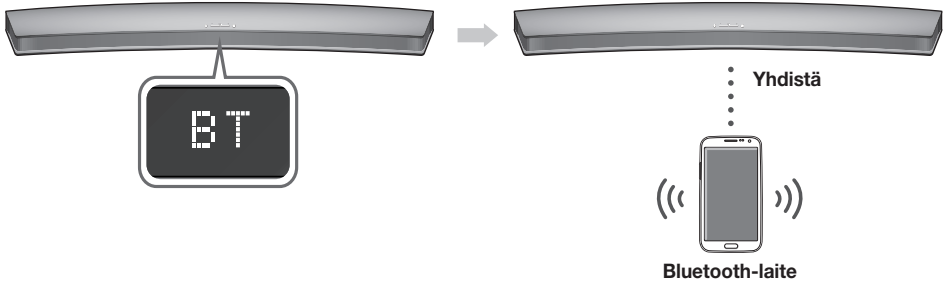
- Jos HDMI-kaapeli ei tue ARC-ominaisuutta, ARC ei välttämättä toimi oikein.
- Voit kytkeä ARC-toiminnon pois päältä kytkemällä Anynet+ pois päältä.


## BLUETOOTH

Yhdistämällä Bluetooth-laitteen Soundbar-laitteeseen voit nauttia musiikista korkealaatuisella stereoaänellä ilman johtoja!

### ► Soundbar -järjestelmän yhdistäminen Bluetooth-laitteeseen

Tarkista tukeeko Bluetooth-laite Bluetooth-yhteensopivaa stereokuuloketointoa.



1. Valitse **BT**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Toiminto) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.
  - Näet **BT READY** -tekstin Soundbarin etunäytöllä.
2. Valitse kytkettävän Bluetooth-laitteen Bluetooth-valikko. (lisätietoja on Bluetooth-laitteen käyttöoppaassa)
3. Valitse Bluetooth-laitteen stereokuulokevalikko.
  - Näet luettelon liitetystä laitteista.
4. Valitse luettelosta "[**Samsung**] Soundbar".
  - Kun Soundbar on yhdistetty Bluetooth-laitteeseen, se näyttää [**Bluetooth-laitteen nimi**] → **BT**-viestin etunäytöllä.
  - Laitteen nimi näkyy vain englanniksi. Nimeen lisätään alaviiva " \_ ", jos nimi ei ole englanniksi.
  - Jos Bluetooth-laitteen yhdistäminen Soundbar -järjestelmään on epäonnistunut, poista edellinen Bluetoothlaitteen löytämä "[**Samsung**] Soundbar" ja hae Soundbar -järjestelmää uudelleen.
5. Toista musiikkia yhdistetyllä laitteella.
  - Voit kuunnella yhdistetyn Bluetooth-laitteen musiikkia Soundbar -järjestelmän kautta.
  - Toista / Keskeytä / Seuraava / Edellinen-toiminnot eivät ole käytettävissä **BT**-tilassa. Nämä toiminnot ovat kuitenkin käytettävissä AVRCP:tä tukevilla laitteissa.



- Jos sinulta kysytään PIN-koodia, kun yhdistät Bluetooth-laitetta, syötä <0000>.
- Vain yksi Bluetooth-laite voidaan yhdistää kerrallaan.
- Bluetooth-yhteys katkaistaan, kun Soundbar kytetään pois päältä.



- Soundbar ei välttämättä voi suorittaa Bluetooth-hakua tai -yhteyttä oikein seuraavissa olosuhteissa:
    - Jos Soundbar -järjestelmän läheisyydessä on voimakas sähkökenttä.
    - Jos Soundbar -järjestelmän kanssa yhdistetään samanaikaisesti useita Bluetooth-laitteita.
    - Jos Bluetooth-laite ei ole kytketty pois päältä, se ei ole paikallaan tai siinä on toimintavika.
    - Huomioi, että laitteet, kuten mikroaaltouunit, langattomat LAN-sovittimet, loisteputkivalot ja kaasuhellat käyttävät samaa taajuusaluetta kuin Bluetooth-laite. Tämä voi aiheuttaa sähköistä häiriötä.
  - 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 "[**Samsung**] Soundbar" laitteen haettujen laitteiden luettelosta.
- 

### ► Bluetooth POWER On (Bluetooth POWER)

Kun Bluetooth POWER On -toiminto on käytössä ja Soundbar on pois päältä, ja aiemmin yhdistetty Bluetooth-laite yrittää muodostaa yhteyden Soundbarin kanssa, Soundbar käynnistyy automaattisesti.

1. Paina kaukosäätimen **Bluetooth POWER**-painiketta, kun Soundbar on kytketty päälle.
2. **BLUETOOTH POWER ON** näkyy Soundbarin näytöllä.




- 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**.
  - TV SoundConnect -tilassa Soundbaria ei voi yhdistää toiseen Bluetooth-laitteeseen.
- 

### ► Bluetooth-laitteen ja Soundbar -järjestelmän yhteyden katkaiseminen

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

- Soundbar -järjestelmän yhteys katkaistaan.
- Kun Soundbar -järjestelmän ja Bluetooth-laitteen yhteys katkaistaan Soundbar -järjestelmä näyttää viestin **BT DISCONNECTED** etuosan näytöllä.

## ► Soundbar -järjestelmän ja Bluetooth-laitteen yhteyden katkaiseminen

Vaihda **BT**-tilasta toiseen tilaan tai sammuta Soundbar kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella tai tuotteen yläpaneelin  (Toiminto) -painikkeella.

- Yhdistetty Bluetooth-laite odottaa Soundbar -järjestelmän vastausta tietyn ajan ennen yhteyden katkaisemista. (Yhteyden katkaisun odotusaika voi vaihdella Bluetooth-laitteen mukaan)



- Bluetooth-yhteys katkeaa Bluetooth-yhteystilassa, jos Soundbar -järjestelmän ja Bluetooth-laitteen välinen etäisyys ylittää 5 metriä.
- Soundbar -järjestelmä kytkeytyy automaattisesti pois päältä 25 minuutin kuluttua Ready (Valmis) -tilassa.

## Lisätietoja Bluetoothista

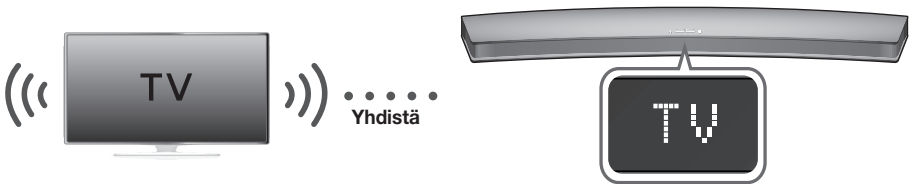
Bluetooth-tekniikan avulla Bluetooth-yhteensopivat laitteet voivat olla helposti yhteydessä toisiinsa lyhyen kantaman langattoman yhteyden kautta.


- Bluetooth-laite voi aiheuttaa häiriötä tai toimintavian käytöstä riippuen:
  - Ruumiinosa koskettaa Bluetooth-laitteen tai Soundbar -järjestelmän lähtin- ja vastaanotinjärjestelmää.
  - Sähköinen vaihtelu, joka aiheutuu seinän, kulman tai sermin aiheuttamasta häiriöstä.
  - Sähköhäiriö samaa taajuuksikaistaa 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.
- Langaton laite voi aiheuttaa sähköistä häiriötä, kun se on toiminnassa.

## TV SOUNDCONNECT

Voit kuunnella TV-ääniä Soundbarin kautta, joka on kytketty TV SoundConnect -toimintoa tukevaan Samsung TV:hen.

### ► TV:n kytkeminen Soundbariin



1. Kytke TV ja Soundbar päälle.
  - Avaa TV:n valikko.
  - Siirry "Ääni"-välilehden kaiutinasetuksiin.
  - Aseta "Lisää uusi laite" -valikon tilaksi "Käytössä".
2. Valitse **TV**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Toiminto) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.

3. Näet TV-ruudulla viestin, jossa sinulta kysytään, haluatko ottaa TV SoundConnect -toiminnon käyttöön. "[Samsung] Soundbar" näkyy myös TV-ruudulla.
4. Valitse <Kyllä> suorittaaksesi loppuun TV:n ja Soundbarin yhdistämisen TV:n kaukosäätimellä.



- Jos vaihdat Soundbarin tilan TV-tilasta muuhun tilaan, TV SoundConnect -yhteys katkeaa automaattisesti.
- Jotta voit yhdistää Soundbarin toiseen TV:hen, olemassa oleva yhteys on katkaistava.
- Katkaise yhteys olemassa olevaan TV:hen ja paina kaukosäätimen ►-painiketta 5 sekuntia muodostaaksesi yhteyden toiseen TV:hen.



- TV SoundConnect (SoundShare) -toiminto on tuettu joissakin Samsung TV:issä, jotka on julkaistu vuodesta 2012 alkaen. Tarkista, tukeeko TV:si TV SoundConnect (SoundShare) -toimintoa, ennen kuin aloitat. (Saat lisätietoja TV:n käyttöoppaasta.)
- Jos Samsung TV:si on julkaistu ennen vuotta 2014, katso SoundShare-asetusvalikko.
- Jos TV:n ja Soundbarin välinen etäisyys ylittää 5 metriä, yhteys ei välttämättä ole vakaa, ja ääni voi pätkiä. Jos näin tapahtuu, sijoita TV tai Soundbar uudelleen niin, että ne ovat toimintasäteiden sisällä ja muodosta TV SoundConnect -yhteys uudelleen.
- TV SoundConnect -käyttöalue:
  - Suositeltu yhdistämisetäisyys: 50 cm
  - Suositeltu toimintaetäisyys: 5 m
- Soundbarin tai Soundbarin kaukosäätimen Toista-/Keskeytä-, Seuraava- tai Edellinen-painikkeilla ei voi ohjata TV:tä.

### ► Bluetooth POWER On -toiminnon käyttö

Bluetooth POWER On -toiminto on käytettävissä, kun olet yhdistänyt Soundbarin onnistuneesti Bluetooth-yhteensopivaan TV:hen käyttämällä TV SoundConnectia. Kun Bluetooth POWER On -toiminto on KÄYTÖSSÄ, yhdistetyn TV:n käynnistäminen tai sammuttaminen käynnistää tai sammuttaa myös Soundbarin.

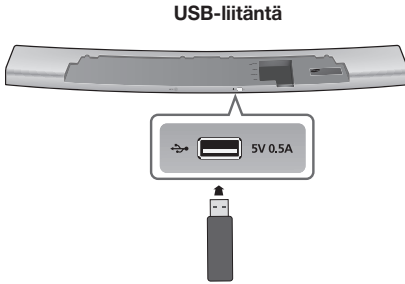
1. Yhdistä TV:si Soundbariin käyttämällä TV SoundConnect -toimintoa.
2. Paina Soundbar-kaukosäätimen **Bluetooth POWER** -painiketta. **BLUETOOTH POWER ON** näkyy Soundbarin näytöllä.
  - **BLUETOOTH POWER ON** : Soundbar käynnistyy ja sammuu, kun käynnistät tai sammutat TV:n.
  - **BLUETOOTH POWER OFF** : Soundbar sammuu vain, kun sammutat TV:n.




- Ominaisuus on tuettu vain tietyissä 2013 tai sen jälkeen julkaistuissa Samsung TV:issä.

## USB

Voit toistaa USB-laitteiden musiikkitiedostoja Soundbarin kautta.



1. Kytke USB-laitetuotteen USB-liitäntään.
2. Valitse **USB**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Toiminto) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.
3. **USB** näkyy ruudulla.
  - Soundbarin ja USB-laitteen yhteys on muodostettu.
  - Se kytkeytyy automaattisesti pois päältä (Auto Power Off), jos USB-laitetta ei ole yhdistetty yli 25 minuuttiin.

### ► Ennen kuin yhdistät USB-laitteen

Huomioi seuraavat asiat:

- Jos USB-laitteen kansion tiedostonimi ylittää 10 merkkiä, sitä ei näytetä näytöllä.
- Tämä tuote ei ole välttämättä yhteensopiva joidenkin USB-tallennusvälineiden kanssa.
- FAT16- ja FAT32-tiedostojärjestelmiä tuetaan.
  - NTFS-tiedostojärjestelmä ei ole tuettu.
- Yhdistä USB-laite suoraan tuotteen USB-liitäntään. Muussa tapauksessa USB-yhteensopivuudessa voi esiintyä ongelmia.
- Älä kytke useita tallennuslaitteita tuotteeseen usean kartin lukijan kautta. Tuote ei ehkä toimi normaalisti.
- Digitaalikameroiden PTP-protokollaa ei tueta.

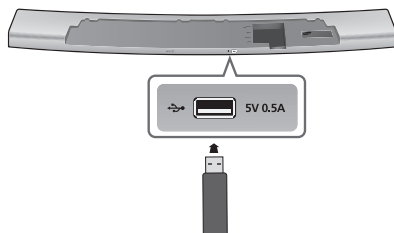
- Älä kytke USB-laitetta irti, kun se siirtää tietostoja.
- Kaupallisen verkkosivuston DRM-suojattuja musiikkitiedostoja (MP3, WMA) ei toisteta.
- Ulkoisia kiintolevyjä ei tueta.
- Matkapuhelinlaitteita ei tueta.
- Yhteensopivuusluettelo:

Muoto	Koodekki	Näytteenottotaajuus
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz
	MPEG 1 Layer3	
	MPEG 2 Layer3	
	MPEG 2.5 Layer3	
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 96KHz
	Wave_Format_MSAudio2	
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz
	AAC-LC	24KHz ~ 96KHz
	HE-AAC	
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz
*.ogg	OGG 1.1.0	
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz



- Jos USB-aseella on tallennettuna liian monta kansiota ja tiedostoa, lukeminen voi kestää jonkin aikaa.

## OHJELMISTON PÄIVITYS



Samsung saattaa tarjota Soundbar-järjestelmän laiteohjelmiston päivityksiä.

Jos päivitys tarjotaan, voit päivittää laiteohjelmiston yhdistämällä laiteohjelmiston sisältävän USB-laitteen Soundbar-laitteen USB-liitäntään.

Huomioi, että jos päivitystiedostoja on monta, sinun on ladattava ne USB-laitteelle yksitellen ja käyttää niitä laiteohjelmiston päivittämiseen tiedosto kerrallaan.

Saat lisätietoja päivitystiedostojen lataamisesta vieraillemalla osoitteessa [Samsung.com](http://Samsung.com) tai ottamalla yhteyttä Samsungin asiakaspalveluun.




- Aseta laiteohjelmistopäivityksen sisältävä USB-laite päälaitteen USB-porttiin.
- Laiteohjelmistopäivitys ei välttämättä toimi oikein, jos Soundbarin tukemat äänitiedostot on tallennettu USB-tallennusvälineelle.
- Älä kytke virtaa pois päältä tai kytke USB-laitetta irti päivityksen aikana. Päälaitteen virta kytkeytyy pois päältä automaattisesti, kun laiteohjelmistopäivitys on suoritettu.
- Päivityksen jälkeen kaikki asetukset palautetaan tehtaan oletusasetuksiin. Suosittelemme, että kirjoitat käyttämäsi asetukset muistiin, jotta voit ottaa ne uudestaan käyttöön päivityksen jälkeen. Huomaa, että laiteohjelmiston päivittäminen nollaa myös bassokaiuttimen yhteyden. Jos yhteyttä bassokaiuttimeen ei muodosteta automaattisesti päivityksen jälkeen, katso ohjeet sivulta 15. Jos päivitys epäonnistuu, suosittelemme, että alustat USB-laitteen FAT16-muotoon, ja yrität uudestaan.

- Kun ohjelmistopäivitys on suoritettu, kytke tuote pois päältä ja pidä kaukosäätimen (▶) -painiketta painettuna yli 5 sekuntia. "INIT" näkyy ruudulla ja laite sammutetaan. Päivitys on suoritettu.
- Älä alusta USB-asemaa NTFS-muotoon. Soundbar ei tue NTFS-tiedostojärjestelmää.
- Valmistajasta riippuen voi olla, että joitain USB-muistikortinlukijoita ei tueta.

## AUTO POWER LINK

Jos olet kytkenyt päälaitteen TV:hen optisella digitaalikaapelilla ja asetat Autom. virta -toiminnon KÄYTÖSSÄ -tilaan, Soundbar käynnistyy automaattisesti, kun kytket TV:n päälle.

AUTO POWER LINK	Näyttö
KÄYTÖSSÄ	<b>ANYNET+ OFF / POWER LINK ON</b>
EI KÄYTÖSSÄ	<b>ANYNET+ ON / POWER LINK OFF</b>

1. Kytke Soundbar ja ulkoinen laite optisella kaapelilla.
2. Valitse **D.IN**-tila päälaitteen yläpaneelin  (Toiminto) -painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE** -painikkeella.
3. Kytke Autom. virtalinkki -toiminto päälle tai pois päältä kaukosäätimen **Anynet+** -painikkeella.



- Auto Power Link ei välttämättä toimi yhdistetystä laitteesta riippuen.

# VIANMÄÄRITYS

Ennen huoltoon hakeutumista, tarkista seuraavat:

## Laitteeseen ei tule virtaa.

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| • Onko virtajohto kytketty pistorasiaan? | → Kytke virtajohto pistorasiaan. |
|--|----------------------------------|

## Toiminto ei toimi painiketta painettaessa.

- |                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| • Onko ilmassa staattista sähköä? | → Irrota virtajohto ja kytke se sitten uudelleen. |
|-----------------------------------|---|

## Ääntä ei kuulu.

- |                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| • Onko mykistystoiminto käytössä? | → Peruuta mykistystoiminto painamalla  (Mykistys) -painiketta. |
| • Onko äänenvoimakkuus nollassa?  | → Lisää äänenvoimakkuutta.  |

## Kaukosäädin ei toimi.

- |  |                                  |
|--|----------------------------------|
| • Ovatko paristot tyhjä?                     | → Vaihda tilalle uudet paristot. |
| • Onko kaukosäädin liian kaukana laitteesta? | → Siirrä lähemmäksi laitetta.    |

## TV SoundConnect (TV-yhteys) epäonnistui.

- |   |  |
|---|--|
| • Tukeeko TV:si TV SoundConnectia?          | → Jotkin vuoden 2012 jälkeen julkaistut Samsung TV:t tukevat TV SoundConnectia. Tarkista, tukeeko TV:si TV SoundConnectia. |
| • Onko TV:si laiteohjelmiston versio uusin? | → Päivitä TV:si uusimmalla laiteohjelmalla.  |
| • Tapahtuuko virhe yhdistettäessä?          | → Ota yhteyttä Samsungin asiakaspalveluun.   |
| • Nolla TV-tila ja yhdistä uudelleen.       | → Pidä ►   -painiketta painettuna 5 sekuntia nollataksesi TV SoundConnect -yhteyden.                                       |

## Bassokaiuttimen punainen LED-merkkivalo vilkkuu ja bassokaiuttimesta ei lähde ääntä.

- |   |   |
|---|---|
| • Bassokaiuttimesi ei ole välttämättä yhdistetty tuotteen pääosaan. | → Yritä muodostaa bassokaiuttimen yhteys uudelleen. (Katso sivu 15) |
|---|---|

## Bassokaiutin surisee ja värisee huomattavasti.

- |   |   |
|---|---|
| • Kokeile säätää bassokaiuttimen värinää. | → Säädä arvoa kaukosäätimen <b>EQUALIZER WOOFER</b> -painikkeella (välillä SW-6 ja SW+6). |
|---|---|

# LIITE

## TIEDOT

<b>Mallin nimi</b>		HW-H7500 / HW-H7501	
<b>YLEISET</b>	<b>USB</b>		5V/0,5A
	<b>Paino</b>	<b>Pääyksikkö</b>	4 kg
		<b>Bassokaiutin (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	8,45 kg
	<b>Mitat (leveys x korkeus x syvyys)</b>	<b>Pääyksikkö</b>	1230 x 42 x 170 mm
		<b>Bassokaiutin (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	291 x 371 x 291 mm
	<b>Käyttölämpötila</b>		+5 °C - +35 °C
	<b>Käyttökosteusprosentti</b>		10 % - 75 %
<b>VAHVISTIN</b>	<b>Lähtöteho</b>	<b>Pääyksikkö</b>	20W/CH, 8 OHM, THD = 10%, 1kHz
		<b>Bassokaiutin (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	160W, 3 OHM, THD = 10%, 100Hz
	<b>Signaalikohinasuhde (analoginen tulo)</b>		65 dB
	<b>Erotus (1 kHz)</b>		65 dB

\* Signaalikohinasuhde, häiriöt, erotus ja käytettävä herkkyys perustuvat mittauksiin, joissa on käytetty AES (Audio Engineering Society):n ohjeita.

\* Nimellisarvo

- Samsung Electronics Co., Ltd pidättää oikeuden muuttaa teknisiä ominaisuuksia ilman ennakoilmoitusta.
- Paino ja mitat ovat likimääräisiä.
- Katso tietoja virtalähteestä ja virrankulutuksesta tuotteeseen kiinnitetystä merkintätarrasta.

### ※ Avoimen lähdekielen lisenssi-ilmoitus

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



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.

# SAMSUNG

## Ota yhteyttä Samsungiin

Jos sinulla on kysymyksiä tai kommentteja koskien Samsung tuotteita voitte ottaa yhteyttä Samsung tukeen.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
BOSNIA	051 331 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BULGARIA	07001 33 11 , sharing cost	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
CROATIA	062 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786) Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">http://www.samsung.com/hu/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>

Area	Contact Centre ☎	Web Site
MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(calkowity koszt polaczenia jak za 1 impuls wedlug taryfy operatora) ** (koszt polaczenia wedlug taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support">www.samsung.com/pl/support</a>
PORTUGAL	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
SPAIN	0034902172678	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
SWITZERLAND	0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
IRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>



[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 yllä 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 käyttöikä päättyttyä. 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 tavaran toimittajaan ja selvittää hankintasopimuksen ehdot. Tuotetta tai sen lisävarusteita ei saa hävittää muun kaupallisen jätteen seassa.





The Samsung logo is displayed in white, bold, uppercase letters inside a dark grey oval shape.

**HW-H7500**

**HW-H7501**

Brukerhåndbok

# Curved Soundbar

Se for deg mulighetene

Takk for at du har kjøpt Dette Samsung-produktet.

Hvis du ønsker å motta en mer omfattende service, må du registrere produktet på

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

# EGENSKAPER

## TV SoundConnect

TV SoundConnect lar deg høre lyden fra TV-apparatet ditt på Soundbar via en Bluetooth-forbindelse, og lar deg samtidig styre lyden.

## HDMI

HDMI sender video- og lydsignaler samtidig, og gir et klarere bilde. Enheten er også utstyrt med ARC-funksjonen som lar deg lytte på lyden fra TV-apparatet ditt på Soundbar via en HDMI-kabel. Denne funksjonen er kun tilgjengelig hvis du kobler enheten til et ARC-kompatibelt TV-apparat.

## Surround Sound Expansion

Funksjonen Surround Sound Expansion tilfører dybde og rom til lytteopplevelsen. Surround Sound Expansion leveres av Sonic Emotion.

## Trådløs subwoofer

Samsungs trådløse modul fjerner behovet for kabler mellom hovedenheten og subwooferen. I stedet kobles subwooferen til en kompakt trådløs modul som kommuniserer med hovedenheten.

## Spesiallyd-modus

Du kan velge mellom forskjellige lydmoduser – MUSIC / VOICE / SPORTS / CINEMA / SMART VOLUME / STANDARD (Originallyd) – avhengig av innholdet du ønsker å nyte.

## Flerfunksjons fjernkontroll

Du kan bruke den inkluderte fjernkontrollen til å styre flere operasjoner ved hjelp av knappene.

## USB Host-støtte

Du kan koble til og spille musikkfiler fra eksterne USB lagringsenheter som f.eks. MP3-spillere, USB flashminne, osv. ved hjelp av Soundbar's USB HOST-funksjon.

## Bluetooth-funksjon

Du kan koble en Bluetooth-enhet til Soundbar og høre på musikk i høykvalitets stereo, helt trådløst!

## LISENS



Produsert på lisens fra Dolby Laboratories. Dolby og dobbel D-symbolet er varemerker for 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.

## HDMI

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

## ► Copyright

©2014 Samsung Electronics Co.,Ltd.





Med enerett. Denne brukerhåndboken kan ikke reproduseres eller kopieres, helt eller delvis, uten forutgående skriftlig tillatelse fra Samsung Electronics Co., Ltd.

# SIKKERHETSINFORMASJON

## SIKKERHETSFORANSTALTNINGER

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

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

 <div> <b>FORSIKTIG</b>          FARE FOR ELEKTRISK STØT          IKKE ÅPNE       </div> 		Dette symbolet indikerer at farlig spenning som kan forårsake elektrisk støt, er til stede inni denne enheten.
		Dette symbolet gjør deg oppmerksom på viktige betjenings - og vedlikeholdsinstruksjoner som følger med enheten.

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

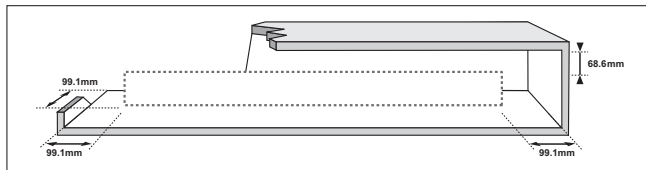
**FORSIKTIG** : FOR Å UNNGÅ ELEKTRISK STØT, INNRETT DET BREDE BLADET PÅ PLUGGEN ETTER DEN BREDE ÅPNINGEN I KONTAKTEN, OG STIKK PLUGGEN HELT INN.

- 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.

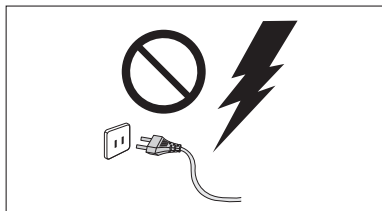
### FORSIKTIG

- 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.

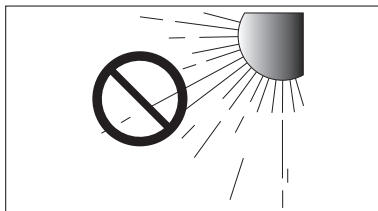
## FORHOLDSREGLER



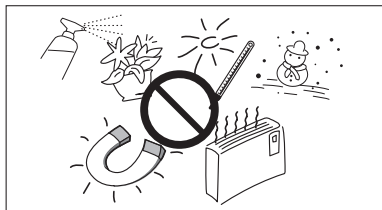
Kontroller at strømnettet i huset ditt er i henhold til informasjonen på baksiden av produktet. Monter produktet horisontalt, på en egnet base (møbel), med tilstrekkelig rom rundt enheten for ventilasjon 7~10 cm. Sørg for at ventilasjonsåpningene ikke er tildekket. Ikke plasser enheten eller annet utstyr 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 stikkontakten. Trekk støpslet ut av enheten hvis du har til hensikt å la den stå ubrukt over lengre tid.



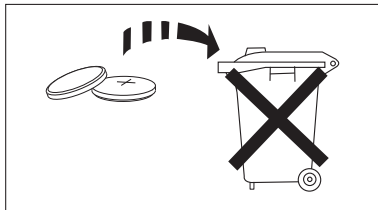
Under tordenvær må du trekke støpslet ut av stikkontakten. Overspenninger som skyldes lynnedslag kan skade enheten.



Ikke utsett enheten for direkte sollys eller andre varmekilder. Dette kan føre til overoppheting og føre til feil på enheten.



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 stikkontakten 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.



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.



**ADVARSEL. IKKE SVELG BATTERIER. FARE FOR KJEMISKE BRANNSKADER,**

[Fjernkontrollen som leveres med dette] Produktet inneholder et klokke- / knappcellebatteri.

Hvis dette batteriet svelges, kan det føre til alvorlige interne brannskader i løpet av bare 2 timer, og det kan være dødelig. Oppbevar nye og brukte batterier unna barn. Hvis batterirommet ikke kan lukkes på

en sikker måte, stopp bruken av produktet og hold det unna barn. Hvis du tror at et batteri har blitt svelget, eller plassert inne i noen del av kroppen, oppsøk lege umiddelbart.

# INNHold

## 2 EGENSKAPER

- 2 Lisens

## 3 SIKKERHETSINFORMASJON

- 3 Sikkerhetsforanstaltninger
- 4 Forholdsregler

## 6 KOMME I GANG

- 6 Før du leser brukerhåndboken
- 6 Hva er inkludert

## 7 BESKRIVELSER

- 7 Topp- / Frontpanel
- 8 Bak- / Bunnpanel

## 9 FJERNKONTROLL

- 9 Fjernkontrollknapper og funksjoner

## 12 MONTERING

- 12 TV-Mount-installering
- 13 Stående montering
- 14 Montere kabelklemmen

## 15 TILKOBLINGER

- 15 Koble til den trådløse subwooferen
- 16 Koble til en ekstern enhet ved hjelp av en HDMI-kabel
- 17 Koble til en ekstern enhet ved hjelp av en Lyd (analog) kabel eller Optisk (digital) kabel

## 18 FUNKSJONER

- 18 Bruke inngangsmodus
- 18 ARC (HDMI OUT)
- 19 Bluetooth
- 21 TV SoundConnect
- 23 USB
- 24 Programvareoppdatering
- 24 Auto Power Link

## 25 FEILSØKING

## 26 TILLEGG

- 26 Spesifikasjoner



- 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.

# KOMME I GANG

## FØR DU LESER BRUKERHÅNDBOKEN

Vær oppmerksom på følgende terminologi før du leser brukerhåndboken.

### ► Ikoner som brukes i håndboken


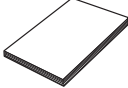
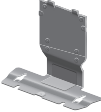



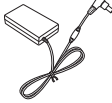
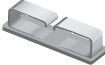





Ikone	Term	Definisjon
	<b>Forsiktig</b>	Henviser til en situasjon hvor en funksjon ikke fungerer eller hvor innstillinger kan bli avbrutt.
	<b>Merk</b>	Involverer tips eller instruksjoner på siden som kan bidra til å få hver funksjon til å fungere.

### ► Sikkerhetsinstruksjoner og feilsøking

- 1) Sørg for å gjøre deg kjent med sikkerhetsinstruksjonene før du bruker dette produktet. (se side 3)
- 2) Hvis det oppstår et problem, se Feilsøking. (se side 25)

## HVA ER INKLUDERT

Kontroller at tilbehøret under følger med.

			 <b>Holderstøtte : 2EA</b>
<b>Fjernkontroll / Litiumbatteri (3V : CR2032)</b>	<b>Brakerhåndbok</b>	<b>Brakettfeste</b>	 <b>Festebolt, holder</b>
			 <b>USB-kabel</b>
<b>Strømkabel</b>	<b>DC-adapter</b>	<b>Kabelklemme</b>	 <b>USB-konverter</b>
			
<b>AUX-kabel</b>	<b>Holdeskrue 1 : 4EA</b>	<b>Holdeskrue 2 : 8EA</b>	

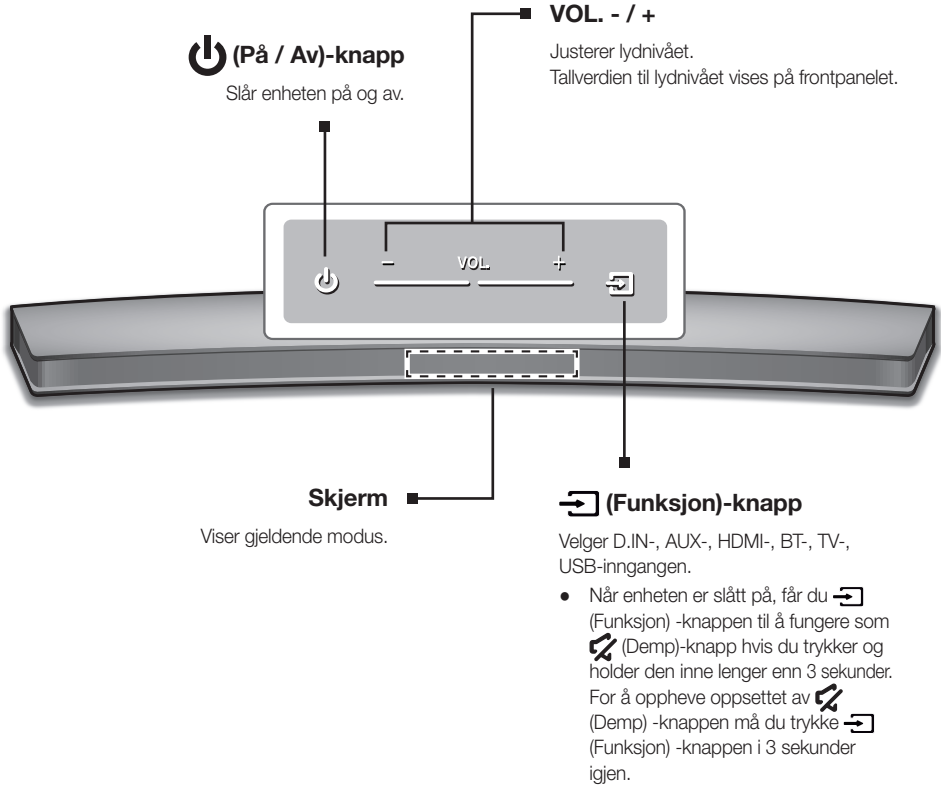


- Tilbehøret kan se annerledes ut enn illustrasjonene ovenfor.
- Bruk den dedikerte USB-kabelen når du skal koble eksterne USB-enheter til enheten.

# BESKRIVELSER

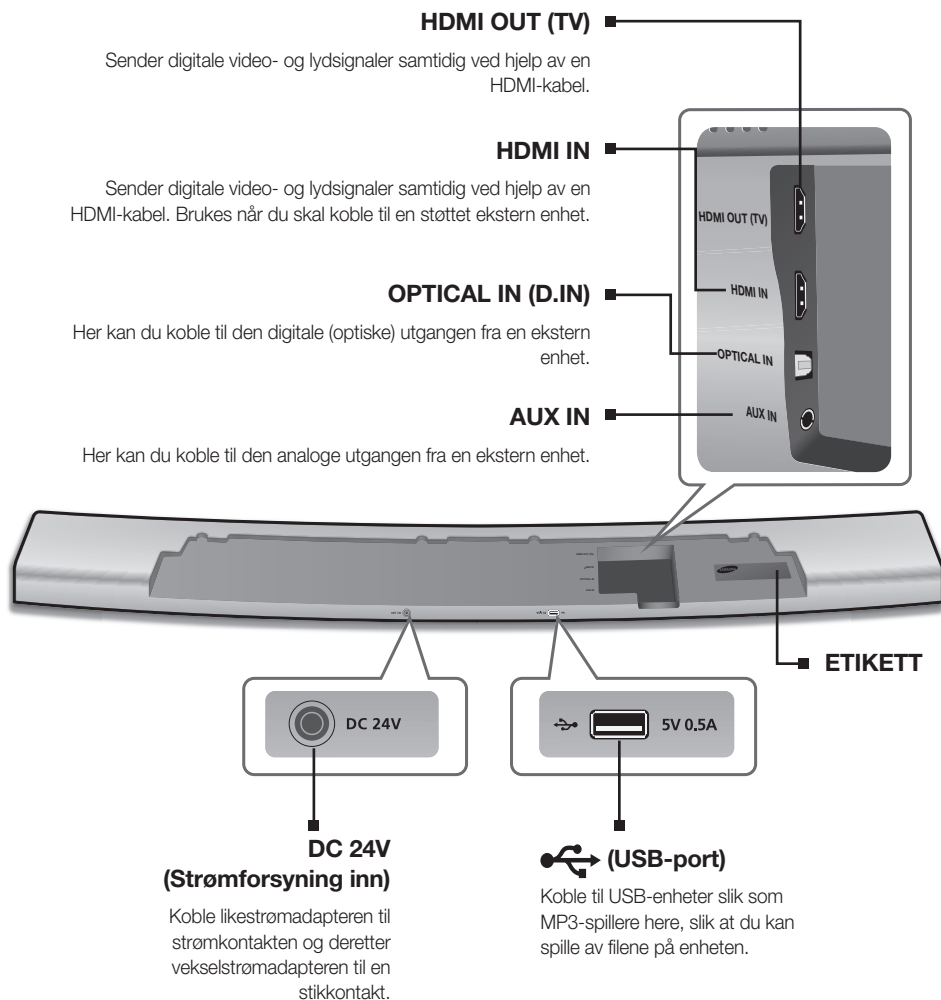
## TOPP- / FRONTPANEL

NOR



- 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.

## BAK- / BUNNPANEL



- Når du kobler fra strømkabelen til adapteren fra stikkontakten, må du ta tak i støpselet. Ikke trekk i kabelen.
- Du må ikke koble denne enheten eller andre enheter til strømnettet før alle ledningene mellom komponentene er rett tilkoblet.



# FJERNKONTROLL

## FJERNKONTROLLKNAPPER OG FUNKSJONER

NOR



### SOURCE

Trykk for å velge en kilde som er koblet til Soundbar.

### Demp

Du kan skru lydstyrken ned til 0 ved ett trykk.

Trykk igjen for å gjenopprette lyden til det forrige lydnivået.

### Gjenta

Du kan velge Gjenta-funksjonen under avspilling av musikk fra en USB-enhet.

**REPEAT OFF** : Avslutter gjentatt avspilling.

**REPEAT FILE** : Spiller av et spor gjentatte ganger.

**REPEAT ALL** : Spiller av alle sporene gjentatte ganger.

**REPEAT RANDOM** : Spiller av i tilfeldig rekkefølge. (Et spor som allerede er avspilt kan spilles av igjen.)

### Hoppe Framover

Når det er to eller flere filer på enheten du spiller av fra og du trykker ►►, blir den neste filen valgt.

### AUDIO SYNC

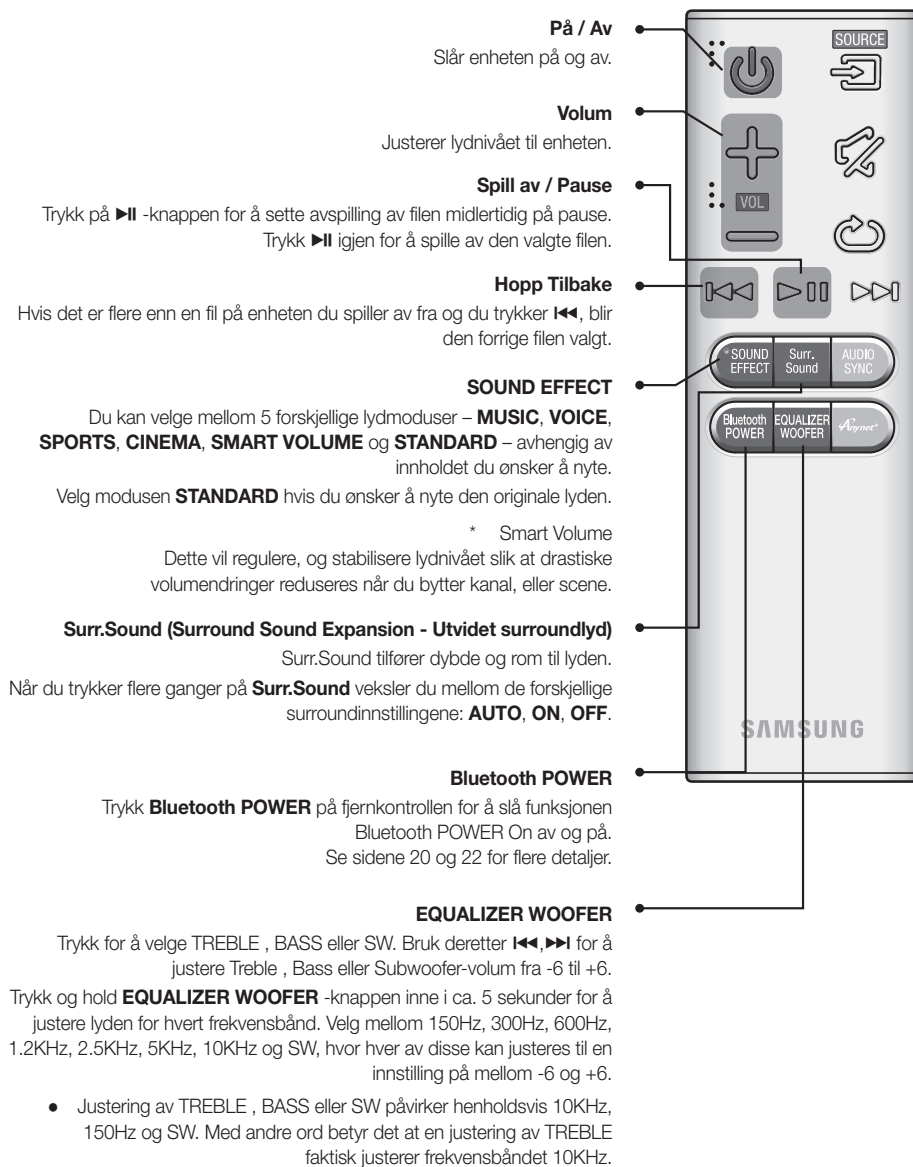
Hvis Soundbar er koblet til et digitalt TV-apparat, og bildet virker asynkront med lyden, kan du trykke **AUDIO SYNC** for å synkronisere lyden med bildet. Bruk knappene ◀◀, ►► til å angi lydforsinkelsen til mellom 0 ms og 300 ms. I USB-modus, TV-modus og BT-modus kan det hende at Lydsynkronisering-funksjonen ikke fungerer.

### Anynet+

Trykk på **Anynet+** -knappen for å slå Anynet+-funksjonen på eller av. (Auto Power Link : Standard OFF, Anynet+ ON / Power Link OFF eller Anynet+ OFF / Power Link ON ). Med Anynet+-funksjonen kan du kontrollere Soundbar med fjernkontrollen fra en Anynet+-kompatibel Samsung TV. Soundbar må være koblet til TV-apparatet via en HDMI-kabel.

\* Auto Power Link

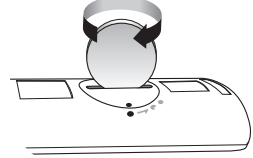
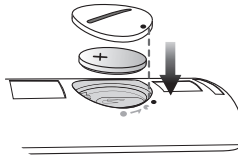
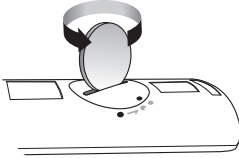
Synkroniserer Soundbar med en tilkoblet optisk kilde via den optiske kontakten, slik at den slås på automatisk når du slår på TV-apparatet. (se side 24)





- Soundbar er et varemerke som eies av Samsung.
- Betjen TV-apparatet med fjernkontrollen til TV-apparatet.

### ► Installere batterier i fjernkontrollen



1. Bruk en egnet mynt til å åpne batteridekslet på fjernkontrollen, og fjern det som vist i figuren ovenfor.
2. Sett inn et 3V litiumbatteri. Sørg for at den positive (+) siden peker opp når du setter inn batteriet. Trykk på plass batteridekslet og sørg for at indikatorene '●' er side ved side, som vist på figuren ovenfor.
3. Bruk en egnet mynt til å vri batteridekslet på fjernkontrollen så langt det lar seg gjøre med klokken da dette vil låse det på plass.

# MONTERING



- Denne modellen er tilpasset de kurvede UHD TV-modellen fra Samsung i 2014-seriene HU7, 8 og 9 (Unntatt HU7100). For en detaljert liste over støttede modeller, se Samsungs nettside.

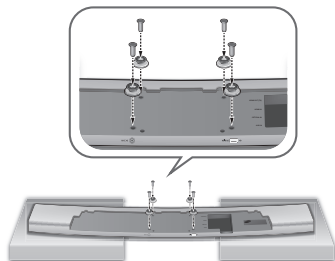
## TV-MOUNT-INSTALLERING

For montering på **veggmontert** TV-apparat fra Samsung som er fysisk kompatibel.

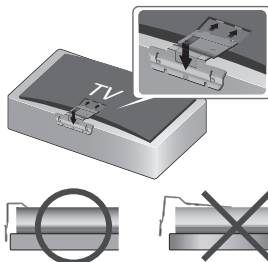
**IKKE** anbefalt for montering på buede TV-apparater som er på 78" eller større.



- TV-montert installasjon er bare beregnet på kompatible veggmonterte TV-apparater fra Samsung, og krever at du fjerner stativet. Hvis du fjerner TV-apparatets stativ og erstatter dette med Curved Soundbar, og deretter setter TV-apparatet på en flat overflate, kan det hende at TV-apparatet vipper over.
- Ikke plasser gjenstander på toppen av Soundbar når denne er montert på et TV-apparat.



1. Plasser lydplanken som vist i illustrasjonen, og sørg for at ingen av knappene berører underlaget som den ligger på.
2. Fest de fire **Holderskrue 1** og fire **Holderskrue 2** i de fire hullene på Soundbar i henhold til illustrasjonen.

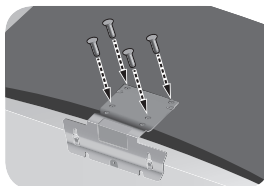


3. Plasser TV-apparatet på siden ned på den buede innpakningen som ble levert med TV-apparatet.

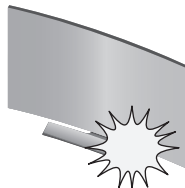


- Ikke plasser TV-apparates skjerm ned mot en flat overflate. Du kan ødelegge panelet.

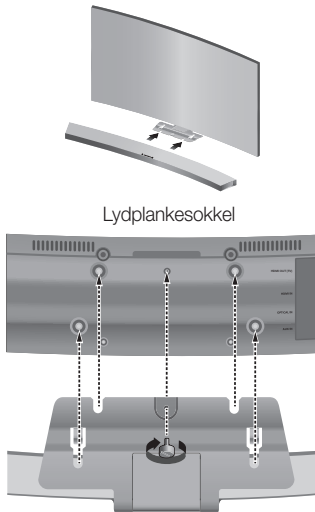
4. Fjern TV-stativet om nødvendig, og sett deretter brakettføringen inn i sporene i bunnen av TV-apparatet. Sørg for at skruellene i **Brakettfestet** er på linje med skruellene på TV-apparatet.



5. Fest **Brakettfestet** til TV-apparatet ved hjelp av de fire gjenværende **Holderskrue 2**.
6. Etter at du har festet **Brakettfestet**, monter TV-apparatet på veggen.



- Når du håndterer et TV-apparat, må du ikke ta på skjermen, og det må ikke utsettes for kraftige trykk eller plutselige støt.



TV-base med **Brakettfestet** montert

7. Juster midtpunktet på Soundbar med midten av **Brakettfestet** i bunnen av TVV-apparatet, og trykk deretter Soundbar forsiktig inn på **Brakettfestet** så langt inn som mulig i henhold til illustrasjonen.
8. Fest **Festebolten til holderen** på Soundbar, og vri den med klokken for hånd for å feste Soundbar til **Brakettfestet**.
9. Montering på TV-apparatet er fullført.

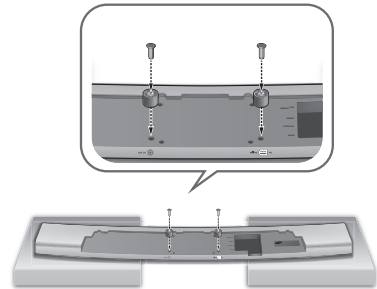
## STÅENDE MONTERING

**Metode 1.** For stående montering sammen med et TV-apparat fra Samsung som er kompatibel med Soundbar.



Juster midtpunktet på Soundbar med midten av TV-apparatets base, og trykk den deretter forsiktig så langt inn som mulig i henhold til illustrasjonen. Vær forsiktig slik at du ikke får TV-apparatet i ubalanse.

**Metode 2.** Montering frittstående eller på et TV-apparat som ikke er fysisk kompatibel.

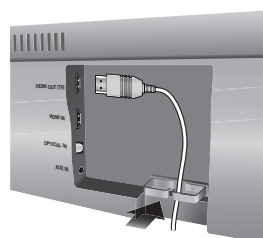
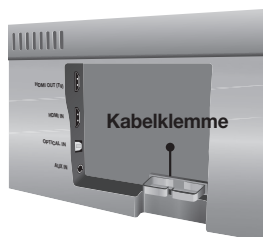


1. Plasser lydplanken som vist i illustrasjonen, og sørg for at ingen av knappene berører underlaget som den ligger på.
2. Fest de to **Holdeskrue 2** til **Holderstøtten** som vist på illustrasjonen.



3. Sentrer Soundbar på et flatt område foran TV-apparatet.

## MONTERE KABELKLEMMEN



Fest kabelklemmen til enheten som vist, og før deretter kablene igjennom klemmen slik at de er ryddige.

# TILKOBLINGER

## KOBLE TIL DEN TRÅDLØSE SUBWOOFEREN

Koblings-ID på basselementet er forhåndssett på fabrikken, og hovedenheten og basselementet skal koble seg sammen (trådløs tilkobling) automatisk når de er slått på. Hvis Link (📶) -indikatoren ikke lyser når hovedenheten og basselementet er slått på, må du angi ID i henhold til prosessen nedenfor.



1. Koble hovedenheten og basselementet til strømnettet.
2. Trykk **ID SET** på baksiden av basselementet med en spiss gjenstand i 5 sekunder.
  - STANDBY-indikatoren slås av, og LINK-indikatoren (Blå diode) blinker raskt.
3. Mens hovedenheten er i slått av (i STANDBY-modus), må du trykke **🔇** (Demp) på fjernkontrollen i 5 sekunder.
4. Meldingen **ID SET** vises på skjermen på Soundbar.
5. For å sluttbehandle koblingen slår du på strømmen på hovedenheten mens den blå lysdioden til basselementet blinker.
  - Hovedenheten og basselementet skal nå være sammenkoblet (linket).
  - Link-indikatoren (Blå diode) på basselementet skal være på.
  - Hvis LINK-indikatoren ikke lyser fast blått, har koblingsprosessen feilet. Slå av hovedenheten og start fra trinn 2 igjen.
  - Ved å velge lydeffekt, kan du få bedre lyd fra det trådløse basselementet. (se side 10)
- Hvis hovedenheten er slått av, vil det trådløse basselementet være i ventemodus og STANDBY-dioden på den øverste siden vil slå seg på etter at LINK-indikatoren (Blå diode) har blinket i 30 sekunder.
- Hvis du bruker en enhet som bruker same frekvens (2,4 GHz) som Soundbar i nærheten av Soundbar, kan interferens føre til lydforstyrrelser.
- Overføringsavstanden til radiobølger er omlag 10 meter, men kan variere avhengig av omgivelsene de brukes i. Hvis det er en stålbetongvegg eller metallvegg mellom hovedenheten og den trådløse mottakermodule, er det ikke sikkert at systemet virker i det hele tatt, fordi radiobølgen ikke trenger gjennom metall.
- Hvis hovedenheten ikke kan koble til det trådløse basselementet (Subwoofer), følg trinnene 1-5 i venstre kolonne for å tilbakestille tilkoblingen mellom hovedenheten og det trådløse basselementet.



- Før du monterer produktet, må du slå av enheten og trekke ut strømledningen.

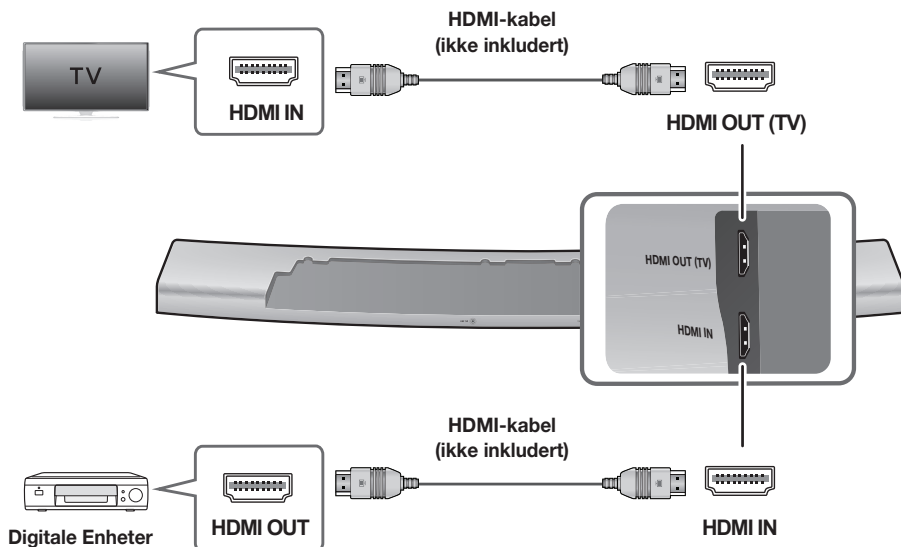


- Den trådløse mottakerantennen er bygd inn i den trådløse subwooferen. Hold enheten unna vann og fuktighet.
- For å oppnå optimal lytteeffekt, må du forsikre deg om at det ikke er noen hindringer i området rundt den trådløse subwooferen.

## KOBLE TIL EN EKSTERN ENHET VED HJELP AV EN HDMI-KABEL

HDMI er et standard digitalt grensesnitt mellom enheter som TV-apparat, projektorer, DVD- og Blu-ray-spillere, Set-Top-bokser og mer.

På grunn av at HDMI-signalet inneholder digitale signaler av høyeste kvalitet, kan du nyte overlegen video og lys, som de ble laget på den digitale kilden.



### HDMI IN

Koble en HDMI-kabel (ikke inkludert) mellom **HDMI IN**-kontakten bak på produktet og HDMI OUT-kontakten på din digitale enhet.

og,

### HDMI OUT (TV)

Koble en HDMI-kabel (ikke inkludert) fra kontakten merket **HDMI OUT (TV)** bak på produktet og til den merket HDMI IN på TV-apparatet.



- HDMI er et grensesnitt for digital overføring av video- og lyddata i én og samme kontakt.

- Det anbefales å bruke en kjerneløs HDMI-kabel om mulig. Med en HDMI-kabel med kjerne, skal den ha en diameter på under 14 mm.

### ARC (HDMI OUT)

ARC-funksjonen muliggjør digital lydutgang via porten merket **HDMI OUT (ARC)**.

Den kan bare aktiveres når Soundbar er tilkoblet et TV-apparat som støtter ARC-funksjonen.

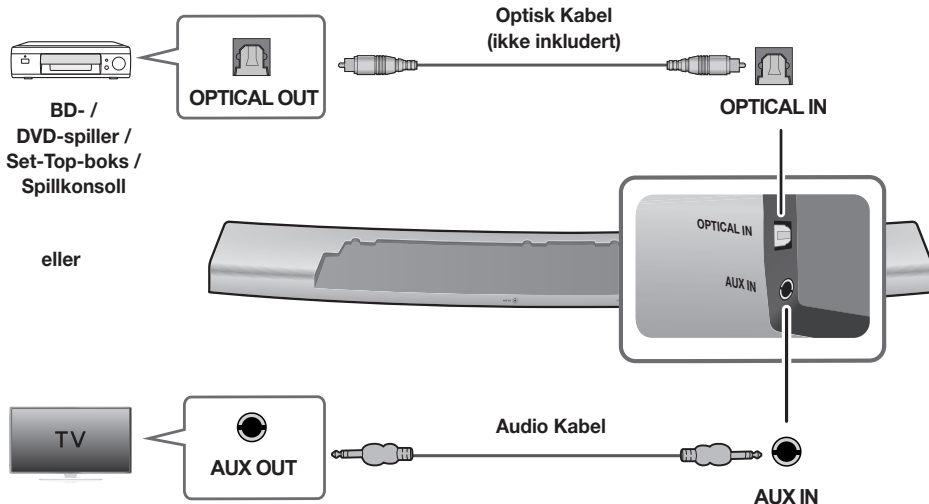


- Anynet+ må være slått på.
- Denne funksjonen er ikke tilgjengelig hvis HDMI-kabelen ikke støtter ARC.



## KOBLE TIL EN EKSTERN ENHET VED HJELP AV EN LYD (ANALOG) KABEL ELLER OPTISK (DIGITAL) KABEL

Denne enheten er utstyrt med én optisk digital inngang og én analog lydinngang, slik at du kan koble den til et TV-apparat på to måter.



### AUX IN

Koble **AUX IN** (Audio) på hovedenheten til AUDIO OUT på TV-apparatet eller kildeenheten.  
Endre funksjonen til **AUX**.

eller,

### OPTICAL IN

Koble **OPTICAL IN** (Audio) på hovedenheten til OPTICAL OUT på TV-apparatet eller kildeenheten.  
Endre funksjonen til **D.IN**.

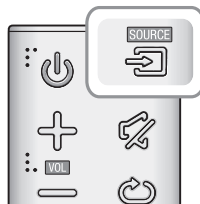


- Du må ikke koble strømfedningen fra dette produktet eller TV-apparatet ditt til strømnettet før alle ledningene mellom komponentene er rett tilkoblet.
- Før du monterer produktet, må du slå av enheten og trekke ut strømfedningen.

# FUNKSJONER

## BRUKE INNGANGSMODUS

Trykk  (Funksjon) på hovedenhetens topppanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen du vil ha.



Inngangsmodus	Skjerm
Optisk Digital inngang	<b>D.IN</b>
AUX-inngang	<b>AUX</b>
HDMI-inngang	<b>HDMI</b>
BLUETOOTH-modus	<b>BT</b>
TV SoundConnect	<b>TV</b>
Mode USB	<b>USB</b>

Enheten slås av automatisk under følgende forhold:

- D.IN / HDMI / BT / TV / USB / ARC-Modus
  - Hvis det ikke kommer noe lydsignal i løpet av 25 minutter.
- AUX-Modus
 


For å slå funksjonen Auto Power Down ON eller OFF, trykk og hold inne **▶II** i 5 sekunder. **AUTO POWER DOWN ON / OFF** vises på skjermen.

  - Hvis AUX-kabelen ikke kobles til på 25 minutter.
  - Hvis det ikke blir trykket noen TAST i løpet av 8 timer når AUX-kabelen er koblet til.

## ARC (HDMI OUT)

ARC-funksjonen (Audio Return Channel)-funksjonen muliggjør digital lydutgang via HDMI OUT (ARC) -porten.



1. Koble TV-apparat som støtter ARC til Soundbar med en HDMI-kabel.
2. Slå på TV-apparatet og aktiver deretter Anynet+ på Soundbar.
3. Trykk  (Funksjon) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **D.IN**.



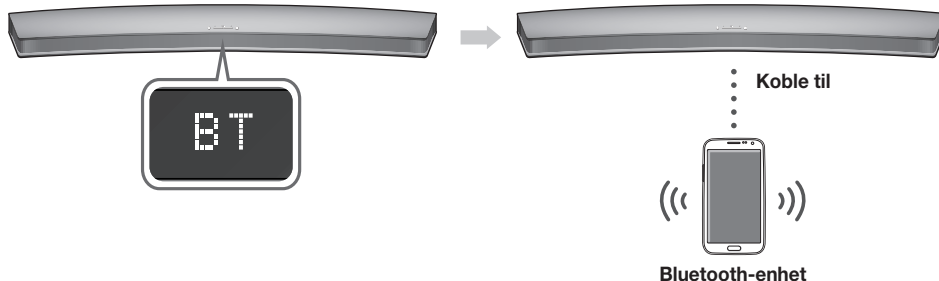
- Hvis HDMI-kabelen ikke støtter ARC, kan det hende at ARC-funksjonen ikke fungerer som den skal.
- Slå Anynet+ av for å slå av ARC-funksjonen.


## BLUETOOTH

Du kan koble en Bluetooth-enhet til Soundbar og høre på musikk i høykvalitets stereo, helt trådløst!

### ► Koble Soundbar til en Bluetooth-enhet

Kontroller om Bluetooth-enheten støtter den Bluetooth-kompatible stereo hodesett-funksjonen.



1. Trykk  (Funksjon) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **BT**.
  - Du ser **BT READY** på frontskjermen på Soundbar.
2. Velg Bluetooth-menyen på Bluetooth-enheten du vil koble til. (se i Bluetooth-enhetens brukerhåndbok)
3. Velg menyen for stereo hodesett på Bluetooth-enheten.
  - Du kan se en liste over skannede enheter.
4. Velg "[Samsung] Soundbar" på listen.
  - Når Soundbar er koblet til Bluetooth-enheten, vil den vise [Bluetooth enhetsnavn] → **BT** på frontdisplayet.
  - Enhetsnavnet kan bare vises på engelsk. En understrek " \_ " vil bli vist hvis navnet ikke er på engelsk.
  - Hvis Bluetooth-enheten ikke har lyktes i å bli paret med Soundbar, sletter du forrige "[Samsung] Soundbar" som Bluetooth-enheten fant og lar den søke etter Soundbar igjen.
5. Spill av musikk på den tilkoblede enheten.
  - Du kan lytte til musikken som spilles på den tilkoblede Bluetooth-enheten via Soundbar systemet.
  - I **BT**-modus er ikke funksjonene Spill av / Pause / Neste / Forrige tilgjengelige. Men disse funksjonene er tilgjengelige på Bluetooth-enheter som støtter AVRCP.



- Hvis du blir bedt om en PIN-kode når du skal koble til en Bluetooth-enhet, tast inn <0000>.
- Bare én Bluetooth-enhet kan pares om gangen.
- Bluetooth-tilkoblingen vil bli terminert når Soundbar blir slått av.

- Det er mulig at Soundbar ikke kan utføre et Bluetooth-søk, eller koble til korrekt, i følgende tilfeller:
    - Hvis det er et kraftig elektrisk felt rundt Soundbar.
    - Hvis flere Bluetooth-enheter pares samtidig med Soundbar.
    - Hvis Bluetooth-enheten er slått av, ikke er på plass eller hvis den ikke fungerer som den skal.
    - Vær oppmerksom på at mikrobølgeovner, trådløse LAN-adaptore, fluorescerende lys og gasskomfyrer bruker samme frekvensområde som Bluetooth-enheten, noe som kan forårsake elektriske forstyrrelser.
  - 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 parett lydplanken til en Bluetooth-enhet, og du velger "[Samsung] Soundbar" fra enhetens skannede liste over enheter, vil Soundbar automatisk skifte til **BT**-modus.
- 

### ► Bluetooth POWER On (Bluetooth POWER)

Når funksjonen Bluetooth POWER On er slått på, og Soundbar er slått av, vil Soundbar slå seg på automatisk hvis en tidligere parett enhet prøver å koble seg til Soundbar via Bluetooth.

1. Eller trykk "**Bluetooth POWER**" på fjernkontrollen mens Soundbar er slått på.
2. **BLUETOOTH POWER ON** vises på Soundbar's skjerm.



- Kun tilgjengelig hvis Soundbar er listet opp som en av Bluetooth-enhetens parede enheter. (Bluetooth-enheten og Soundbar må ha vært parett minst en gang tidligere.)
  - Soundbar vil først vises på Bluetooth-enhetens liste over tilgjengelige enheter når det vises **BT READY** på skjermen til Soundbar.
  - I modusen TV SoundConnect, kan ikke Soundbar pares med en annen Bluetooth-enhet.
- 

### ► 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, vil Soundbar vise **BT DISCONNECTED** i frontdispletet.

## ► Koble Soundbar fra Bluetooth-enheten

Trykk **SOURCE** på fjernkontrollen, eller  (Funksjon) på produktets toppanel for å bytte fra **BT**-modus til en annen modus, eller for å slå av Soundbar.

- Den tilkoblede Bluetooth-enheten vil vente en viss tid på respons fra Soundbar før den avbryter koblingen. (Hvor lang tid det tar før enhetene er frakoblet kan variere etter Bluetooth-enhet)



- I Bluetooth-tilkoblingsmodus vil koblingen gå tapt hvis avstanden mellom Soundbar og Bluetooth-enheten overskrider 5 meter.
- Soundbar slås av automatisk etter 25 minutter i Ready (Klar)-status.

## Mer Om Bluetooth

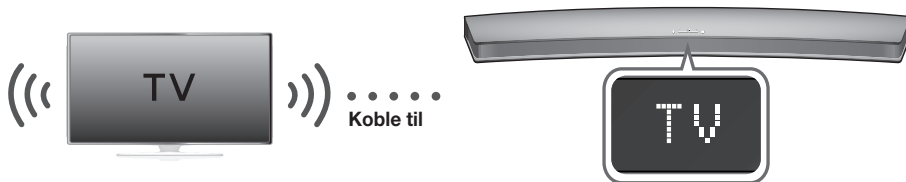
Bluetooth er en teknologi som lar Bluetooth-kompatible enheter samarbeide med hverandre ved hjelp av trådløse signaler.

- 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 forårsake elektrisk forstyrrelser under bruk.

## TV SOUNDCONNECT

Du kan nyte TV-lyden på din Soundbar som er koblet til et TV-apparat fra Samsung som støtter funksjonen TV SoundConnect.

### ► Koble et TV-apparat til Soundbar



1. Slå Soundbar og TV-apparatet på.
  - Hent fram TV-apparatets meny.
  - Gå til høyttalerinnstillingene på fanen "Lyd".
  - Sett alternativet "Legg til ny enhet" til "På".
2. Trykk  (Funksjon) på hovedenhetsens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **TV**.

## FUNKSJONER

3. På TV-apparatet vises det en melding som spør om TV Sound Connect-funksjonen skal aktiveres. "[Samsung] Soundbar" vises også på TV-skjermen.
4. Velg <Ja> hvis du vil fullføre sammenkoblingen av TV-apparatet og Soundbar ved hjelp av TV-apparatets fjernkontroll.



- Hvis du bytter fra TV-modus på Soundbar, termineres TV SoundConnect automatisk.
- Hvis du vil koble Soundbar til et annet TV-apparat enn det som i øyeblikket er tilkoblet, må den eksisterende tilkoblingen termineres.
- Terminer den eksisterende tilkoblingen til et TV-apparat og trykk deretter ►II på fjernkontrollen i 5 sekunder for å koble Soundbar til et nytt TV-apparat.



- Funksjonen TV SoundConnect (SoundShare) støttes av enkelte TV-apparater fra Samsung som er lansert fra 2012. Kontroller om TV-apparatet støtter TV SoundConnect (SoundShare) før du starter. (Se i bruksanvisningen til TV-apparatet for mer informasjon.)
- Hvis ditt Samsung TV-apparat er lansert før 2014, må du se etter menyen med SoundShare-innstillinger.
- Hvis avstanden mellom TV-apparatet og Soundbar overstiger 5 meter, kan det hende at tilkoblingen ikke er stabil, eller at lyden hakker. Hvis dette oppstår må du endre plasseringen av TV-apparatet eller Soundbar slik at de befinner seg innenfor dekningsområdet, og deretter reetablere TV SoundConnect-tilkoblingen.
- Rekkevidde for TV SoundConnect:
  - Anbefalt paringsavstand: Innenfor 50 cm
  - Anbefalt driftsavstand: Innenfor 5 meter
- Knappene Spill av / Pause, Neste og Prev på lydplanken eller lydplankens fjernkontroll styrer ikke TV-apparatet.

## ► Bruke funksjonen Bluetooth POWER On

Funksjonen Bluetooth POWER On er tilgjengelig etter at du ha koblet til Soundbar til et Bluetooth-kompatibelt TV-apparat ved hjelp av TV SoundConnect. Når funksjonen Bluetooth POWER On er slått på, vil du ved å slå det tilkoblede TV-apparatet av og på, også slå Soundbar av og på samtidig.

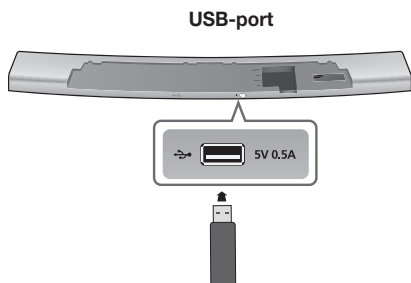
1. Koble TV-apparatet til din Soundbar ved hjelp av funksjonen TV SoundConnect.
2. Trykk **Bluetooth POWER** på fjernkontrollen til Soundbar. **BLUETOOTH POWER ON** vises på Soundbar's skjerm.
  - **BLUETOOTH POWER ON** : Soundbar slår seg av og på når du slår TV-apparatet av og på.
  - **BLUETOOTH POWER OFF** : Soundbar slår seg bare av når du slår av TV-apparatet.




- Denne funksjonen er bare støttet av enkelte TV-apparat fra Samsung som er sluppet i 2013 og senere.

## USB

Du kan spille av musikkfiler som befinner seg på USB-lagringseenheter gjennom Soundbar.



1. Koble den USB-baserte lagringseenheten til USB-porten på dette produktet.
2. Trykk  (Funksjon) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **USB**.
3. **USB** vises på skjermen.
  - Koblingen mellom Soundbar og USB-enheten er fullført.
  - Den slås av automatisk (Automatisk avslåing) hvis ingen USB-enhet har vært tilkoblet i mer enn 25 minutter.

### ► Før du kobler til en USB-enhet

Vær oppmerksom på følgende:

- Hvis navnet på en mappe på USB-enheten er lenger enn 10 tegn, vises det ikke på Soundbar-en.
- Det er ikke sikkert at dette produktet er kompatibelt med visse typer USB-baserte lagringsmedia.
- Filsystemene FAT16 og FAT32 støttes.
  - Filsystemet NTFS støttes ikke.
- Koble en USB-enhet direkte til USB-porten på produktet. I motsatt fall kan du få problem med USBkompatibiliteten.
- Ikke koble flere lagringseenheter til produktet via en kortleser med flere kortspor. Det er ikke sikkert at det vil fungere som det skal.
- PTP-protokoller for digitale kameraer støttes ikke.

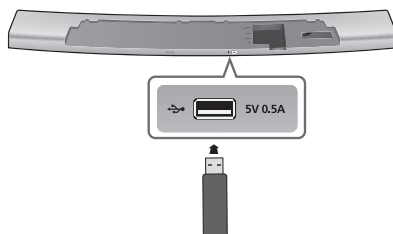
- Ikke fjern USB-enheten mens den overfører filer.
- DRM-beskyttede musikkfiler (MP3, WMA) fra et kommersielt nettsted vil ikke kunne bli spilt av.
- Eksterne harddisker støttes ikke.
- Mobiltelefoner er ikke støttet.
- Kompatibilitetsliste:

Format	Kodek	Samplingsrate
*.mp3	MPEG 1 Layer2	16KHz ~ 48KHz
	MPEG 1 Layer3	
	MPEG 2 Layer3	
	MPEG 2,5 Layer3	
*.wma	Wave_Format_MSAudio1	16KHz ~ 48KHz
	Wave_Format_MSAudio2	
*.aac	AAC	16KHz ~ 96KHz
	AAC-LC	24KHz ~ 96KHz
	HE-AAC	
*.wav	-	16KHz ~ 48KHz
*.ogg	OGG 1.1.0	
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1	16KHz ~ 96KHz



- Avlesingen kan ta litt tid hvis det er for mange mapper og filer lagret på USB-enheten.

## PROGRAMVAREOPPDATERING



Samsung kan komme med oppdateringer til Soundbars fastvare i framtiden.

Hvis det finnes en oppdatering, kan du oppdatere fastvaren ved å lagre den på en USB-enhet, og deretter koble USB-enheten inn i USB-porten på Soundbar.

Vær oppmerksom på at hvis det er flere oppgraderingsfiler, må du laste de på USB-enheten enkeltvis, og bruke de til å oppgradere fastvaren en etter en.

Se Samsung.com eller kontakt Samsungs servicesenter for å få mer informasjon om nedlasting av oppgraderingsfiler.




- Sett en USB-enhet som inneholder fastvareoppgraderingen inn i USB-porten på hovedenheten.
- Oppdatering av fastvare fungerer kanskje ikke skikkelig hvis lydfiler som støttes av Soundbar, lagres på USB-lagringenheten.
- Du må ikke koble fra strømtilførselen eller ta ut USB-enheten mens oppgraderingen pågår. Hovedenheten slår seg av automatisk etter at oppdateringen av fastvaren er ferdig.
- Etter oppdateringen nullstilles alle innstillingene til standard fabrikkinnstillinger. Vi anbefaler at du skriver ned innstillingene slik at du enkelt kan tilbakestille disse etter oppdateringen. Vær oppmerksom på at fastvareoppgradering også tilbakestiller subwooferforbindelsen. Hvis tilkobling til subwooferen ikke gjenopprettes automatisk etter oppdateringen, se side 15. Hvis du ikke får til å oppdatere fastvaren, anbefaler vi at du formaterer USB-enheten med filsystemet FAT16 og forsøker igjen.

- Når programvareoppdateringen er fullført, må du slå av produktet og deretter trykke (▶||) i 5 sekunder på fjernkontrollen. "INIT" vises på skjermen og produktet slås av. Oppgraderingen er fullført.
- Ikke formater USB-enheten med NTFS-formatet. Soundbar støtter ikke filsystemet NTFS.
- Det er ikke sikkert at USB-lagringenheter støttes, dette avhenger av produsenten.

## AUTO POWER LINK

Hvis du har koblet hovedenheten til et TV-apparat med en digital optisk kabel, slå på funksjonen Auto Power (autom., strøm) hvis du vil at lydplanken skal slå seg på med TV-apparatet.

AUTO POWER LINK	Skjerm
PÅ	<b>ANYNET+ OFF / POWER LINK ON</b>
AV	<b>ANYNET+ ON / POWER LINK OFF</b>

1. Koble lydplanken og en ekstern enhet ved hjelp av en optisk kabel.
2. Trykk  (Funksjon) -knappen på topppanelet til hovedenhetens eller **SOURCE** -knappen på fjernkontrollen for å velge modusen **D.IN**.
3. Trykk **Anynet+** -knappen på fjernkontroll for å slå funksjonen Auto Power Link av og på.



- Det kan hende at den automatiske strømkoblingen ikke virker avhengig av den tilkoblede enheten.



# FEILSØKING

Før du tar rekvirerer service, må du kontrollere følgende.

## Enheten vil ikke slå seg på.

- |                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| • Er støpselet satt inn i kontakten? | → Sett inn strømledningen. |
|--------------------------------------|----------------------------|

## En funksjon virker ikke når en knapp trykkes.

- |   |   |
|---|---|
| • Er det statisk elektrisitet i luften? | → Trekk ut støpselet og sett det inn igjen. |
|---|---|


## Det kommer ikke noen lyd.

- |  |  |
|--|--|
| • Er Demp-funksjonen aktivert?         | → Trykk  (Demp) for å avbryte funksjonen. |
| • Er lydstyrken satt til laveste nivå? | → Juster Volumet.  |

## Fjernkontrollen fungerer ikke.

- |   |                           |
|---|---------------------------|
| • Er batteriene oppbrukte?  | → Sett inn nye batterier. |
| • Er det for stor avstand mellom fjernkontrollen og hovedenheten? | → Gå nærmere enheten.     |

## TV SoundConnect (TV-paring) mislyktes.

- |  |  |
|--|--|
| • Støtter TV-apparatet ditt TV SoundConnect?         | → TV SoundConnect støttes av enkelte TV-apparater fra Samsung som er lansert etter 2012. Kontroller om TV-apparatet ditt støtter TV SoundConnect.          |
| • Er maskinvaren til TV-apparatet av nyeste versjon? | → Oppdater TV-apparatet med den nyeste fastvaren.  |
| • Oppstår det en fil under tilkobling?               | → Kontakt Samsungs kundeservice.   |
| • Tilbakestill TV-modus og koble til på nytt.        | → Trykk  i 5 sekunder for å tilbakestille TV SoundConnect-tilkoblingen. |

## Den røde lysdioden (LED) på basselementet blinker og basselementet produserer ikke lyd.

- |   |   |
|---|---|
| • Subwooferen er kanskje ikke koblet til hoveddelen av produktet. | → Prøv å koble til subwooferen på nytt.<br>(se side 15) |
|---|---|

## Basselementet brummer og vibrerer merkbart.

- |   |   |
|---|---|
| • Prøv å justere vibrasjonen til subwooferen. | → Trykk på <b>EQUALIZER WOOFER</b> -knappen på fjernkontrollen for å justere verdien (mellom SW-6 og SW+6). |
|---|---|

# TILLEGG

## SPESIFIKASJONER

<b>Modellnavn</b>	HW-H7500 / HW-H7501		
<b>GENERELT</b>	<b>USB</b>		5V/0,5A
	<b>Vekt</b>	<b>Hovedenhet</b>	4 kg
		<b>Basselement (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	8,45 kg
	<b>Dimensjoner (B x H x D)</b>	<b>Hovedenhet</b>	1230 x 42 x 170 mm
		<b>Basselement (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	291 x 371 x 291 mm
	<b>Driftstemperaturområde</b>		+5 °C til +35 °C
	<b>Fuktighetsområde drift</b>		10 % til 75 %
<b>FORSTERKER</b>	<b>Nominell utgangseffekt</b>	<b>Hovedenhet</b>	20W/CH, 8 OHM, THD = 10%, 1kHz
		<b>Basselement (PS-WH7500 / PS-WH7501)</b>	160W, 3 OHM, THD = 10%, 100Hz
	<b>S/N-forhold (analog inngang)</b>		65dB
	<b>Separasjon (1kHz)</b>		65dB

\* S/N-forhold, forvrengning, separasjon og ustabil følsomhet er basert på målinger ved hjelp av retningslinjene til AES (Audio Engineering Society).

\* Nominell spesifikasjon

- Samsung Electronics Co., Ltd reserverer seg retten til å endre spesifikasjonene uten varsel.
- Vekt og dimensjoner er omtrentlige.
- Se i tabellen som er montert på produktet for informasjon om strømforsyningen og strømforbruk.

### ※ 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](mailto:oss.request@samsung.com)).



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.

# SAMSUNG

## Kontakt SAMSUNG

Om du har spørsmål eller synspunkter om Samsungs produkter, er du velkommen å kontakte Samsung Support.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
■ Europe		
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>
BELGIUM	02-201-24-18	<a href="http://www.samsung.com/be/support">www.samsung.com/be/support</a> (Dutch) <a href="http://www.samsung.com/be_fr/support">www.samsung.com/be_fr/support</a> (French)
BOSNIA	051 331 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
BULGARIA	07001 33 11 , sharing cost	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>
CROATIA	062 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/support</a>
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/support</a>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* 0180 6 67267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	<a href="http://www.samsung.com/de/support">www.samsung.com/de/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">http://www.samsung.com/hu/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>

Area	Contact Centre ☎	Web Site
MONTENE-GRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>
NETHER-LANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 ** *(całkowity koszt połączenia jak za 1 impuls według taryfy operatora) ** (koszt połączenia według taryfy operatora)	<a href="http://www.samsung.com/pl/support">www.samsung.com/pl/support</a>
PORTUGAL	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
ROMANIA	08008 SAMSUNG (08008 726 7864) TOLL FREE No.	<a href="http://www.samsung.com/ro/support">www.samsung.com/ro/support</a>
SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
SPAIN	0034902172678	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
SWITZER-LAND	0848 726 78 64 (0848-SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/ch/support">www.samsung.com/ch/support</a> (German) <a href="http://www.samsung.com/ch_fr/support">www.samsung.com/ch_fr/support</a> (French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
IRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
LITHUANIA	8-800-77777	<a href="http://www.samsung.com/lt/support">www.samsung.com/lt/support</a>
LATVIA	8000-7267	<a href="http://www.samsung.com/lv/support">www.samsung.com/lv/support</a>
ESTONIA	800-7267	<a href="http://www.samsung.com/ee/support">www.samsung.com/ee/support</a>



**[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.



AH68-02750G-01



AH68-02750G-01