



**SAMSUNG**

**HW-H600**

**HW-H610**

User manual

# Wireless Audio - SoundStand

Imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product.

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

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

# FEATURES

## **TV SoundConnect**

TV SoundConnect lets you listen to audio from your TV on your SoundStand 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 SoundStand 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.

## **Special Sound Modes**

You can select different sound modes - CINEMA / SPORTS / VOICE / MUSIC / STANDARD (OFF) - 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 SoundStand's USB HOST function.

## **Bluetooth Function**

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





## **NFC (Only HW-H610 model)**

Connect your NFC compatible device via Bluetooth to the SoundStand using this simple set-up procedure and play music on the device through the SoundStand.

# 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

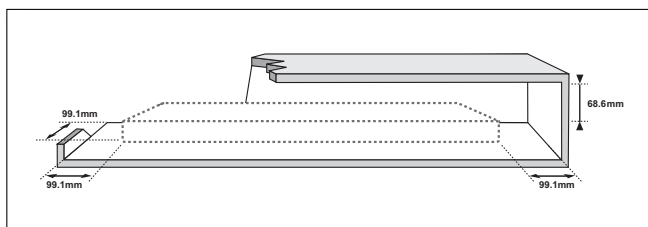
The mains lead on this equipment is supplied with a moulded plug incorporating a fuse. The value of the fuse is indicated on the pin face of the plug and if it requires replacing, a fuse approved to BS1362 of the same rating must be used. Never use the plug with the fuse cover removed. If the cover is 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

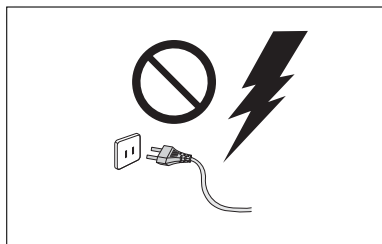
The wires in the mains lead are coloured in accordance with the following code:– BLUE = NEUTRAL BROWN = LIVE As these colours may not correspond to the coloured markings identifying the terminals in your plug, proceed as follows:– The wire coloured BLUE must be connected to the terminal marked with the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

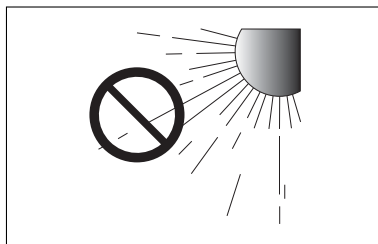
## PRECAUTIONS



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.

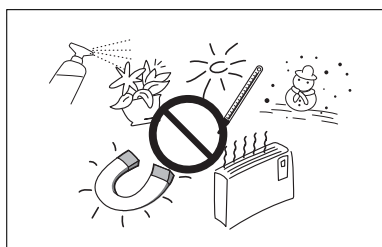


During thunderstorms, disconnect the AC plug from the wall outlet. Voltage peaks due to lightning could damage the unit.



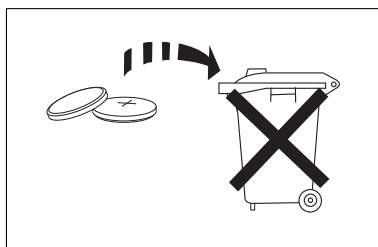
Do not expose the unit to direct sunlight or other heat sources.

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.

Danger of explosion if battery is incorrectly replaced.

Replace only with the same or equivalent type.



# CONTENTS

## 2 FEATURES

## 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 panel

## 9 REMOTE CONTROL

- 9 Remote control buttons and functions

## 11 INSTALLATION

- 11 SoundStand installation

## 12 CONNECTIONS

- 12 Connecting an external device using an HDMI cable
- 13 Connecting an external device using OPTICAL (DIGITAL) cable or AUDIO (ANALOGUE) cable

## 14 FUNCTIONS

- 14 Input mode
- 14 ARC (HDMI OUT)
- 15 Bluetooth
- 17 NFC (Only HW-H610 model)
- 18 TV SoundConnect
- 19 USB
- 20 Software upgrade

## 21 TROUBLESHOOTING

## 22 APPENDIX

- 22 Specifications
- 22 License



- 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 canceled.
	<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 21)

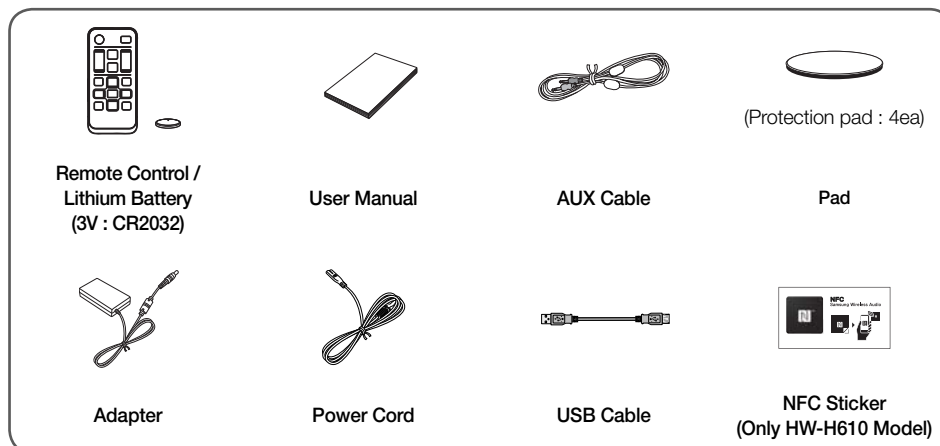
### ► Copyright

©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.

## WHAT'S INCLUDED

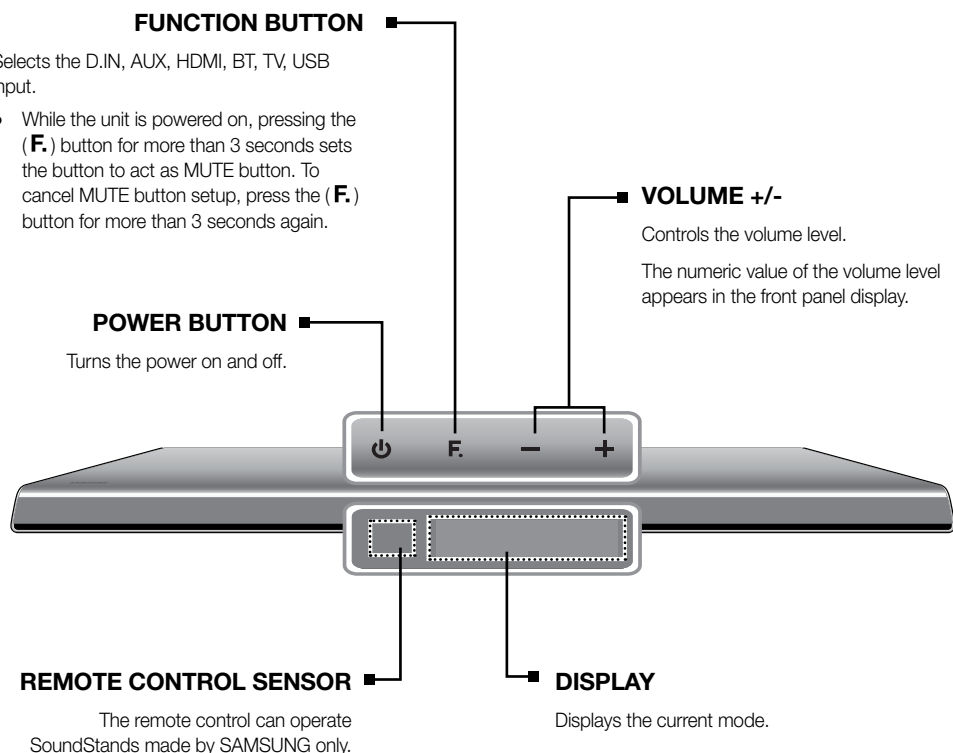
Check for the supplied accessories shown below.



- 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

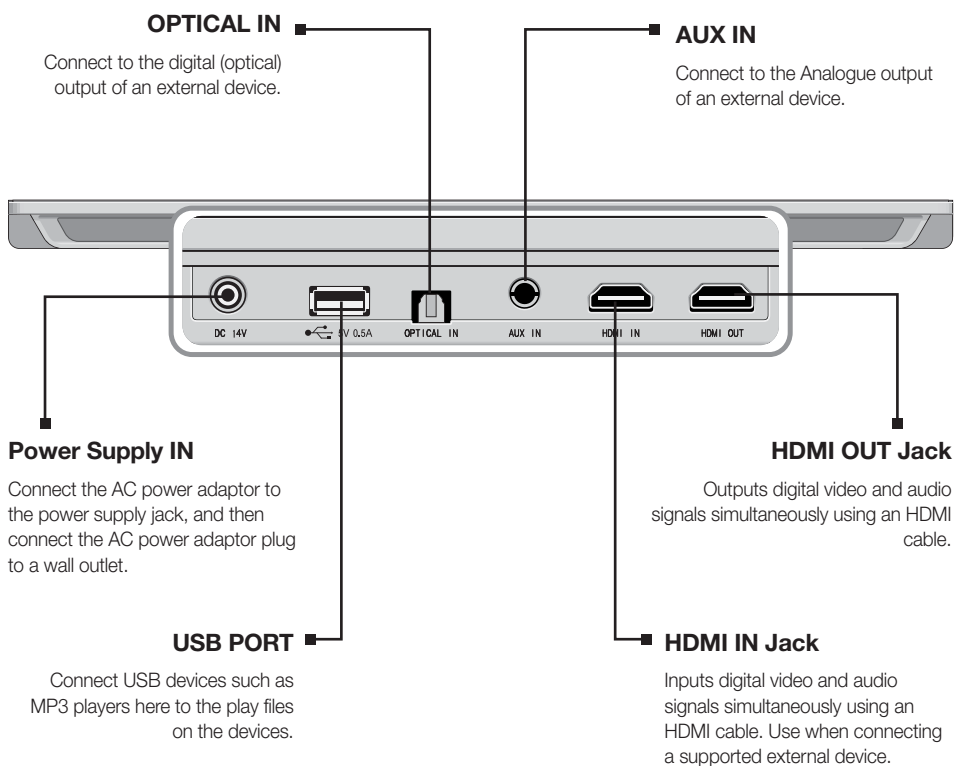
## TOP/FRONT PANEL



- 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 SoundStand, 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.

## DESCRIPTIONS

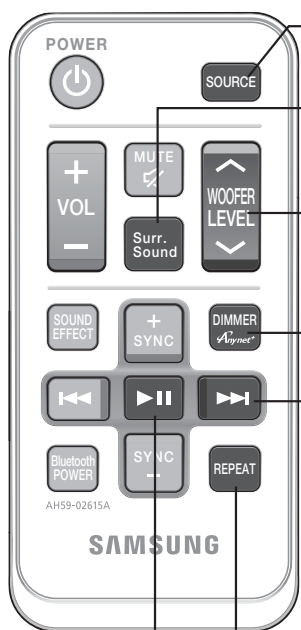
### REAR PANEL



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

# REMOTE CONTROL

## REMOTE CONTROL BUTTONS AND FUNCTIONS



### SOURCE

Press to select a source connected to the SoundStand.

### Surr.Sound (Surround Sound Expansion)

Surr.Sound adds depth and spaciousness to the sound. Pressing the **Surr.Sound** button repeatedly cycles through the Surr.Sound settings: **AUTO, ON, OFF**.

**SURROUND SOUND AUTO** : If the sound source is more than 2 channels then SURROUND SOUND ON turns on automatically. On the other hand, if the sound source is less than 2 channels (STEREO), then mode is automatically set to SURROUND SOUND OFF.

### WOOFER LEVEL

You can control the woofer volume.

Press **▲** or **▼** button on the **WOOFER LEVEL** button to increase or decrease the woofer volume. You can set it from SW -6 to SW +6.

### DIMMER/ANYNET+

**DIMMER** : Press the **DIMMER/ANYNET+** button on the remote to control the brightness of the display.

**ANYNET+** : Turns on the ANYNET+ function which lets the remote from your AnyNet+ Samsung TV control the SoundStand. The ANYNET+ function toggles on and off each time the **DIMMER/ANYNET+** button is pressed and held for more than 5 seconds.

### 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.

### REPEAT

You can 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.)

### Play/Pause

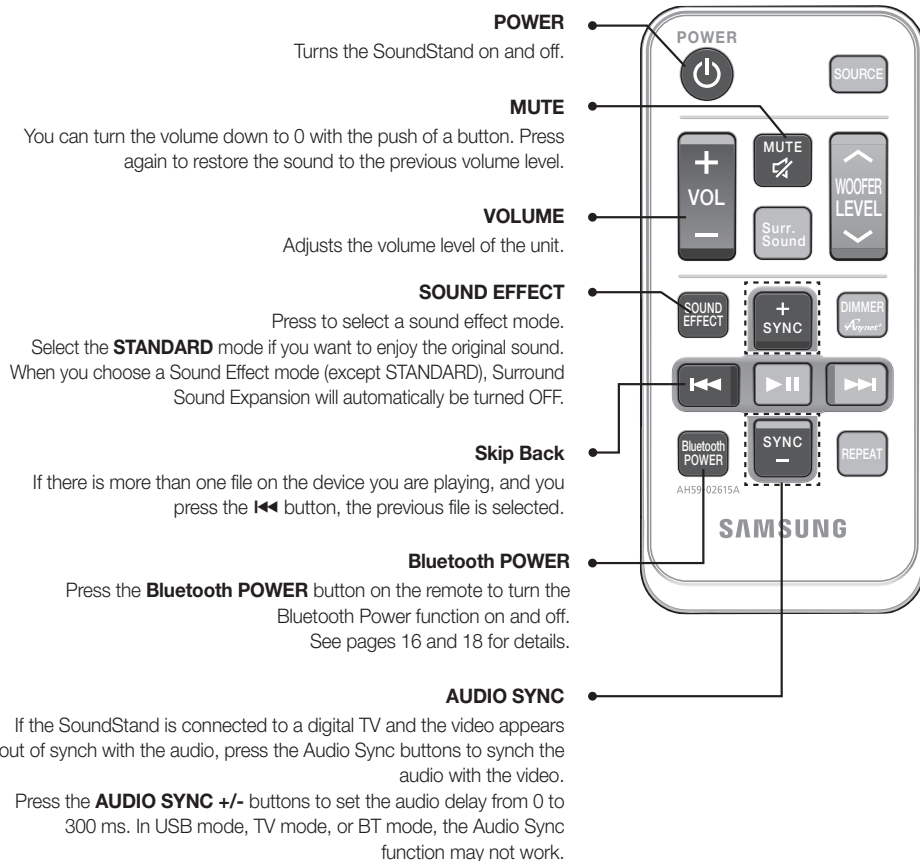
Press the **▶||** button to pause playing the file temporarily.

Press the **▶||** button again to play the selected file.

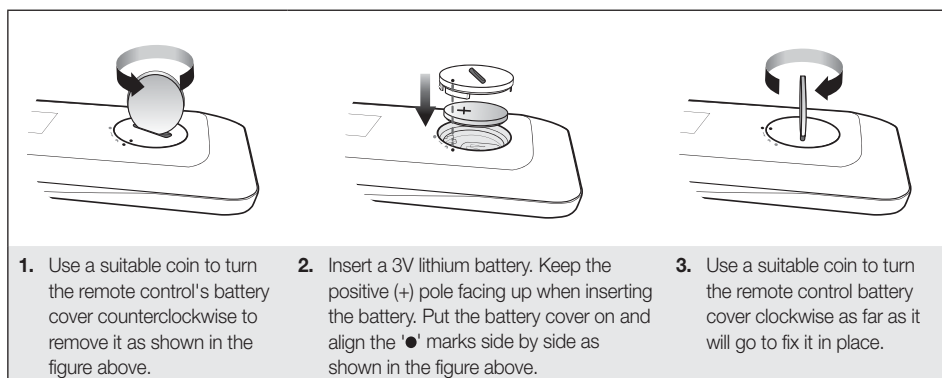


- SoundStand is a Samsung proprietary name.
- Operate the TV using the TV's remote control.

## REMOTE CONTROL



## ► Installing the Batteries in the Remote Control







# INSTALLATION

## SOUNDSTAND INSTALLATION

If you want to place your TV on top of the SoundStand, please make sure that your TV satisfies the two conditions below:

- Maximum TV weight : **35kg**
- Maximum TV stand dimension : **Smaller than 720mm X 320mm**
- ※ Fits most TVs up to 1524mm and up to 35kg (\*TV screen size and stand type may vary)

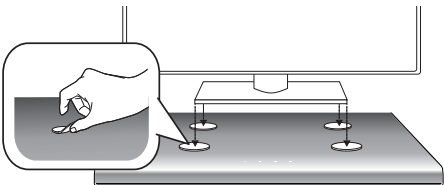
### ► How to install the SoundStand

 <p><b>Correct installation</b></p>	 <p><b>Do not place the TV to one side on the SoundStand</b></p>
 <p><b>Do not place the SoundStand near the edge of a TV shelf, table, or entertainment center.</b></p>	 <p><b>Do not place a TV whose base is bigger than the SoundStand's top surface on the SoundStand.</b></p>



- Do not place the TV to one side on the SoundStand. The TV may tip over and may cause physical injury.
- Make sure to place the SoundStand in the center of the shelf, table, etc., when you install it. Do not place it near an edge.
- If the TV is bigger than the SoundStand, consider a wall-mounted TV installation or place the SoundStand on a stable surface.
- Keep the SoundStand at least 5 cm away from the wall when you install it.

### ► Using the protection pads

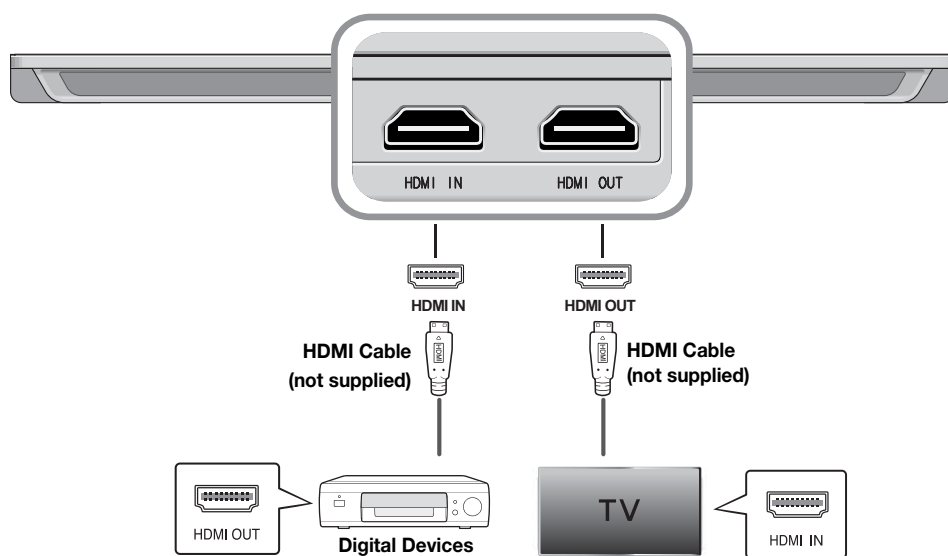
	<p>Place the included protective pads on top of the product and then place the TV stand on top of them to prevent scratches on the product's surface.</p>
---	---

# CONNECTIONS

## CONNECTING AN EXTERNAL DEVICE USING AN HDMI CABLE

HDMI is the standard digital interface for connecting to such devices as a 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 (HDMI)

Connect an HDMI cable (not supplied) from the **HDMI OUT** 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.

### HDMI OUT (ARC)

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

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

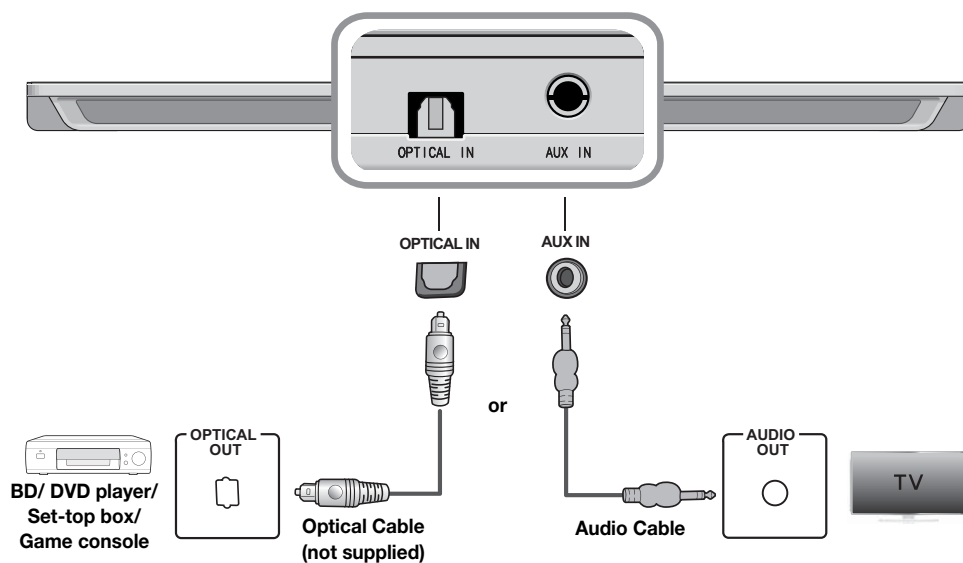


- ANYNET+ must be turned on.
- This function is not available if the HDMI cable does not support ARC.



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



### OPTICAL IN

Connect **OPTICAL IN** on the main unit to the OPTICAL OUT of the TV or Source Device.



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

### AUX IN

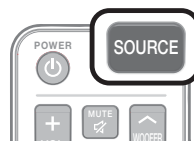
Connect **AUX IN** (Audio) on the main unit to the AUDIO OUT of the TV or Source Device. Be sure to match connector colours.

or,

# FUNCTIONS

## INPUT MODE

Press the **SOURCE** button on the remote control or the ( **F.** ) button on the product's top panel 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 mode	<b>TV</b>
USB mode	<b>USB</b>

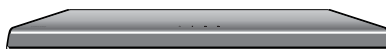
The unit turns off automatically in the following situations.

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

## ARC (HDMI OUT)



HDMI Cable



- The ARC function allows digital audio to output via the HDMI OUT (ARC) port. It can be enabled only when the SoundStand is connected to a TV that supports the ARC function.
- ANYNET+ must be turned on.



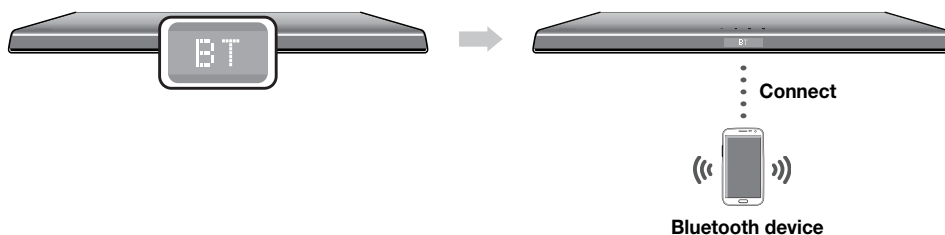
- This function is not available if the HDMI cable does not support ARC.
- The ARC function is activated in D.IN mode if you have connected the unit to a TV that supports ARC.
- To turn off the ARC function, turn ANYNET+ off.

## BLUETOOTH

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

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

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



1. Press the **SOURCE** button on the remote control or the (F.) button on the product's top panel to display the **BT** message.
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] SoundStand" from the list.
  - When the SoundStand 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 SoundStand, delete the previous "[Samsung] SoundStand" found by the Bluetooth device and have it search for the SoundStand again.
5. Play music on the connected device.
  - You can listen to the music playing on the connected Bluetooth device over the SoundStand.
  - 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.
- Bluetooth connection will be terminated when you turn the SoundStand off.
- The SoundStand may not perform Bluetooth search or connection correctly under the following circumstances:
  - If there is a strong electrical field around the SoundStand.
  - If several Bluetooth devices are simultaneously paired with SoundStand.
  - 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 SoundStand supports SBC data (44.1kHz, 48kHz).
- Connect only to a Bluetooth device that supports the A2DP (AV) function.
- You cannot connect the SoundStand to a Bluetooth device that supports only the HF (Hands Free) function.

## FUNCTIONS

### ► Bluetooth POWER on (Bluetooth POWER)

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

1. Press the **Bluetooth POWER** button on the remote control.
2. Bluetooth POWER on appears on the SoundStand's display.



- Available only if the SoundStand is listed among the Bluetooth device's paired devices. (The Bluetooth device and the SoundStand must have been previously paired at least once.)
- SoundStand will appear in the Bluetooth device's searched devices list only when the SoundStand is displaying [BT READY].
- In the TV SoundConnect mode, the SoundStand cannot be paired to another Bluetooth device.
- If the SoundStand is connected to a TV through TV SoundConnect, and you turn the SoundStand off by turning off the TV, the Bluetooth Power function will not turn the SoundStand on.

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

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

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

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

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

- The connected Bluetooth device will wait a certain amount of time for a response from the SoundStand 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 SoundStand and the Bluetooth device exceeds 5m.
- The SoundStand automatically turns off after 25 minutes in the Ready state.

## More About Bluetooth

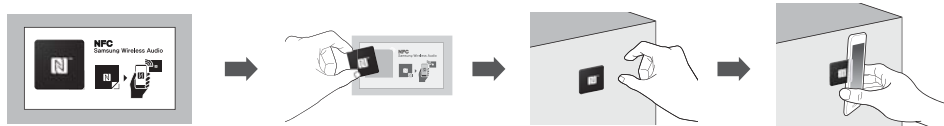
Bluetooth is a technology that enables Bluetooth-compliant devices to interconnect easily with each other using a short wireless connection.

- 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 SoundStand.
  - 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 SoundStand with the Bluetooth device while they are close together.
- The further the distance between the SoundStand and Bluetooth device, the worse the quality is. If the distance exceeds the Bluetooth operational range, the connection is lost.
- In poor reception-sensitivity areas, the Bluetooth connection may not work properly.
- The Bluetooth connection only works when it is close to the 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.

## NFC (ONLY HW-H610 MODEL)

You can connect your SoundStand to an NFC-enabled smart device through a Bluetooth connection with a simple setup. Once connected, you can enjoy music stored in your smart device through the SoundStand.

### ► Connecting with NFC and smart devices



1. Detach the NFC sticker label from the package and attach it to a desired spot.
    - Putting the NFC sticker within a 3m radius from the unit is recommended.
    - Do not attach the NFC sticker on a metallic surface including the SoundStand. Metallic object may interfere with communication and the NFC sticker may not work properly.
  2. Press the (**F.**) button on the main unit's top panel or the **SOURCE** button on the remote control to select the **BT** mode.
  3. Enable the NFC function of your smart device.
  4. Bring your smart device's NFC antenna close to the NFC label.
  5. When the connection prompt appears on your smart device's display, select **<Yes>**.
    - Once the connection is established, the completion message appears.
- ※ To reconnect once the initial connection had been successful, start from step 3.

### ► Disconnecting NFC

Bring your smart device's NFC antenna close to the NFC label on the SoundStand again. The disconnection message appears on the smart device's display.

### ► To connect another smart device to the SoundStand which is already connected to another NFC compatible device

Bring the new smart device close to the NFC label of the SoundStand.

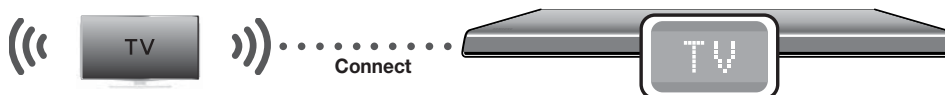


- The NFC function is implemented in Android v4.1.2 Jelly Bean and later operating systems.
  - To make NFC connections, your smart device needs both Android OS 4.1.2 Jelly Bean or later and the NFC tag for NFC function execution. You also need to download the "Samsung NFC Connection" application from the Google Playstore and install it on your smart device. For further details, please refer to the smart device's user manual.
- The location of the NFC antenna is different in different devices. Confirm the location of your smart device's antenna in the device's user manual before attempting to pair it with the SoundStand.
- If your smart device is in a thick housing or case, the NFC connection may not be stable.
- The N-mark is a trade mark or registered trade mark of the NFC Forum Inc. in the United States and other countries.
- If you have trouble with an NFC connection
  - Actually touching your smart device to the NFC label can cause NFC connection failure.
  - If the "Empty tag" error is displayed on the smart device, please try again.
  - Check whether your smart device's antenna is close enough to the NFC logo.
- If you turn off the SoundStand when the Bluetooth Power On feature is ON, and then try to connect a Bluetooth device that has been previously connected using NFC, the SoundStand will turn on automatically when the device connects. To set the Bluetooth Power On option, see page 16.

## TV SOUNDCONNECT

You can enjoy TV sound through your SoundStand connected to a Samsung TV that supports the TV SoundConnect function.

### ► Connecting a TV to the SoundStand



1. Turn on the TV and SoundStand.
  - Set the "Add New Device" menu of the TV to "On".
2. Press the **(F.)** button on the main unit's top panel or the **SOURCE** button on the remote control to select the **TV** mode.
3. On the TV, a message asking whether to enable the TV SoundConnect function. "[Samsung] SoundStand" is displayed on the TV screen.
4. Select **<Yes>** to finish connecting the TV and SoundStand by TV remote control.



- Switching the SoundStand's mode from TV to another automatically terminates TV SoundConnect.
- To connect the SoundStand to another TV, the existing connection must be terminated.
- Terminate the connection to the existing TV, 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 is released before 2014, check the SoundShare setting menu.
- If the distance between the TV and SoundStand exceeds 5m, the connection may not be stable or the audio may stutter. If this occurs, relocate the TV or SoundStand so that they are within operational range, and then re-establish the TV SoundConnect connection.



- TV SoundConnect Operational Range
  - Recommended pairing range: within 50cm
  - Recommended operational range: within 5m
- Play/Pause, Next, Prev buttons are not operable in TV SoundConnect mode

### ► Using the Bluetooth POWER On function

The Bluetooth POWER On function is available after you have successfully connected the SoundStand 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 SoundStand's power on and off as well.

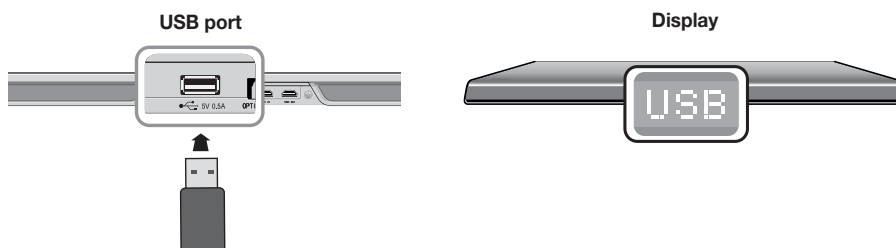
1. Connect the TV with your SoundStand using the TV SoundConnect function.
2. Press the **Bluetooth POWER** button on the SoundStand remote. "BLUETOOTH POWER ON" appears on the SoundStand's display.
  - BLUETOOTH POWER ON : The SoundStand turns on and off when you turn the TV on or off.
  - BLUETOOTH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



- This function is supported only by some Samsung TVs released from 2013 on.
- If the SoundStand is connected to a TV through TV SoundConnect, and you turn the SoundStand off by turning off the TV, the Bluetooth Power function will not turn the SoundStand on, even if you connect another Bluetooth device to it.

## USB

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



1. Connect the USB device to the USB port on the back of the product.
2. Press the **SOURCE** button on the remote control or the **(F.)** button on the product's top panel repeatedly until **USB** appears.
3. **USB** appears on the display screen.
  - The SoundStand connection to the USB device is complete.
  - The SoundStand automatically turns off (Auto Power Off) if no USB device has been connected for more than 25 minutes.

### ► Before you connect a USB device

Be aware of the following:

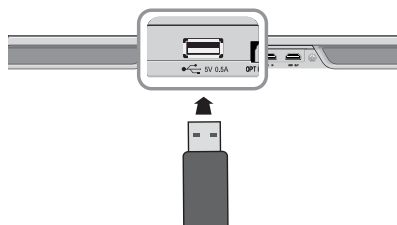
- If the file name of a file or folder on a USB device exceeds 10 characters, it is not displayed on the SoundStand's display.
- This product may not be compatible with certain types of USB storage media.
- The SoundStand supports the FAT16 and FAT32 file systems.
  - The NTFS file system is not supported.
- 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.
- Do not remove the USB device while it is being read.
- DRM-protected music files (MP3, WMA) from a commercial web site cannot be played.
- External HDDs are not supported.

- Mobile phone devices are not supported.
- File Format Type Compatibility list:

Format	Codec
*.mp3	MPEG 1 Layer2
	MPEG 1 Layer3
	MPEG 2 Layer3
	MPEG 2.5 Layer3
*.wma	Wave_Format_MSAudio1
	Wave_Format_MSAudio2
*.aac	AAC
	AAC-LC
	HE-AAC
*.wav	-
*.ogg	OGG 1.1.0
*.flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1

※ Supported Sampling Rate above 16KHz

## SOFTWARE UPGRADE



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

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

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

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



- Insert a USB device containing the firmware upgrade into the USB port on the main unit.
- Do not disconnect the power or remove the USB device while upgrades are being applied. The main unit will turn off automatically after completing the firmware upgrade.

When software is upgraded, 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 upgrade.

- Once the software upgrade is completed, turn off the product and then press and hold the (▶||) button for a while to reset the product.
- If the firmware fails to upgrade, we recommend formatting the USB device in FAT16 and trying again.
- Do not format the USB device in the NTFS format. The SoundStand does not support the NTFS file system.
- Depending on the manufacturer, some USB devices may not be supported.



# 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 aerial? | → 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 after 2012. 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.                                       |

# APPENDIX

## SPECIFICATIONS

<b>Model name</b>	HW-H600, HW-H610	
<b>GENERAL</b>	USB	5V/0.5A
	Weight	5 kg
	Dimensions (W x H x D)	735 x 36.5 x 360 mm
	Operating temperature range	+5 °C ~ +35 °C
	Operating humidity range	10 % to 75 %
<b>AMPLIFIER</b>	Rated output power	80 W(MID/TWT = 8 OHM, SW = 4 OHM) THD = 10 %, 1 kHz
	S/N ratio (analogue input)	65 dB
	Separation (1kHz)	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.

## LICENSE



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



For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license 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.

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



## Contact SAMSUNG WORLD WIDE

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

Country	Contact Centre ☎	Web Site	Country	Contact Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	<a href="http://www.samsung.com/at/support">www.samsung.com/at/support</a>	MONTENEGRO	020 405 888	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/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)	SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	<a href="http://www.samsung.com/si/support">www.samsung.com/si/support</a>
BOSNIA	051 331 999	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/support</a>	NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	<a href="http://www.samsung.com/nl/support">www.samsung.com/nl/support</a>
BULGARIA	07001 33 11 , sharing cost	<a href="http://www.samsung.com/bg/support">www.samsung.com/bg/support</a>	NORWAY	815 56480	<a href="http://www.samsung.com/no/support">www.samsung.com/no/support</a>
CROATIA	062 726 786	<a href="http://www.samsung.com/hr/support">www.samsung.com/hr/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>
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	<a href="http://www.samsung.com/cz/support">www.samsung.com/cz/support</a>	PORTUGAL	808 20 7267	<a href="http://www.samsung.com/pt/support">www.samsung.com/pt/support</a>
DENMARK	70 70 19 70	<a href="http://www.samsung.com/dk/support">www.samsung.com/dk/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>
FINLAND	030-6227 515	<a href="http://www.samsung.com/fi/support">www.samsung.com/fi/support</a>	SERBIA	011 321 6899	<a href="http://www.samsung.com/rs/support">www.samsung.com/rs/support</a>
FRANCE	01 48 63 00 00	<a href="http://www.samsung.com/fr/support">www.samsung.com/fr/support</a>	SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG (0800-726 786)	<a href="http://www.samsung.com/sk/support">www.samsung.com/sk/support</a>
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*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>	SPAIN	0034902172678	<a href="http://www.samsung.com/es/support">www.samsung.com/es/support</a>
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	<a href="http://www.samsung.com/gr/support">www.samsung.com/gr/support</a>	SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	<a href="http://www.samsung.com/se/support">www.samsung.com/se/support</a>
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line		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)
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	<a href="http://www.samsung.com/hu/support">http://www.samsung.com/hu/support</a>	U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	<a href="http://www.samsung.com/uk/support">www.samsung.com/uk/support</a>
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	<a href="http://www.samsung.com/it/support">www.samsung.com/it/support</a>	EIRE	0818 717100	<a href="http://www.samsung.com/ie/support">www.samsung.com/ie/support</a>
LUXEMBURG	261 03 710	<a href="http://www.samsung.com/support">www.samsung.com/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.





**SAMSUNG**

**HW-H600**

**HW-H610**

Bruksanvisning

# Wireless Audio - SoundStand

## 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 SoundStand 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 SoundStand. Den här funktionen är bara tillgänglig om du ansluter enheten till en ARC-kompatibel TV.

## **Surround Sound Expansion (Utvidgning av surround-ljud)**

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

## **Specialljudläge**

Du kan välja mellan olika ljudfältslägen – CINEMA (BIO)/SPORTS (SPORT)/VOICE (TAL)/MUSIC (MUSIK)/STANDARD(OFF (AV)) – 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 SoundStand USB HOST.

## **Bluetooth-funktion**

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





## **NFC (Endast HW-H610-modellen)**

Anslut din NFC-kompatibla enhet via Bluetooth till SoundStand genom att följa den här enkla anslutningsproceduren, och spela upp musik på enheten via SoundStand.

# 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.

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

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

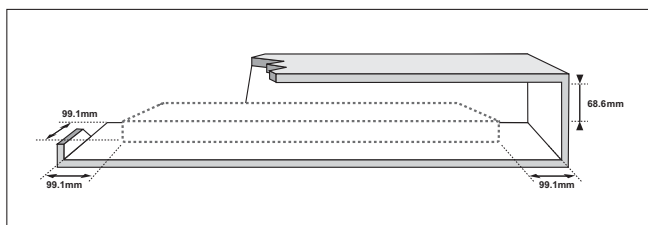
**VAR FÖRSIKTIG :** FÖR IN DET BREDA STIFTET SÅ LÅNGT DET GÅR I DEN BREDA SKÅRAN SÅ UNDBIKER DU ELSTÖTAR.

- 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.

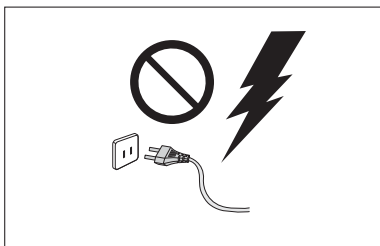
### VAR FÖRSIKTIG

- 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.

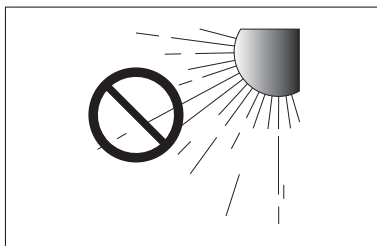
## SÄKERHETSANVISNINGAR



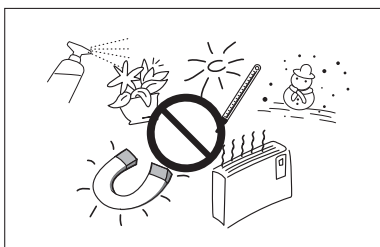
Kontrollera att strömuttaget i ditt hem överensstämmer med märketiketten som finns på baksidan av din produkt. Installera produkten horisontellt på ett lämpligt underlag (möbel) med tillräckligt ventilationsutrymme runt om 7-10 cm. Kontrollera att ventilationsöppningarna inte är täckta. Placera inte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

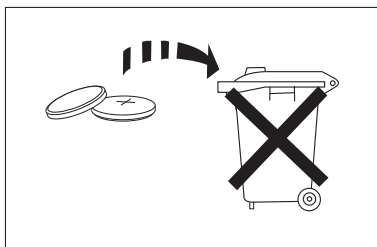


Utsätt inte enheten för direkt sol eller andra värmekällor. Detta kan leda till överhettning och felfunktion för enheten.



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.

# INNEHÅLLSFÖRTECKNING

## 2 EGENSKAPER

## 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 panel

## 9 FJÄRRKONTROLL

- 9 Knappar och funktioner på fjärrkontrollen

## 11 INSTALLATION

- 11 SoundStand installation

## 12 ANSLUTNINGAR

- 12 Ansluta en extern enhet med HDMI-kabel
- 13 Ansluta en extern enhet med OPTISK (DIGITAL) kabel eller LJUDkabel (ANALOG)

## 14 FUNKTIONER

- 14 Ingångsläge
- 14 ARC (HDMI OUT)
- 15 Bluetooth
- 17 NFC (Endast modell HW-H610)
- 18 TV SoundConnect
- 19 USB
- 20 Programuppgradering

## 21 FELSÖKNING

## 22 BILAGA

- 22 Specifikationer
- 22 Licens

- 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 21)

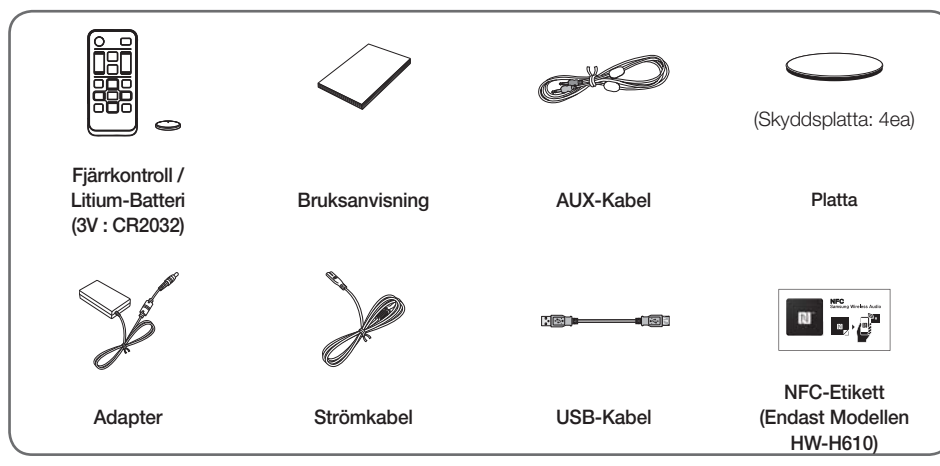
### ► Upphovsrätt

©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.

## VAD INGÅR

Se medföljande tillbehör nedan.



- 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

### FUNKTIONSKNAPPAR

Väljer ingångarna D.IN, AUX, HDMI, BT, TV, USB.

- När enheten slås på ska du trycka på knappen (**F.**) i mer än 3 sekunder för att ställa in knappen på att fungera som MUTE -knapp. För att avbryta inställningen av MUTE -knapp trycker du på knappen (**F.**) i mer än 3 sekunder igen.

### POWER-KNAPP

Slår på och av strömmen.

### VOLYM +/-

Kontrollerar volymnivå.

Det numeriska värdet för volymnivån visas på frontpanelens display.

### FJÄRRKONTROLL SSENSOR

Fjärrkontrollen kan bara användas för att styra SoundStands från SAMSUNG.

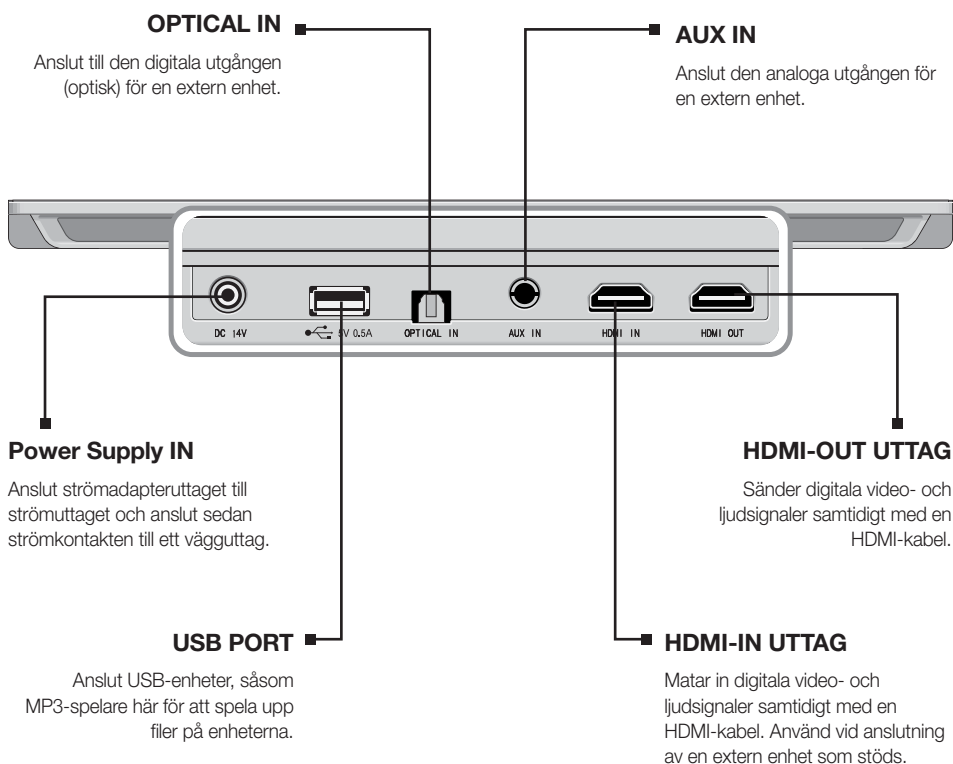
### SKÄRM

Visar aktuellt läge.



- 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 SoundStand måste du stänga av TV-högtalarna i menyn Audio Setup (Ljudkonfiguration) på din TV. Se den bruksanvisning som medföljer din TV.

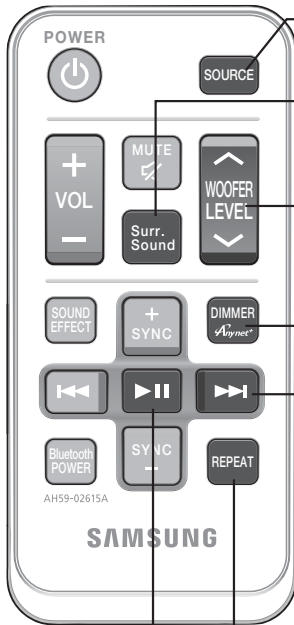
## BAKRE PANEL



- 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 SoundStand.

### Surr. Sound (Surround Sound Expansion) (Utvidgning av surround-ljud)

Surround-ljud lägger till djup och rymlighet till ljudet.

Om du trycker på knappen **Surr.Sound** upprepade gånger går den igenom inställningarna för surround-ljud : **AUTO, ON, OFF**.

**SURROUND SOUND AUTO** : Om ljudkällan är mer än 2 kanaler sätts SURROUND SOUND ON på automatiskt. Å andra sidan om ljudkällan är mindre än 2 kanaler (STEREO) sätts läget automatiskt till SURROUND SOUND OFF.

### WOOFER

Du kan kontrollera woofer volume.

Tryck på **▲** eller **▼** på **WOOFER LEVEL**-knappen om du vill öka eller minska volymen på subwoofern. Du kan ställa in den mellan SW -6 och SW +6.

### DIMMER/ANYNET+

**DIMMER** : Tryck på knappen **DIMMER/ANYNET+** på fjärrkontrollen för att styra displayens ljusstyrka.

**ANYNET+** : Slår på ANYNET+-funktionen vilket gör så att fjärrkontrollen till din ANYNET+ Samsung-TV kan styra SoundStand.

ANYNET+-funktionen växlar mellan på och av varje gång som knappen **DIMMER/ANYNET+** hålls intryckt i mer än 5 sekunder.

### 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.

### REPEAT

Du kan ställa in REPEAT-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.)

### Spela/Paus

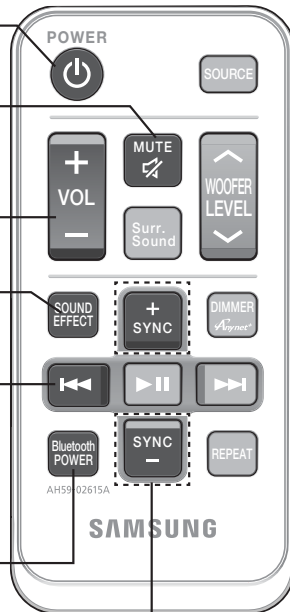
Tryck på knappen **▶||** för att pausa uppspelningen av filen tillfälligt.

Tryck på knappen **▶||** för att spela upp den valda filen.



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

## FJÄRRKONTROLL



**POWER**  
Slår på och av SoundStand.

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

**VOLUME**  
Ändra enhetens volymnivå.

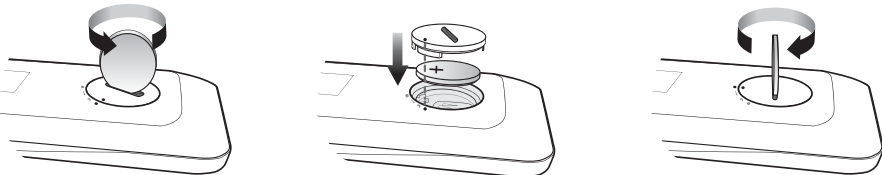
**SOUND EFFECT**  
Tryck för att välja ett ljudeffektsläge.  
Välj läget **STANDARD** om du vill njuta av originalljud.  
När du väljer ett ljudeffektsläge (annat än STANDARD) slås Surround Sound Expansion automatiskt AV.

**Hoppa Bakåt**  
När det finns mer än en fil på den USB-enhet som du spelar upp ifrån och om du trycker på knappen **◀◀** så väljs föregående fil.

**Bluetooth POWER**  
Tryck på **Bluetooth POWER**-knappen på fjärrkontrollen för att slå på och av Bluetooth Power-funktionen.  
Se sidorna 16 och 18 för ytterligare information.

**AUDIO SYNC**  
Om SoundStand är ansluten till en digital-TV och bilden hamnar ur synk med ljudet trycker du på knapparna Audio Sync (Ljudsynkronisering) för att korrigera.  
Tryck på knapparna **AUDIO SYNC +/-** för att ställa in ljudfördröjning, från 0 till 300 ms. I USB-, TV- eller BT-läget kanske ljudsynkfunktionen inte fungerar.

## ► 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.


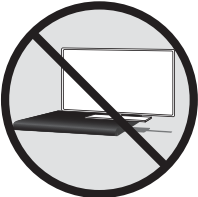


# INSTALLATION

## SOUNDSTAND INSTALLATION

Om du vill placera din TV på SoundStand se till att din TV uppfyller följande två krav:

- Maximal TV-vikt: **35kg**
  - Maximala dimensioner TV-ställ: **Mindre än 720 mm X 320 mm**
- ※ Passar till de flesta TV-apparater upp till 1524 mm och 35 kg (\*TV-skärmstyp och stativ kan variera)

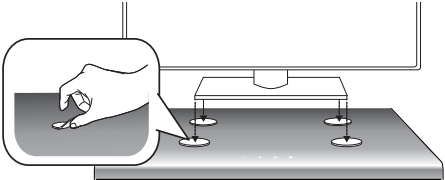
### ► Installera SoundStand

 <p><b>Korrekt installation</b></p>	 <p><b>Placera inte TV:n åt ena sidan på SoundStand</b></p>
 <p><b>Placera inte SoundStand nära kanten av en TV-hylla, ett bord eller ett hemmabiosystem</b></p>	 <p><b>Placera inte en TV vars bas är större än SoundStand's toppyta ovanpå SoundStand</b></p>



- Placera inte TV:n åt ena sidan på SoundStand. TV:n kan välta och orsaka fysisk skada.
- Se till att SoundStand placeras mitt på hyllan, bordet etc. när du installerar enheten. Enheten får inte placeras nära en kant.
- Om TV:n är större än SoundStand, överväg en väggmonterad TV-installation eller placera SoundStand på en stabil yta.
- SoundStand ska installeras minst 5 cm från väggen.

### ► Används skyddsplattor

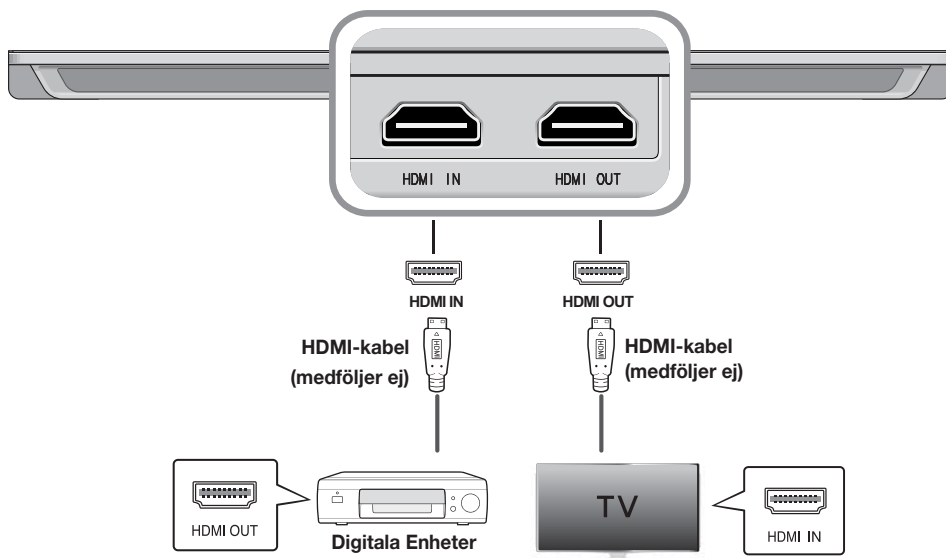
	<p>Placera de medföljande skyddsplattorna ovanpå produkten och ställ sedan TV-apparaten ovanpå dessa för att förhindra repor på produktens yta.</p>
---	---

# ANSLUTNINGAR

## 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.

HDMI förhindrar signalstörningar på grund av konvertering till analog och bibehåller originalkällans video- och audiokvalitet.



### 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 (HDMI)

Anslut en HDMI-kabel (medföljer ej) från **HDMI OUT**-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.

### HDMI OUT (ARC)

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

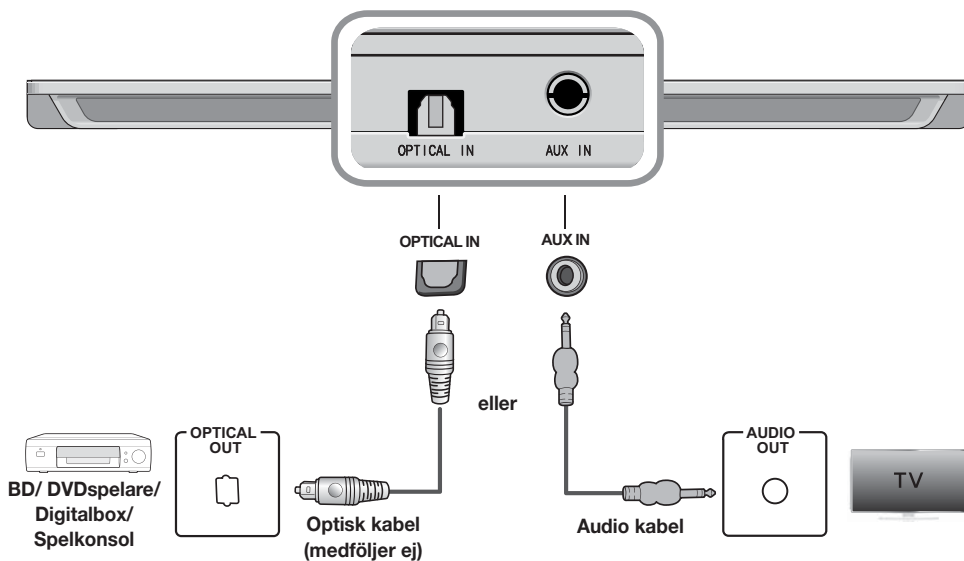
Funktionen kan endast aktiveras när SoundStand är ansluten till en TV som stöder ARC-funktionen.



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

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

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.



### OPTICAL IN

Anslut **OPTICAL IN** på huvudenheten till OPTICAL OUT på TV:n eller källenheten.



- 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.

### AUX IN

Anslut **AUX IN** (Audio) på huvudenheten till AUDIO OUT på TV:n eller källenheten.  
Kontrollera att anslutningens färger matchar.

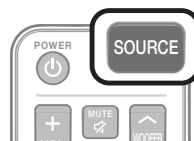
eller,



# FUNKTIONER

## INGÅNGSLÄGE

Tryck på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen eller knappen (**F.**) på produktens topppanel för att välja läget 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-läge	<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
  - Om AUX-kabeln inte är ansluten på 25 minuter.
  - Om ingen knappinmatning sker på 8 timmar när AUX-kabeln är inkopplad. Om du vill slå PÅ eller AV funktionen trycker du på knappen ►|| och håller den nedtryckt i 5 sekunder. Meddelandet AUTO POWER DOWN ON / OFF visas då på skärmen.

## ARC (HDMI OUT)



- ARC-funktionen tillåter digitalt ljud att utsändas via porten HDMI OUT (ARC). Den kan bara aktiveras när SoundStand är anslutet till en TV som stöder ARC-funktionen.
- ANYNET+ måste sättas på.



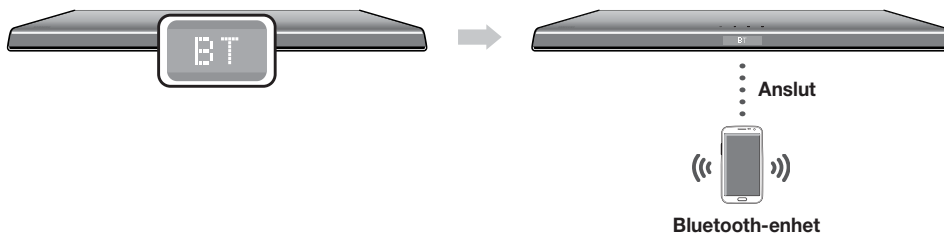
- Den här funktionen är inte tillgänglig om en HDMI-kabel inte stöder ARC.
- ARC-funktionen aktiveras i D.IN-läget om enheten har anslutits till en TV som stöder ARC.
- För att slå av ARC-funktionen slår du av ANYNET+.

## BLUETOOTH

Du kan använda en Bluetooth-enhet för att lyssna på musik med hög kvalitet, utan att använda kablar!

### ► Ansluta SoundStand till en Bluetooth-enhet

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



1. Tryck på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen eller knappen ( **F.** ) på produktens toppanel för att visa **BT**-meddelandet.
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] SoundStand"** från listan.
  - När SoundStand är ansluten till Bluetooth-enheten visas [Bluetooth device name (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 SoundStand, raderar du tidigare **"[Samsung] SoundStand"** som återfinns på Bluetooth-enheten och gör så att den söker efter SoundStand igen.
5. Spela musik på den anslutna enheten.
  - Du kan lyssna på musikuppspelning i den anslutna Bluetooth-enheten via SoundStand system.
  - I BT-läge är funktionerna Play (Spela upp)/Pause (Pausa)/Next (Nästa)/Prev (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 inställd på SoundStand off.
- Under följande omständigheter kan SoundStand inte söka efter eller ansluta till Bluetooth-enheter:
  - Om det finns ett kraftigt elektriskt fält runt SoundStand.
  - Om flera Bluetooth-enheter paras ihop simultant med SoundStand.
  - 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.
- SoundStand stöder SBC-data (44.1kHz, 48kHz).
- Anslut endast till en Bluetooth-enhet som stöder A2DP-funktionen (AV).
- Du kan inte ansluta SoundStand till en Bluetooth-enhet som endast stöder handsfreefunktionen (HF).

### ► Bluetooth POWER på (Bluetooth POWER)

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

1. Tryck på knappen **Bluetooth POWER** på fjärrkontrollen.
2. Meddelandet Bluetooth POWER On (Bluetooth Power På) visas då på SoundStand's display.



- Tillgängligt endast om SoundStand är listat under Bluetooth-enhetens parade enheter. (Bluetooth-enheten och SoundStand måste paras korrekt åtminstone en gång.)
- SoundStand kommer endast att visas i Bluetooth-enhetens lista med sökta enheter när SoundStand visar [BT READY].
- I läget TV SoundConnect kan SoundStand inte paras med en annan Bluetooth-enhet.
- Om SoundStand har anslutits till TV:n med hjälp av TV SoundConnect stängs SoundStand av när du stänger av TV-apparaten. I det fallet kan Bluetooth Power-funktionen inte aktivera SoundStand.

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

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

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

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

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

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



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

## Mer om Bluetooth

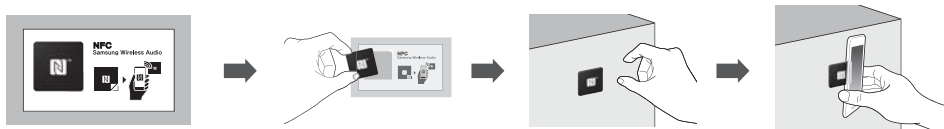
Bluetooth är en ny teknik som gör att Bluetooth-kompatibla enheter enkelt kan ansluta till varandra med en kort trådlös anslutning.

- 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 SoundStand.
  - 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 SoundStand med Bluetooth-enheten och håll ett kort avstånd.
- Ju längre avstånd mellan SoundStand 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.

## NFC (ENDAST MODELL HW-H610)

Du kan ansluta din SoundStand till en NFC-aktiverad enhet genom Bluetooth-anslutning med en enkel inställning. När ansluten kan du njuta av musik som sparats i din smart-enhet genom SoundStand.

### ► Ansluta med NFC och smart-enheter



1. Ta bort NFC-etiketten från förpackningen och fäst den på önskad plats.
    - Vi rekommenderar att du placerar NFC-etiketten inom 3 meters radie från enheten.
    - Fäst inte NFC-etiketten på en yta av metall, inklusive SoundStand. Objekt av metall kan störa kommunikationen och NFC-etiketten fungerar eventuellt inte korrekt.
  2. Tryck på knappen ( **F.** ) på huvudenhetens övre panel eller knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **BT**-läge.
  3. Aktivera NFC-funktionen av din smart-enhet.
  4. För din smartenhets NFC-antenn nära NFC-etiketten.
  5. När anslutningsprompten visas på din smart-enhets skärm, välj **<Yes>** (Ja).
    - När anslutningen är upprättad visas ett meddelande om att åtgärden har slutförts.
- ※ Anslut igen efter den första anslutningen genom att starta från steg 3.

### ► Koppla bort NFC

För din smartenhets NFC-antenn nära NFC-etiketten på SoundStand en gång till. Ett meddelande om att anslutningen brutits visas på smartenhetens display.

### ► Ansluta en annan smartenhet till en SoundStand-enhet som redan ansluten till en annan NFC-kompatibel enhet

För den nya smarta enheten närmare till NFC-etiketten på toppen av SoundStand.

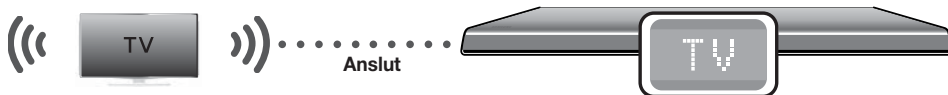


- NFC-funktionen är implementerad i Android v4.1.2 Jelly Bean eller senare operativsystem.
    - För NFC-anslutning behöver din smart-enhet både Android OS av 4.1.2 Jelly Bean eller senare och NFC-taggen för NFC-funktionsexekvering. Du måste även hämta programmet Samsung NFC Connection från onlinebutiken Google Play och installera det på din smartenhet. För mer information, se smartenhetens handbok.
  - NFC-antennens placering skiljer sig mellan olika enheter. Leta reda på antennens placering med hjälp av smartenhetens användarhandbok innan du försöker parkoppla den till SoundStand.
  - Om din smartenhet befinner sig i ett tjockt skal eller fodral kan anslutningen bli instabil.
  - N-märket är ett varumärke eller registrerat varumärke av NFC Forum Inc. i USA och andra länder.
  - Om du har problem med att NFC-anslutningen
    - Ett anslutningsfel kan uppstå om du fysiskt vidrör NFC-etiketten med smartenheten.
    - Om felet "Empty tag" visas på smart-enheten, försök igen.
    - Kontrollera om din smarta enhets antenn är tillräckligt nära NFC-logotypen.
  - Om du stänger av SoundStand medan funktionen Bluetooth Power On är PÅ och sedan försöker ansluta en Bluetooth-enhet som tidigare anslutit med NFC kommer SoundStand att slås på automatiskt när en anslutning upprättats.
- Mer information om konfiguration av alternativet Bluetooth Power On. Se sidan 16.

## TV SOUNDCONNECT

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

### ► Ansluta en TV till SoundStand



1. Sätt på TV:n och SoundStand.
  - Ställ in menyn "Add New Device" (Lägg till ny enhet) av TV:n på "On" (På).
2. Tryck på knappen **(F)** på huvudenhetens övre panel eller knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen för att välja **TV**-läge.
3. På TV:n visas frågan om funktionen TV SoundConnect ska anslutas. "[Samsung] SoundStand" visas på TV-skärmen.
4. Välj **<Yes>** (Ja) för att avsluta anslutningen mellan TV:n och SoundStand med TV:ns fjärrkontroll.



- TV SoundConnect driftavstånd
  - Rekommenderat parningsavstånd: inom 50 cm
  - Rekommenderat funktionsområde: inom 5 m
- Knapparna Play (Spela upp)/Pause (Pausa), Next (Nästa), Prev (Föreg.) är inte användbara i läget TV SoundConnect.



- Att växla SoundStand:s läge från TV till ett annat avslutar automatiskt TV SoundConnect.
- För att ansluta SoundStand till en annan TV måste existerande anslutning avslutas.
- Avsluta anslutningen till nuvarande TV och tryck sedan på knappen **► II** 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 SoundStand överstiger 5 m kan anslutningen bli instabil eller också kan ljudet hacka. Om detta skulle inträffa kan du flytta TV:n eller SoundStand så att de befinner sig på korrekt avstånd från varandra och försöka återupprätta TV SoundConnect-anslutningen.

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

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

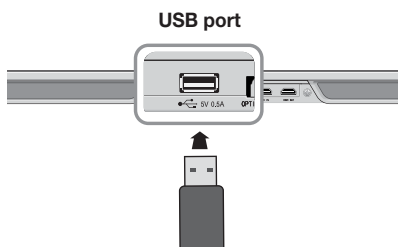
1. Anslut TV:n med din SoundStand med funktionen TV SoundConnect.
2. Tryck på **Bluetooth POWER**-knappen på SoundStand:s fjärrkontroll. Meddelandet "BLUETOOTH POWER ON" visas då på SoundStand:s skärm.
  - **BLUETOOTH POWER ON** : SoundStand slås på och av när du slår på och av TV-apparaten.
  - **BLUETOOTH POWER OFF** : SoundStand 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.
- Om SoundStand har anslutits till TV:n med hjälp av TV SoundConnect stängs SoundStand av när du stänger av TV-apparaten. I det fallet kan Bluetooth Power-funktionen inte aktivera SoundStand, inte ens om du ansluter den till en annan Bluetooth-enhet.

# USB

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



SWE

1. Anslut USB-enheten till USB-porten på produktens baksida.
2. Tryck på knappen **SOURCE** på fjärrkontrollen eller knappen (**F.**) på produktens topppanel upprepade gånger tills **USB** visas.
3. **USB** visas på skärmen.
  - SoundStand är ansluten till USB-enheten.
  - Den slås automatiskt av (Auto Power Off) om ingen USB-enhet har anslutits på mer än 25 minuter.

- Kompatibilitetslista:

Format	Codec
*.mp3	MPEG 1 Layer2
	MPEG 1 Layer3
	MPEG 2 Layer3
	MPEG 2,5 Layer3
*.wma	Wave_Format_MSAudio1
	Wave_Format_MSAudio2
*.aac	AAC
	AAC-LC
	HE-AAC
*.wav	-
*.Ogg	OGG 1.1.0
*.Flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1

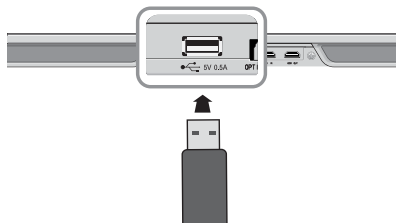
※ Stöder samplingsfrekvenser högre än 16 kHz

## ► Innan du ansluter en USB-enhet

Observera följande :

- Om namnet på en fil eller mapp på en USB-enhet överskrider 10 tecken visas det inte på SoundStand's display.
- 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 läses.
- DRM-skyddade musikfiler (MP3, WMA) från en kommersiell webbplats kan inte spelas upp.
- Externa hårddiskar stöds inte.
- Mobiltelefoner stöds inte.

## PROGRAMUPPGRADERING



Samsung kan erbjuda uppgraderingar för systemfirmwaren SoundStand i framtiden.

Om en uppgradering finns kan du uppgradera den fasta programvaran genom att ansluta en USB-enhet med programuppgraderingen till USB-porten på SoundStand.

Observera att om det finns flera uppgraderingsfiler måste du ladda dem till USB-enheten en i taget och använda dem för att uppgradera firmware en i taget.

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



- För in en USB-enhet, som innehåller firmware-uppgraderingen, i USB-porten på baksidan av huvudenheten.
- Koppla inte ur strömmen eller ta bort USB-enheten när uppgraderingar verkställs. Huvudenheten stängs av automatiskt efter att firmware-uppgraderingen. När programvaran uppdateras återställs alla inställningar till fabriksinställningarna. Vi rekommenderar att du skriver ner egna inställningar så att du enkelt kan göra om dem efter en uppgradering.
- När uppgraderingen av programvaran har slutförts slår du av produkten och håller knappen (▶ II) intryckt för att återställa produkten.
- Om firmware-uppgraderingen misslyckas rekommenderar vi att du formaterar alla USB-data i FAT16 och försöker igen.
- USB-enheten får inte formateras i NTFS-formatet. SoundStand stöder inte NTFS-filsystemet.
- Vissa USB-enheter kanske inte stöds, beroende på tillverkare.

# 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 Mute-funktionen på?          | → Tryck på Mute-knappen för att avbryta funktionen. |
| • Är volymen inställd på minimum? | → Justera 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 MODE och anslut igen.  | → Tryck och håll knappen ►   i 5 sekunder för att återställa anslutningen TV SoundConnect.                                     |



# BILAGA

## SPECIFIKATIONER

Modellnamn	HW-H600, HW-H610	
ALLMÄNT	USB	5V/0,5A
	Vikt	5 kg
	Mått (B x H x D)	735 x 36,5 x 360 mm
	Driftstemperaturintervall	+5 °C till +35 °C
	Intervall för luftfuktighet	10 % till 75 %
FÖRSTÄRKARE	Utgångseffekt	80 W(MID/TWT = 8 OHM, SW = 4 OHM) THD = 10 %, 1 kHz
	S/N-förhållande (analog ingång)	65 dB
	Separation (1kHz)	65 dB

- \* S/N-förhållande, förvridding, 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.

## 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.

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



## Kontakta Samsung

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

Område	Kontaktcenter ☎	Hemsida
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>
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* (*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>

Område	Kontaktcenter ☎	Hemsida
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 wedlug taryfy operatora ** (koszt połączenia 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>
EIRE	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-direktiv 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, 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.





**SAMSUNG**

**HW-H600**

**HW-H610**

Brugervejledning

# Wireless Audio - SoundStand

## 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 SoundStand via en Bluetooth-forbindelse, og du kan styre lyden.

## **HDMI**

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

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

## **Surround Sound Expansion (Udvidelse af surroundsound)**

Funktionen Surround Sound Expansion (Udvidelse af surroundsound) føjer dybde og rumlighed til din lytteoplevelse. Surround Sound Expansion (Udvidelse af surroundsound) drives af Sonic Emotion.

## **Speciel lydtilstand**

Du kan vælge blandt forskellige lydtilstande - CINEMA (BIOGRAF) / SPORTS (SPORT) / VOICE (STEMME) / MUSIC (MUSIK) / STANDARD (OFF) (FRA) - 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-lagringsenheder, som f.eks. MP3-afspillere, USB-flash-hukommelse mv., vha. din SoundStand's USB-værtsfunktion.

## **Bluetooth-funktion**

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





## **NFC (Kun model HW-H610)**

Slut din NFC-kompatible enhed via Bluetooth til din SoundStand ved hjælp af denne enkle opsætningsprocedure, og afspil musik på enheden gennem din SoundStand.

# SIKKERHEDSINFORMATIONER

## SIKKERHEDSADVARSLER

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

	<b>FORSIGTIG</b> RI SIKO FOR ELEKTRISK STØD. MÅ IKKE ÅBNES			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.

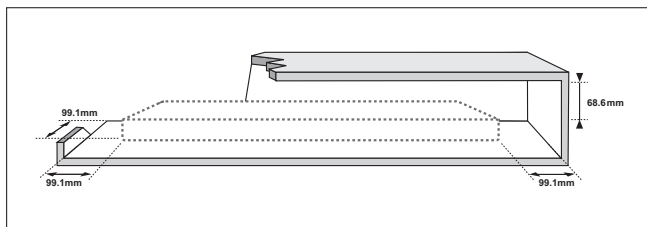
**FORSIGTIG :** FOR AT FORHINDRE ELEKTRISK STØD, SKAL STIKKETS BREDE FLADE STIKBEN PASSE I DEN BREDE ÅBNING OG SÆTTES HELT IND.

- 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.

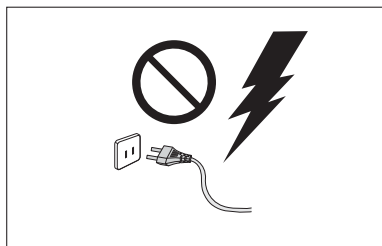
### FORSIGTIG

- 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.

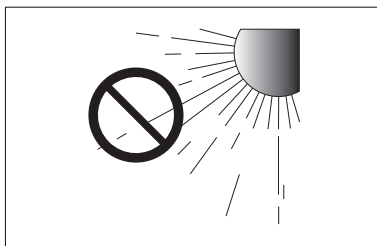
## FORHOLDSREGLER



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.

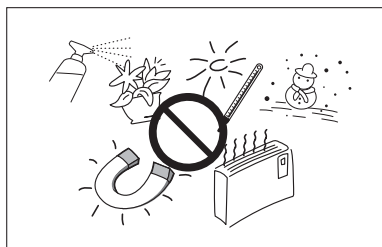


Fjern stikket fra stikkontakten i tordenvejr. Strømspidser pga. lyn kan beskadige enheden.



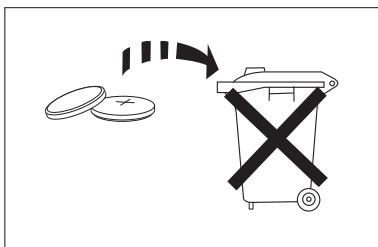
Udsæt ikke enheden for direkte sollys eller andre varmekilder.

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 strømkablet fra stikkontakten, hvis enheden ikke fungerer korrekt. Dit produkt er ikke beregnet til kommerciel anvendelse. Dette produkt er kun beregnet til personligt brug.

Der kan forekomme fugtdannelse, hvis dit produkt eller din disk har været opbevaret ved lave temperaturer. Hvis du transporterer enheden om vinteren, skal du vente ca. 2 timer, indtil den har opnået rumtemperatur, inden du anvender den.



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.

# INDHOLD

## 2 FINESSER

## 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 Bagpanel

## 9 FJERNBETJENING

- 9 Fjernbetjeningens knapper og funktioner

## 11 INSTALLATION

- 11 Installation af din SoundStand

## 12 TILSLUTNINGER

- 12 Tilslutning af en ekstern enhed med et HDMI-kabel
- 13 Tilslutning af en ekstern enhed med et OPTISK kabel (DIGITALT) eller ET LYD kabel (ANALOGT)

## 14 FUNKTIONER

- 14 Indgangstilstand
- 14 ARC (HDMI OUT)
- 15 Bluetooth
- 17 NFC (Kun model HW-H610)
- 18 TV SoundConnect
- 19 USB
- 20 Softwareopgradering

## 21 PROBLEMLØSNING

## 22 APPENDIKS

- 22 Specifikationer
- 22 Licens



- 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

Icon	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 21)

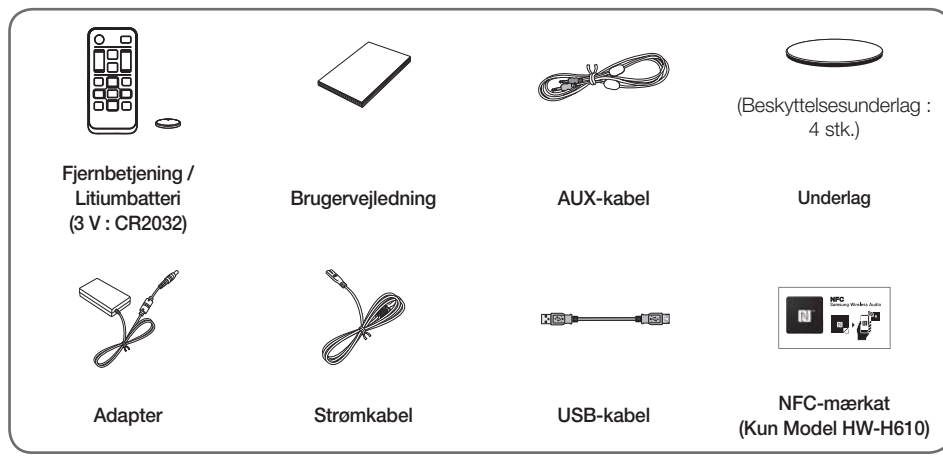
### ► Copyright

©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.

## HVAD ER INKLUDERET

Kontrollér det følgende medfølgende tilbehør herunder:



- 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

### FUNKTIONSKNAPPER

Vælger indgangene D.IN, AUX, HDMI, BT, TV, USB.

- Hvis du, når enheden er tændt, trykker på knappen (**F.**) i mere end 3 sekunder, indstilles knappen til at fungere som knappen MUTE (TAVS). For at annullere opsætningen af knappen MUTE (TAVS) skal du trykke på knappen (**F.**) i mere end 3 sekunder igen.

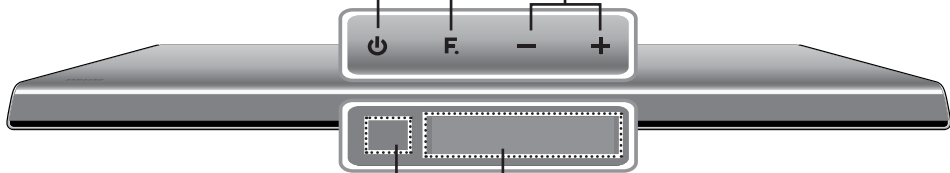
### TÆND/SLUK-KNAP

Tænder og slukker for strømmen.

### VOLUME +/-

Bestemmer lydstyrken.

Den numeriske værdi for lydstyrken vises på frontdisplayet.



### FJERNBETJENING SSENSOR

Fjernbetjeningen kan kun betjene SoundStands, der er fremstillet af SAMSUNG.

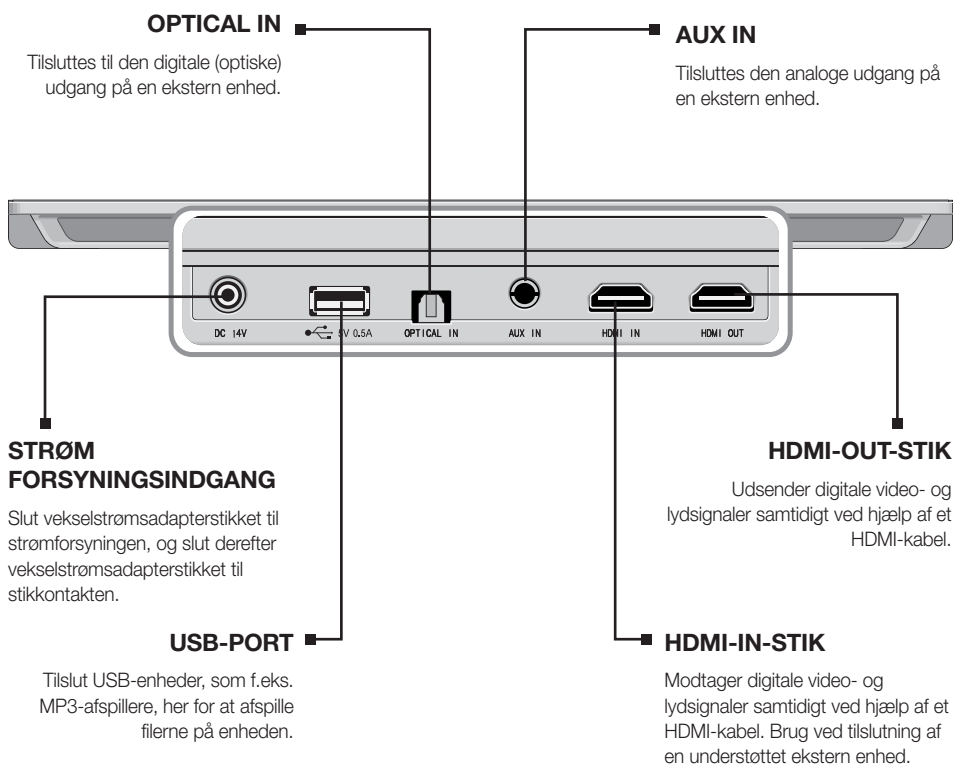
### DISPLAY

Viser den aktuelle tilstand.



- 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 SoundStand, skal du slukke for TV'ets højtalere i menuen til lydopsætning på dit TV. Se i brugervejledningen, der fulgte med til dit TV.

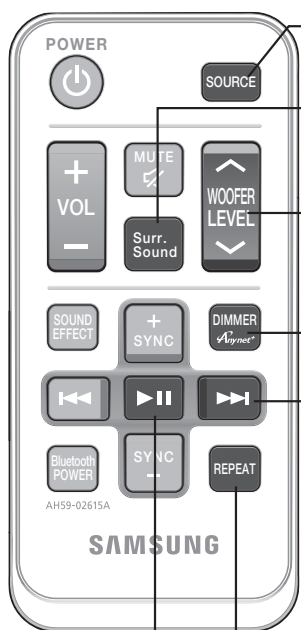
## BAGPANEL



- Når du kobler strømkablet 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 SoundStand.

### Surr.Sound (Udvidelse af Surround Sound)

Surroundsound følger dybde og rumlighed til lyden.

Trykker du flere gange på knappen **Surr.Sound** (Surroundsound), ruller du gennem indstillingerne for surroundsound : **AUTO, ON, OFF**.

**SURROUND SOUND AUTO** : Hvis lydtilstanden er mere end 2 kanaler, tændes SURROUND SOUND ON automatisk. Hvis lydtilstanden på en anden side er mindre end 2 kanaler (STEREO), så indstilles tilstanden automatisk til SURROUND SOUND OFF.

### WOOFER

Du kan styre wooferens lydstyrke.

Tryk på knappen **▲** eller **▼** på tasten **WOOFER LEVEL**, hvis du ønsker at øge eller reducere subwooferens lydstyrke. Du kan indstille den fra SW -6 til SW +6.

### DIMMER/ANYNET+

**DIMMER** : Tryk på knappen **DIMMER/ANYNET+** på fjernbetjeningen for at styre displayets lysstyrke.

**ANYNET+** : Aktiverer ANYNET+ funktionen, hvormed du med dit AnyNet+ Samsung TV kan styre din SoundStand. Funktionen ANYNET+ aktiveres og deaktiveres, hver gang du trykker på knappen **DIMMER/ANYNET+** og holder den nede i mere end 5 sekunder.

### Spring Fremad

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

### REPEAT

Du kan indstille funktionen REPEAT (GENTAG) under afspilning af musik fra en USB-enheden.

**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.)

### Afspilning/Pause

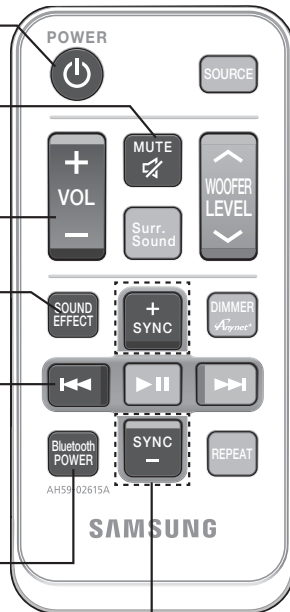
Tryk på knappen **▶||** for at holde midlertidig pause i afspilningen af filen.

Tryk på knapperne **▶||** for at afspille den valgte fil.



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

## FJERNBETJENING



**POWER**  
Tænder og slukker for SoundStand.

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

**VOLUME**  
Justerer lydstyrken på anlægget.

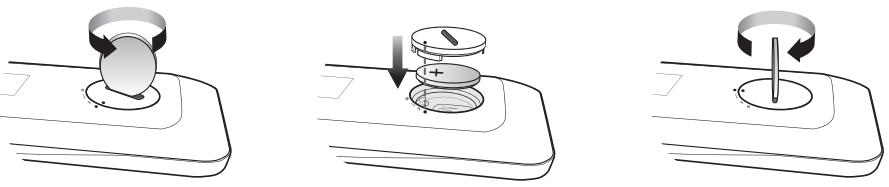
**SOUND EFFECT**  
Tryk for at vælge en lydeffekttilstand.  
Vælg tilstanden **STANDARD**, hvis du vil nyde den originale lyd.  
Når du vælger en lydeffekttilstand (med undtagelse af STANDARD), vil udvidelse af surroundsound automatisk blive slået FRA.

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

**Bluetooth POWER**  
Tryk på knappen **Bluetooth POWER** på fjernbetjeningen for at aktivere og deaktivere funktionen Bluetooth Power (Bluetooth-tænd/sluk).  
Se side 16 og 18 for flere detaljer.

**AUDIO SYNC**  
Hvis din SoundStand er sluttet til et digitalt TV, og videoen synes ude af synkronisering med lyden, skal du trykke på knapperne Audio Sync (Lydsynkronisering) for at synkronisere lyden med videoen.  
Tryk på knapperne **AUDIO SYNC +/-** for at indstille lydforsinkelsen fra 0 til 300 ms. I tilstanden USB, TV eller BT virker lydsynkroniseringsfunktionen eventuelt ikke.

## ► 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

## INSTALLATION AF DIN SOUNDSTAND

Hvis du vil anbringe dit TV ovenpå din SoundStand, skal du sikre dig, at dit TV overholder de to betingelser herunder:

- Maksimal TV-vægt: **35 kg**
  - Maksimal størrelse for TV-soklen: **Mindre end 720 X 320 mm**
- ※ Passer til de fleste TV'er op til 1524mm og op til 35 kg (\*TV-skærmstørrelse og sokkeltype kan variere)

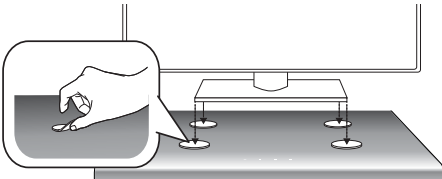
### ► Sådan installeres din SoundStand

	
<p><b>Korrekt installation</b></p>	<p><b>Anbring ikke TV'et til den ene side på din SoundStand</b></p>
	
<p><b>Anbring ikke din SoundStand tæt på kanten af et TV, en hyld, et bord eller et underholdningscenter</b></p>	<p><b>Anbring ikke et TV, hvis sokkel er større end din SoundStand's overflade, på din SoundStand</b></p>



- Anbring ikke TV'et til den ene side på din SoundStand. TV'et kan tippe over og medføre fysiske skader.
- Sørg for, at anbringe din SoundStand midt på hylden, bordet, mv., når du installerer den. Anbring den ikke tæt på en kant.
- Hvis TV'et er større end din SoundStand, så overvej en vægmonteret TV-installation, eller anbring din SoundStand på en stabil overflade.
- Lad der være mindst 5 cm mellem væggen og din SoundStand, når du installerer den.

### ► Brug af beskyttelsesunderlagene

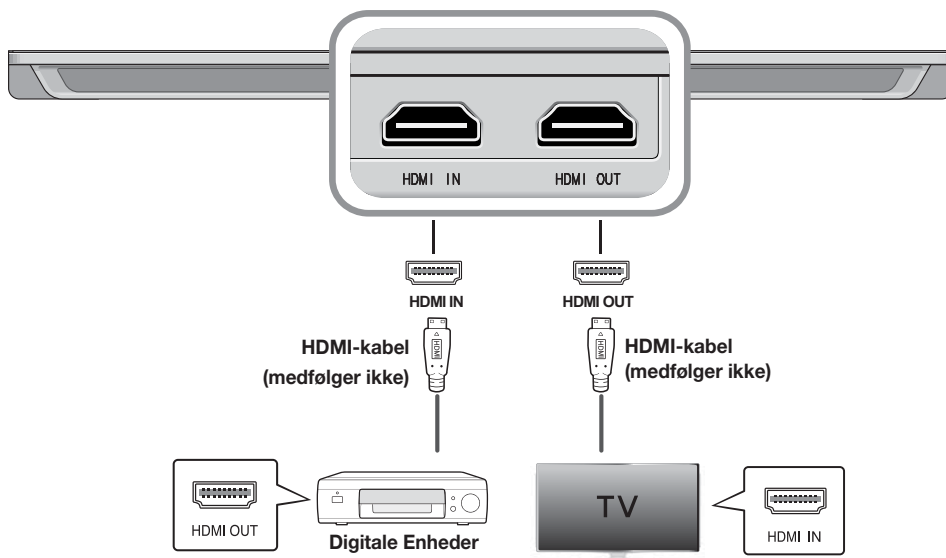
	<p>Anbring de medfølgende beskyttelsesunderlag øverst på produktet, og anbring derefter TV-soklen oven på dem for at undgå ridser på produktets overflade.</p>
---	--

# TILSLUTNINGER

## 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 forhindrer forringelser af signaler på grund af konvertering til analog og bevarer video- og lyd kvaliteten fra den originale, 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 (HDMI)

Slut et HDMI-kabel (medfølger ikke) fra **HDMI OUT**-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.

### HDMI OUT (ARC)

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

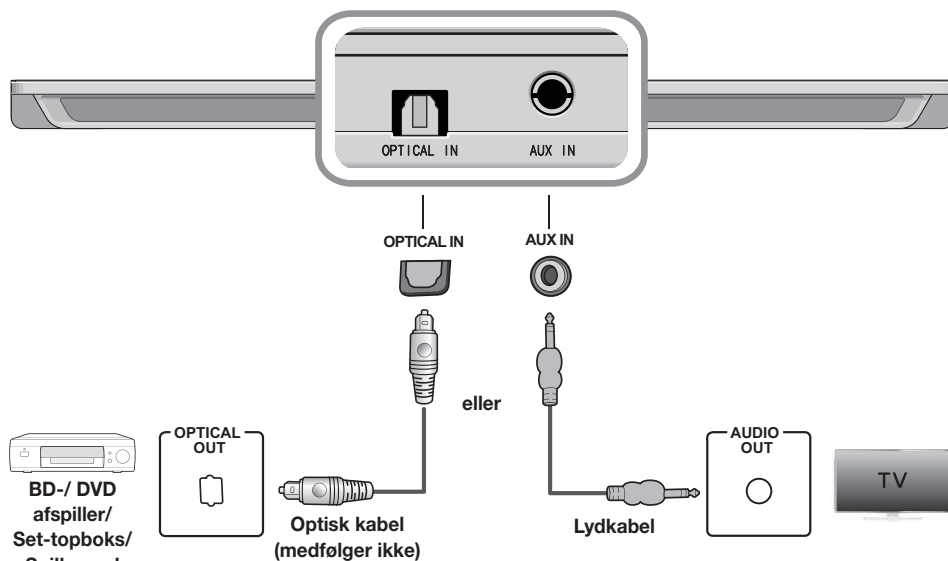
Den kan kun aktiveres, når din SoundStand er sluttet til et TV, der understøtter funktionen ARC.



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

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

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.



### OPTICAL IN

Slut **OPTICAL IN** på hovedenheden til OPTICAL OUT på TV'et eller kildeenheden.



- 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.

### AUX IN

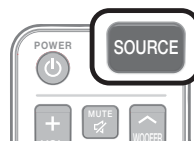
Tilslut **AUX IN** (lyd) på hovedenheden til AUDIO OUT på TV'et eller kildeenheden.  
Sørg for, at stikkens farver passer sammen.

eller,

# FUNKTIONER

## INDGANGSTILSTAND

Tryk på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen eller på knappen (**F.**) på produktets toppanel for at vælge den ønskede tilstand.



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

Enheden slukker automatisk under følgende omstændigheder:

- Tilstanden D.IN/HDMI/BT/TV/USB/ARC
  - Hvis der ikke er noget lydsignal i 25 minutter.
- AUX-tilstand
  - Hvis AUX-kablet ikke er tilsluttet i 25 minutter.
  - Hvis der ikke trykkes på nogen tast i 8 timer, mens AUX-kablet er tilsluttet. For at indstille denne funktion til ON (TIL) eller OFF (FRA), skal du trykke og holde på knappen ►|| i 5 sekunder. AUTO POWER DOWN ON / OFF vises på displayet.

## ARC (HDMI OUT)



- Med ARC-funktionen kan digital lyd udsendes via porten HDMI OUT (ARC). Den kan kun aktiveres, når SoundStand er sluttet til et TV, der understøtter ARC-funktionen.
- ANYNET+ skal være aktiveret.



- Denne funktion er ikke tilgængelig, hvis HDMI-kablet ikke understøtter ARC.
- Funktionen ARC aktiveres i tilstanden D.IN, hvis du har sluttet enheden til et TV, der understøtter ARC.
- For at slukke for funktionen ARC skal du deaktivere ANYNET+.

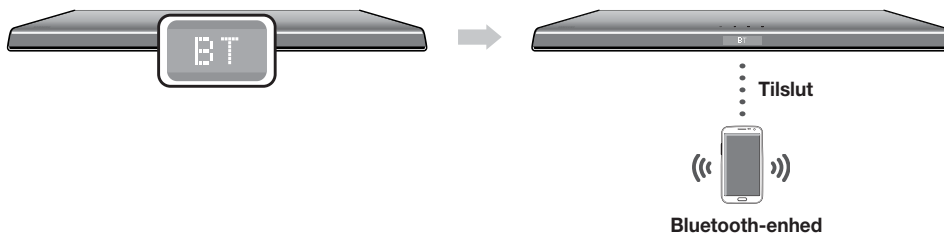


## BLUETOOTH

Du kan bruge en Bluetooth-enhed til at få musik med stereolyd i høj kvalitet, helt uden ledninger!

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

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



1. Tryk på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen eller på knappen (**F.**) på produktets toppanel for at vise meddelelsen **BT**.
2. Vælg menuen Bluetooth på den Bluetooth-enhed, du vil tilslutte. (Se i Bluetooth-enhedsens brugervejledning)
3. Vælg menuen til stereohovedtelefonen i Bluetooth-enheden.
  - Du kan se en liste med tilsluttede enheder.
4. Vælg "[**Samsung**] SoundStand" på listen.
  - Når din SoundStand 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 SoundStand, så slet den tidligere "[**Samsung**] SoundStand", der blev fundet af Bluetooth-enheden, og få den til at søge efter din SoundStand igen.
5. Afspil musik på den tilsluttede enhed.
  - Du kan lytte til musik, der afspilles på den tilsluttede Bluetooth-enhed, over dit SoundStand-system.
  - I BT-tilstand er funktionerne Play (Afspil) / Pause / Next (Næste) / Prev (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 SoundStand Off (SoundStand Fra).
- Din SoundStand udfører muligvis ikke Bluetooth-søgning eller tilslutning korrekt i følgende tilfælde:
  - Hvis der er et stærkt elektrisk felt omkring din SoundStand.
  - Hvis flere Bluetooth-enheder samtidigt parres med din SoundStand.
  - Hvis Bluetooth-enheden er slukket, ikke på plads eller ikke er i orden.
  - Bemærk, at enheder, som f.eks. mikrobølgeovne, trådløse netværksadaptere, fluorescerende lys og gasovne, bruger samme frekvensområde som Bluetooth-enheden, og det kan skabe elektrisk interferens.
- Din SoundStand understøtter SBC-data (44,1 kHz, 48 kHz).
- Slut kun til en Bluetooth-enhed, der understøtter funktionen A2DP (AV).
- Du kan ikke slutte din SoundStand til en Bluetooth-enhed, der kun understøtter funktionen HF (Hands Free) (HF-håndfri).

### ► Bluetooth POWER on (Bluetooth TÆND/SLUK Til)

Når funktionen Bluetooth Power On (Bluetooth-tænd) er aktiveret, og din SoundStand er slukket, og en tidligere parret Bluetooth-enhed forsøger at parre med din SoundStand, så slukkes din SoundStand automatisk.

1. Tryk på knappen **Bluetooth POWER** på fjernbetjeningen.
2. Bluetooth POWER on (Bluetooth-tænd) vises på displayet på din SoundStand.



- Kun tilgængelig, hvis din SoundStand er på listen med Bluetooth-enhederens parrede enheder. (Bluetooth-enheden og din SoundStand skal være parret mindst én gang tidligere.)
- SoundStand vises kun på Bluetooth-enhederens liste med søgte enheder, når din SoundStand viser [BT READY].
- I tilstanden TV SoundConnect (Tilslut TV-lyd) kan din SoundStand ikke parres med en anden Bluetooth-enhed.
- Hvis din SoundStand er sluttet til et TV gennem TV SoundConnect, og du slukker for din SoundStand ved at slukke for TV'et, så tænder funktionen Bluetooth Power (Bluetooth-tænd/sluk) ikke for din SoundStand.

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

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

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

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

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

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



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

## Mere om Bluetooth

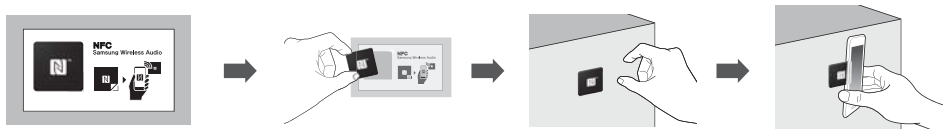
Bluetooth er en teknologi, hvormed Bluetooth-kompatible eksterne enheder nemt kan tilsluttes med hinanden vha. en kort, trådløs forbindelse.

- 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 SoundStand.
  - 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 SoundStand med Bluetooth-enheden, mens enheden er tæt på.
- Jo længere afstand mellem din SoundStand og Bluetooth-enheden, des ringere er kvaliteten. Hvis afstanden overstiger Bluetooth-driftsafstanden, mistes forbindelsen.
- I områder med ringe modtagelse fungerer Bluetooth-forbindelsen muligvis ikke korrekt.
- Bluetooth-forbindelsen fungerer kun, når den er tæt på apparatet. Forbindelsen afbrydes automatisk, hvis afstanden overskrider denne afstand. Selv med denne afstand kan lyd kvaliteten forringes af genstande, som f.eks. vægge eller døre.
- Denne trådløse enhed kan medføre elektrisk interferens under dens brug.

## NFC (KUN MODEL HW-H610)

Du kan slutte din SoundStand til en NFC-aktiveret smartenhed gennem en Bluetooth-forbindelse med en enkel opsætning. Når der er forbindelse, kan du nyde musik gemt på din smartenhed gennem din SoundStand.

### ► Tilslutning med NFC og smartenheder



1. Fjern NFC-mærkatet fra pakken, og fastgør det et ønsket sted.
    - Placering af NFC-mærkatet inden for en radius på 3 m fra produktet anbefales.
    - Fastgør ikke NFC-mærkatet på en metallisk overflade, inklusive din SoundStand. En metallisk genstand kan forstyrre kommunikationen, og NFC-mærkatet fungerer muligvis ikke korrekt.
  2. Tryk på knappen **(F.)** på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **BT**.
  3. Aktivér NFC-funktionen i din smartenhed.
  4. Flyt din smartenheds NFC-antenne tæt på NFC-mærkatet.
  5. Når tilslutningsmeddelelsen vises på skærmen på din smartenhed, skal du vælge **<Yes>** (Ja).
    - Når tilslutningen er etableret, vises meddelelsen om udførelse.
- ※ For at gentilslutte når den første tilslutning er udført korrekt, skal du starte fra trin 3.

### ► Frakobling af NFC

Flyt igen din smartenheds NFC-antenne tæt på NFC-mærkatet på din SoundStand. Frakoblingsmeddelelsen vises på skærmen på din smartenhed.

### ► Sådan sluttes en anden smartenhed til din SoundStand, der allerede er sluttet til en anden NFC-kompatibel enhed

Anbring den nye smartenhed tæt på NFC-mærkaten på din SoundStand.

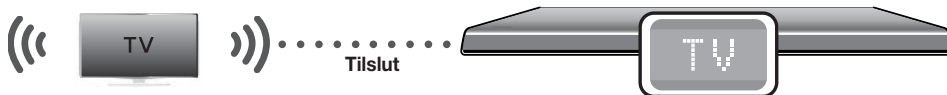


- NFC-funktionen er implementeret i Android v4.1.2 Jelly Bean og nyere operativsystemer.
  - Til NFC-forbindelsen skal din smartenhed bruge både operativsystemet Android 4.1.2 Jelly Bean eller nyere og NFC-tagget til udførelsen af NFC-funktionen. Du skal også downloade appen "Samsung NFC Connection" fra Google Play-butikken, og installere den på din smartenhed. Se i smartenhedens brugervejledning for flere oplysninger.
- Placeringen af NFC-antennen varierer blandt de forskellige enheder. Undersøg placeringen af din smartenheds antenne i enhedens brugervejledning, inden du forsøger at parre med din SoundStand.
- Hvis din smartenhed er i et tykt hylster, er NFC-forbindelsen måske ikke stabil.
- N-mærket er et varemærke eller registreret varemærke tilhørende NFC Forum, Inc. i USA og andre lande.
- Hvis du har problemer med NFC-forbindelse
  - Hvis din smartenhed rent faktisk rører ved NFC-mærkatet, kan det medføre NFC-forbindelsesfejl.
  - Hvis fejlen "Empty tag (Tomt tag)" vises på smartenheden, så prøv igen.
  - Tjek, om din smartenheds antenne er tæt nok på NFC-logoet.
- Hvis du slukker for din SoundStand, når funktionen Bluetooth Power On (Bluetooth-tænd) er TIL, og du derefter forsøger at tilslutte den Bluetooth-enhed, der tidligere var tilsluttet med NFC, tændes din SoundStand automatisk, når enheden tilsluttes. For at indstille muligheden Bluetooth Power On (Bluetooth-tænd) kan du se side 16

## TV SOUNDCONNECT

Du kan nyde TV-lyd gennem din SoundStand sluttet til et Samsung-TV, der understøtter funktionen TV SoundConnect (Tilslut TV-lyd).

### ► Tilslutning af et TV til din SoundStand



1. Tænd for TV'et og din SoundStand.
  - Indstil menuen "Add New Device" (Tilføj ny enhed) på TV'et til "On" (Til).
2. Tryk på knappen **(F.)** på hovedenhedens toppanel eller på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen for at vælge tilstanden **TV**.
3. På TV'et vises en meddelelse, der spørger, om du vil aktivere funktionen TV SoundConnect (Tilslut TV-lyd). "[Samsung] SoundStand" vises på TV-skærmen.
4. Vælg **<Yes>** (Ja) for at færdiggøre forbindelsen mellem TV'et og din SoundStand med TV'ets fjernbetjening.



- Skifter du fra SoundStand-tilstanden til en anden på TV'et, afsluttes TV SoundConnect (Tilslut TV-lyd) automatisk.
- For at slutte din SoundStand 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 (Tilslut TV-lyd) (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 SoundStand er større end 5 m, er forbindelsen måske ikke stabil, eller lyden kan hakke. Hvis dette sker, så flyt TV'et eller din SoundStand, så de er inden for driftsområdet, og genetabler derefter TV SoundConnect-forbindelsen.



- Recommended pairing range
  - Anbefalet parringsområde: højst 50cm
  - Anbefalet driftsområde: højst 5m
- Knapperne Play (Afspil)/Pause, Next (Næste), Prev (Forrige) og STOP fungerer ikke i tilstanden TV SoundConnect (Tilslut TV-lyd).

### ► Brug af funktionen Bluetooth POWER On (Bluetooth TÆND/SLUK Til)

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

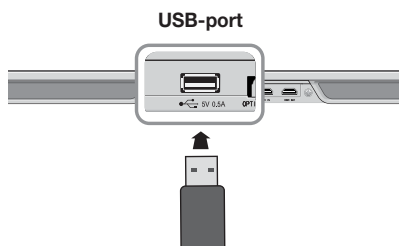
1. Slut TV'et til din SoundStand med funktionen TV SoundConnect (Tilslut TV-lyd).
2. Tryk på knappen **Bluetooth POWER** på fjernbetjeningen til din SoundStand. "BLUETOOTH POWER ON" vises på displayet på din SoundStand.
  - BLUETOOTH POWER ON : Din SoundStand tændes og slukkes, når du tænder og slukker dit TV.
  - BLUETOOTH POWER OFF : Din SoundStand slukkes kun, når du slukker for TV'et.



- Denne funktion understøttes på Samsung TV'er, der lanceres fra 2013.
- Hvis din SoundStand er sluttet til et TV gennem TV SoundConnect, og du slukker for din SoundStand ved at slukke for TV'et, så tænder funktionen Bluetooth Power (Bluetooth-tænd/sluk) ikke for din SoundStand, heller ikke hvis du slutter en anden Bluetooth-enhed til den.

# USB

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



DAN

1. Slut USB-enheden til USB-porten på produktets bagside.
2. Tryk flere gange på knappen **SOURCE** på fjernbetjeningen eller på knappen **(F.)** på produktets toppanel, indtil **USB** vises.
3. **USB** vises på displayet.
  - SoundStand-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.

- Kompatibilitetsliste:

Format	Codec
*.mp3	MPEG 1 Layer2
	MPEG 1 Layer3
	MPEG 2 Layer3
	MPEG 2.5 Layer3
*.wma	Wave_Format_MSAudio1
	Wave_Format_MSAudio2
*.aac	AAC
	AAC-LC
	HE-AAC
*.wav	-
*.Ogg	OGG 1.1.0
*.Flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1

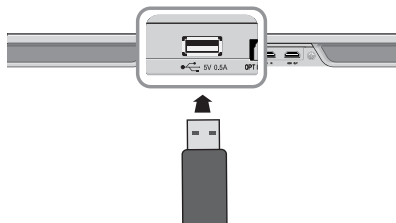
※ Understøtter samplingshastigheder over 16 KHz

## ► Inden du tilslutter en USB-enhed

Vær opmærksom på følgende:

- Hvis navnet på en fil eller en mappe på en USB-enhed overstiger 10 tegn, vises det ikke på displayet på din SoundStand.
- 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 indlæser.
- DRM-beskyttede musikfiler (MP3, WMA) fra et kommercielt websted kan ikke afspilles.
- Eksterne harddiske understøttes ikke.
- Mobiltelefonenheder er ikke understøttet.

## SOFTWAREOPGRADERING



Samsung kan tilbyde fremtidige opgraderinger af firmwaren i SoundStand.

Når der foreligger en opgradering, kan du opgradere firmwaren ved at slutte en USB-enhed, hvor firmwareopgraderingen er gemt, til USB-porten på din SoundStand.

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

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



- Sæt en USB-enhed, der indeholder firmwareopgraderingen, i USB-porten på hovedenheden.
- Du må ikke slukke for strømmen eller fjerne USB-enheden, mens opgraderingen er i gang. Hovedenheden slukker automatisk, så snart firmwaren er blevet opgraderet. Når softwaren opgraderes, nulstilles alle indstillinger til deres fabriksindstillinger. Vi anbefaler, at du noterer dine indstillinger, så du nemt kan genindstille dem efter opgraderingen.
- Når softwareopgraderingen er udført, skal du slukke for produktet og derefter trykke og holde på knappen (▶ II) et stykke tid for at nulstille produktet.
- Hvis opgraderingen af firmwaren ikke lykkes, anbefaler vi, at du formaterer USB-enheden som FAT16 og prøver igen.
- Formater ikke USB-drevet med NTFS-formatet. Din SoundStand understøtter ikke NTFS-filsystemet.
- Afhængigt af producenten understøttes visse USB-lagerenheder 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 Mute aktiveret?  | → Tryk på knappen Mute for at annullere funktionen. |
| • Er lydstyrken skruet helt ned? | → Juster lydstyrken.                                |

## 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 (Tilslut TV-lyd) (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 callcenter.   |
| • Nulstil tilstanden TV MODE, og tilslut igen.          | → Tryk og hold på knappen ►   i 5 sekunder for at nulstille TV SoundConnect (Tilslut TV-lyd)-forbindelsen.   |

# APPENDIKS

## SPECIFIKATIONER

Modelnavn	HW-H600, HW-H610	
GENERELT	USB	5 V/ 0,5 A
	Vægt	5 kg
	Dimensioner (B x H x D)	735 x 36,5 x 360 mm
	Driftstemperatur	+5 °C til +35 °C
	Driftsfugtighed	10 % til 75 %
FORSTÆRKER	Angivet udgangseffekt	80 W(MID/TWT = 8 OHM, SW = 4 OHM) THD = 10 %, 1 kHz
	Signal/støjforhold (analogt input)	65 dB
	Kanalseparation (1 KHz)	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.

## 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.

- For at sende forespørgsler og anmodninger vedrørende Open Source kan du kontakte Samsung via e-mail ([oss.request@samsung.com](mailto: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 (Support) > Search Product Support (Søg produktsupport), og indtast modelnavnet.

Dette udstyr må anvendes i alle EU-lande.





## Kontakt SAMSUNG

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

Område	Kontaktcenter ☎	Websted
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> <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/bosnia/support">www.samsung.com/bosnia/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>
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* (*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>

Område	Kontaktcenter ☎	Websted
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>
EIRE	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 grænseverdier, som er fastsat i EU-direktiv 2006/66. Hvis batterierne ikke bortskaffes korrekt, kan disse stoffer være skadelige for menneskers helbred eller miljøet.

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



**Korrekt bortskaffelse af dette produkt (Elektrisk & Elektronisk udstyr)**

### (Gælder i lande med systemer til affaldssortering)

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

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

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





**SAMSUNG**

**HW-H600**

**HW-H610**

Käyttöopas

# Wireless Audio - SoundStand

## 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 SoundStand-laitteella Bluetooth-yhteydellä. Voit myös hallita ääntä.

## HDMI

HDMI välittää video- ja äänisignaalit samanaikaisesti, ja sen kuva on normaalia selkeämpi.

Laitte on varustettu myös ARC-toinnolla, jonka avulla voit kuunnella television ääntä HDMI-kaapelin kautta SoundStand-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.

## Erityinen äänitila

Voit valita erilaisista äänitiloista – CINEMA (ELOKUVA) / SPORTS (URHEILU) / VOICE (PUHE) / MUSIC (MUSIIKKI) / STANDARD(OFF) (NORMAALI(POIS)) – 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 SoundStand -järjestelmän USB HOST -toimintoa.

## Bluetooth-ominaisuus

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

## NFC (Vain malli HW-H610)



Kytke NFC-yhteensopiva laite Bluetooth-yhteydellä SoundStandiin käyttäen yksinkertaista asetusmenetelmää ja toista laitteen musiikkia SoundStandin kautta.

# TURVALLISUUSOHJEET

FIN

## TURVAOHJEITA

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

	<b>MUISTUTUS</b> <b>SÄHKÖISKUVARA ÄLÄ AVAA</b>		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.

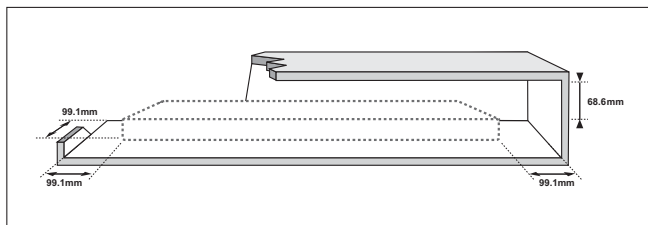
**MUISTUTUS :** SÄHKÖISKUN VÄLTÄMISEKSI LAITA PISTOKKEEN LEVEÄ PISTOTULPPA LEVEÄÄN KOLOON, TYÖNNÄ PISTOKE POHJAAN.

- 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.

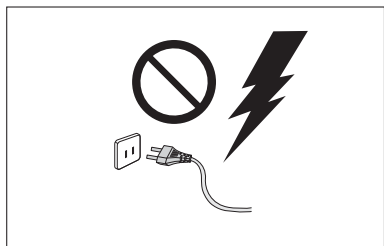
### MUISTUTUS

- 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.

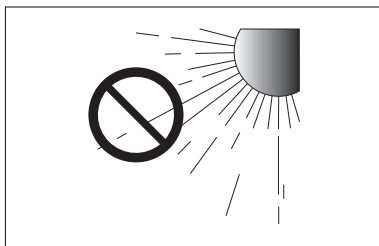
## TURVAOHJEET



Varmista, että käytettävän verkkovirran arvot vastaavat laitteen takana olevassa tarrassa ilmoitettuja arvoja. Aseta laite soveltuvalle alustalle (kaluste) vaakatasoon siten, että sen ympärille jää riittävästi tilaa ilmanvaihdon 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 virtajohton irti pistorasiasta. Kytke virta pois täysin, jos jätät yksikön käyttämättömään tilaan pitkäksi aikaa.

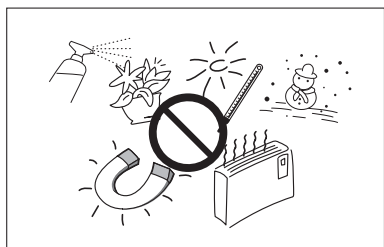


Irrota virtajohto pistorasiasta ukkosella. Salamaniskun aikaansaama jännitepiikki voi vahingoittaa laitetta.



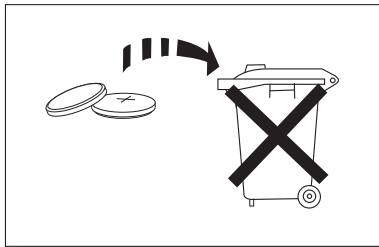
Älä jätä laitetta suoraan auringonvaloon tai muiden lämmönlähteiden lähelle.

Tämä voi johtaa laitteen ylikuumenemiseen 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. Laite on tarkoitettu vain henkilökohtaiseen käyttöön.

Laitteeseen voi tiivistyä kosteutta, jos laitetta tai levyä on säilytetty kylmässä. Jos siirät 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 oikosulkuja tai ylikuumenemista paristoihin tai pura niitä.

Jos akku tai paristo vaihdetaan väärin, on olemassa räjähdysvaara.

Vaihda akut ja paristot vain samanlaisiin tai vastaavatyypisiin akkuihin ja paristoihin.

# SISÄLTÖ

## 2 OMINAISUUDET

## 3 TURVALLISUUSOHJEET

- 3 Turvaohjeita
- 4 Turvaohjeet

## 6 ENNEN ALOITUSTA

- 6 Ennen käyttöoppaan lukemista
- 6 Sisältö

## 7 KUVAUS

- 7 Ylä-/etupaneeli
- 8 Takapaneeli

## 9 KAUKOSÄÄDIN

- 9 Kaukosäätimen painikkeet ja toiminnot

## 11 ASENNUS

- 11 SoundStand-asennus

## 12 LIITÄNNÄT

- 12 Ulkoisen laitteen yhdistäminen HDMI-kaapelilla
- 13 Ulkoisen laitteen yhdistäminen OPTISELLA (DIGITAALISELLA) KAAPELILLA tai ÄÄNIKAAPELILLA (ANALOGINEN)

## 14 TOIMINNOT

- 14 Tulotila
- 14 ARC (HDMI OUT)
- 15 Bluetooth
- 17 NFC (Vain malli HW-H610)
- 18 TV SoundConnect
- 19 USB
- 20 Ohjelmiston päivitys

## 21 VIANMÄÄRITYS

## 22 LIITE

- 22 Tiedot
- 22 lisenssillä

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

# 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 21)

### ► Tekijänoikeudet

©2014 Samsung Electronics Co.,Ltd.

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

## SISÄLTÖ

Tarkista, että pakkauksesta löytyvät seuraavat tarvikkeet.

Kaukosäädin / Litiumparisto (3V : CR2032)	Käyttöopas	AUX-kaapeli	Alusta (Suojapehmuste : 4 kpl)
Sovitin	Virtajohto	USB-kaapeli	NFC-tunniste (Vain Malli HW-H610)

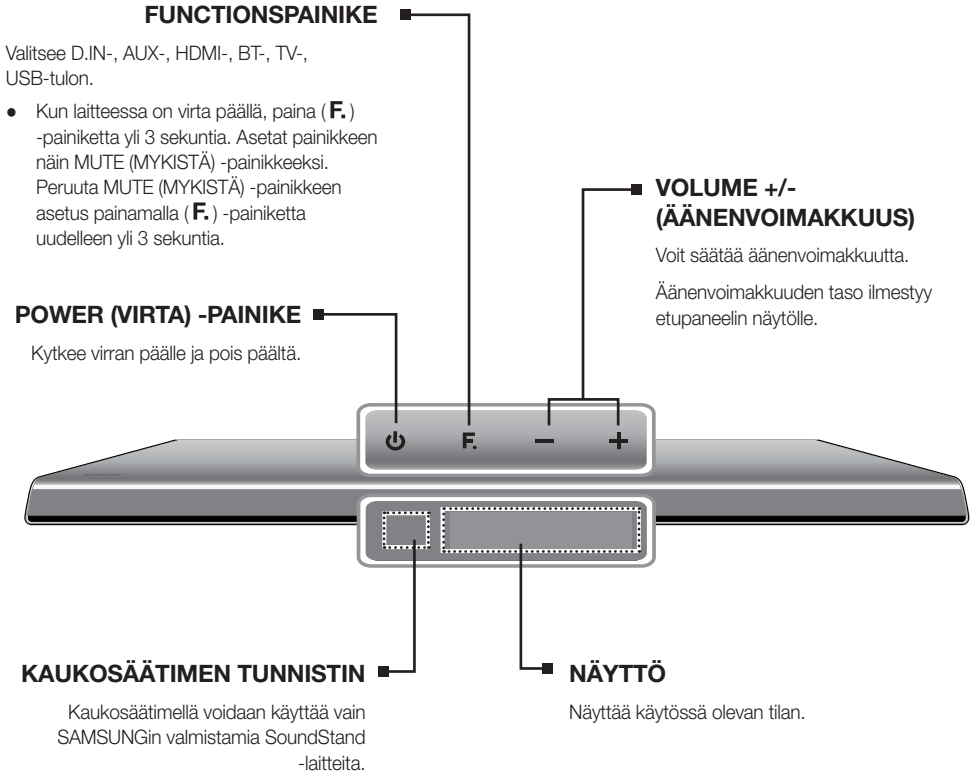


- Lisävarusteiden ulkonäkö voi erota hieman alla olevista kuvista.
- Yhdistä ulkoiset USB-laitteet yksikköön käyttämällä erillistä USB-kaapelia.

# KUVAUS

## YLÄ-/ETUPANEELI

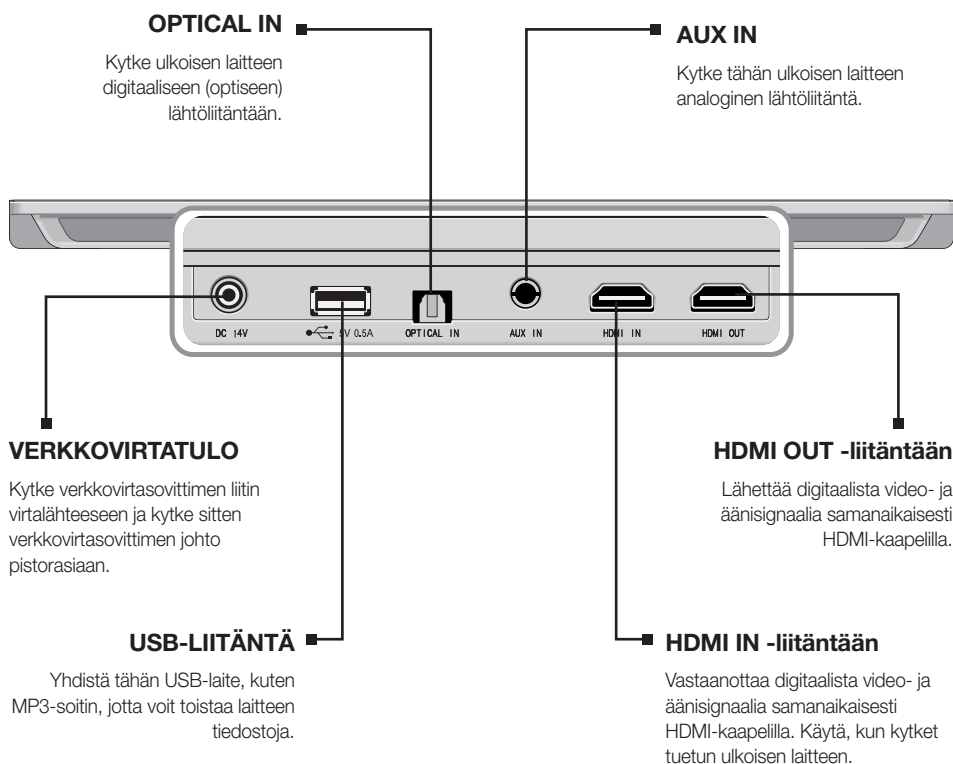
FIN



- Kun kytket laitteen virran päälle, laite on valmis äänentoistoon n. 4 - 5 sekunnin kuluttua.
- Jos haluat kuunnella ääntä vain SoundStandista, sinun on kytkettävä TV:n kaiuttimet pois päältä TV:si Audio Setup (Ääniasetukset) -valikosta. Katso ohjeita television käyttöoppaasta.



## TAKAPANEELI

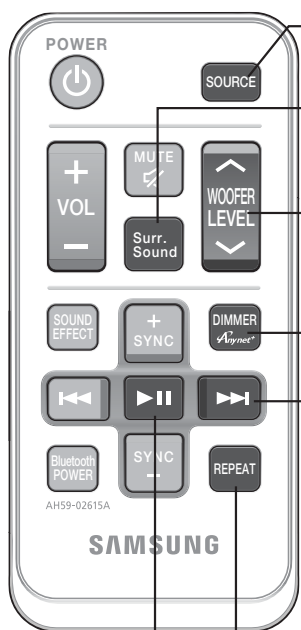


- Kun irrotat virtajohdon tai verkkovirtasovittimen pistorasiasta, pidä kiinni pistokkeesta. Älä vedä johdosta.
- Älä kytke tätä laitetta tai muita komponentteja pistorasiaan, ennen kuin kaikki laitteiden väliset kytkennät on tehty.

# KAUKOSÄÄDIN

## KAUKOSÄÄTIMEN PAINIKKEET JA TOIMINNOT

FIN



### SOURCE

Valitse SoundStandiin kytketty lähde painamalla tätä.

### Surr.Sound (Surround Sound Expansion) (Surround-äänen laajennus)

Surround-ääni lisää syvyyden ja tilavuuden tunnun ääneen.

Surr.Sound -painikkeen painaminen toistuvasti vaihtaa

Surround-ääniasetusten välillä : **AUTO, ON, OFF**.

**SURROUND SOUND AUTO** : Jos äänilähteessä on yli 2 kanavaa, SURROUND SOUND ON otetaan automaattisesti käyttöön. Jos äänilähteessä on alle 2 kanavaa (STEREO), tilaksi asetetaan automaattisesti SURROUND SOUND OFF.

### WOOFER

Voit säätää bassokaiuttimen äänenvoimakkuutta.

Paina **WOOFER LEVEL**-nappaimen painikkeita **▲** tai **▼** jos haluat lisätä tai vähentää bassokaiuttimen äänenvoimakkuutta. Voit asettaa sen välillä SW -6 – SW +6.

### DIMMER/ANYNET+

**DIMMER** : Säädä näytön kirkkautta kaukosäätimen **DIMMER/ANYNET+** -painikkeella.

**ANYNET+** : Ottaa käyttöön ANYNET+ -toiminnon, jonka avulla voit hallita SoundStandia Anynet+ Samsung TV:n kaukosäätimellä.

ANYNET+ -toiminto otetaan käyttöön tai pois käytöstä aina kun

**DIMMER/ANYNET+** -painiketta pidetään painettuna yli 5 sekuntia.

### Ohittaa Eteenpäin

Jos käytettävällä laitteella on useampi kuin yksi tiedosto ja painat

**▶▶**-painiketta, seuraava tiedosto valitaan.

### REPEAT

Voit asettaa REPEAT-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.)

### Play/Pause (Toisto/Tauko)

Voit keskeyttää tiedoston toiston väliaikaisesti painamalla

**▶||**-painiketta.

Toista valittu tiedosto painamalla **▶||**-painiketta.



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

## KAUKOSÄÄDIN

**POWER**  
Kytkee virran päälle ja pois SoundStand -laitteesta.

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

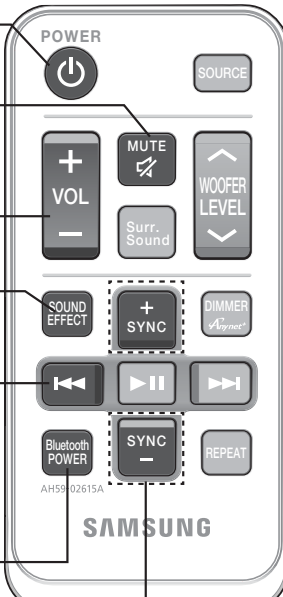
**VOLUME**  
Säätää laitteen äänenvoimakkuutta.

**SOUND EFFECT**  
Valitse äänitehostetila.  
Jos haluat kuunnella alkuperäistä ääntä, valitse **STANDARD** -tila.  
Kun valitset äänitehostetilan (pl. NORMAALI), Surround Sound Expansion kytketään automaattisesti pois käytöstä.

**Siirry Edelliseen**  
Jos käytettävällä laitteella on useampi kuin yksi tiedosto ja painat **◀◀**-painiketta, edellinen tiedosto valitaan.

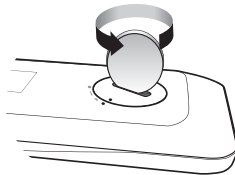
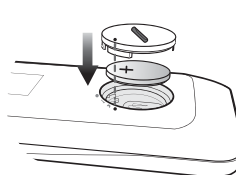
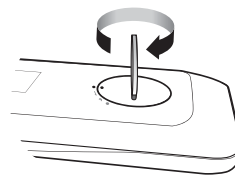
**Bluetooth POWER**  
Kytke **Bluetooth POWER** -toiminto käyttöön tai poista se käytöstä kaukosäätimen Bluetooth POWER (Bluetooth-VIRTA) -painikkeella.  
Saat lisätietoja sivuilta 16 ja 18.

**AUDIO SYNC**  
Jos SoundStand on kytketty digitaaliseen TV:hen ja videokuva ei ole synkronoitu äänen kanssa, paina Audio Sync (Äänen synkr.) -painikkeita synkronoidaksesi äänen ja videon.  
Aseta äänen viiveaika välillä 0–300 ms painamalla **AUDIO SYNC +/-**-painikkeita. Äänen synkr. -toiminto ei välttämättä toimi USB-, TV- tai BT-tilassa.



The diagram shows a Samsung remote control with the following buttons labeled: POWER (power icon), SOURCE, + VOL, MUTE (speaker with slash), WOOFER LEVEL (up/down arrows), Surr. Sound, DIMMER (V-nect), SOUND EFFECT, + SYNC, Bluetooth POWER, SYNC (minus icon), REPEAT, and the SAMSUNG logo at the bottom.

## ► 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.


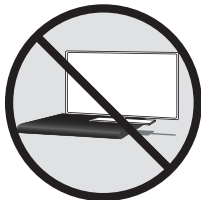


# ASENNUS

## SOUNDSTAND-ASENNUS

Jos haluat asettaa TV:si SoundStandin päälle, varmista että TV:si täyttää seuraavat kaksi ehtoa:

- TV:n enimmäispaino : **35 kg**
  - TV-jalustan enimmäismitat : **Alle 720 mm X 320 mm**
- ※ Useimmat enintään 1524 mm:n TV:t (35 kg) mahtuvat. (\*TV-ruudun koko ja jalustatyyppi voivat vaihdella)

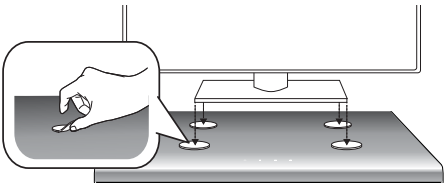
### ► SoundStandin asennus

 <p>Oikea asennus</p>	 <p>Älä aseta TV:tä SoundStandin toiselle puolelle</p>
 <p>Älä aseta SoundStandia TV-tason, pöydän tai viihdekeskuksen reunalle</p>	 <p>Älä aseta SoundStandin pinnalle TV:tä, jonka jalusta on isompi kuin SoundStandin yläpinta</p>



- Älä aseta TV:tä SoundStandin toiselle puolelle. TV voi kaatua ja aiheuttaa henkilövahinkoja.
- Aseta SoundStand hyllyn, pöydän tai vastaavan alustan keskelle, kun asennat laitteen. Älä aseta sitä lähelle reunaa.
- Jos TV on isompi kuin SoundStand, harkitse TV:n asentamista seinälle tai aseta SoundStand tasaiselle pinnalle.
- Jätä vähintään 5 cm tilaa SoundStandin ja seinän väliin, kun asennat laitteen.

### ► Suojapehmusteiden käyttö

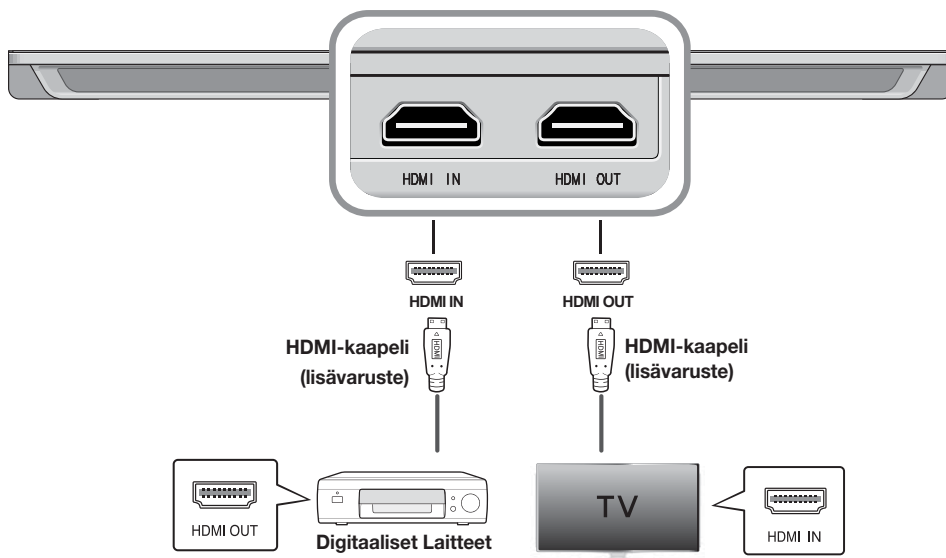
	<p>Aseta mukana toimitetut suojapehmusteet tuotteen päälle ja aseta TV-jalusta niiden päälle välttääksesi naarmut tuotteen pintaan.</p>
---	---

# LIITÄNNÄT

## 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.

HDMI estää signaalin laadun heikentymisen, kun se muunnetaan analogiseksi. Se säilyttää myös alkuperäisen digitaalisen lähteen videon ja äänen laadun.



### HDMI IN

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

ja,

### HDMI OUT (HDMI)

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



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

### HDMI OUT (ARC)

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

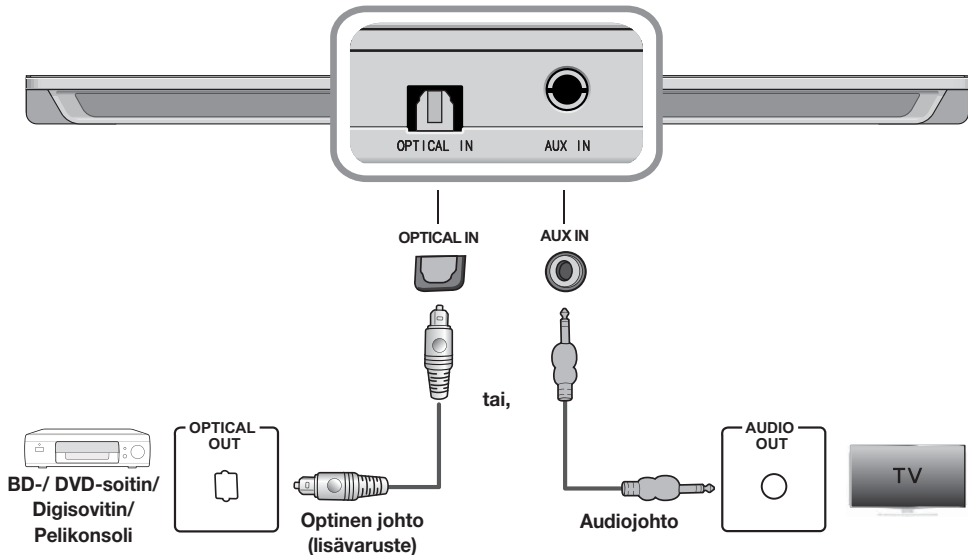
Se voidaan ottaa käyttöön vain silloin, kun SoundStand on kytketty ARC-toimintoa tukevaan televisioon.



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

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

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



### OPTICAL IN

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



- 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.

tai,

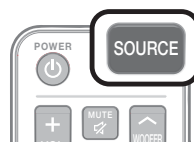
### AUX IN

Kytke päälaitteen **AUX IN** (Audio) -liitäntä television tai lähdelaitteen AUDIO OUT (ÄÄNILÄHTÖ) -liitäntään. Varmista, että liitäntöjen värit vastaavat toisiaan.

# TOIMINNOT

## TULOTILA

Valitse haluamasi tila painamalla kaukosäätimen **SOURCE**-painiketta tai tuotteen yläpaneelin (**F.**)-painiketta.



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-tila	<b>TV</b>
USB-tila	<b>USB</b>

Yksikkö kytkeytyy pois päältä seuraavissa tapauksissa:

- D.IN/HDMI/BT/TV/USB-tila
  - Jos äänisignaalia ei tule 25 minuuttiin.
- AUX-tila
  - Jos AUX-kaapeli ei ole kytkettynä 25 minuutin ajan.
  - Jos näppäimiä ei käytetä 8 tuntiin, kun AUX-kaapeli on kytkettynä. Kytke tämä toiminto ON (KÄYTÖSSÄ)- tai OFF (EI KÄYTÖSSÄ) -tilaan pitämällä ►||-painiketta painettuna 5 sekuntia. AUTO POWER DOWN ON / OFF näkyy näytöllä.

## ARC (HDMI OUT)



HDMI-kaapeli



- ARC-toiminto mahdollistaa digitaalisen äänilähdön HDMI OUT (ARC) -liitännän kautta. Se voidaan ottaa käyttöön vain silloin, kun SoundStand on kytketty ARC-toimintoa tukevaan televisioon.
- ANYNET+ täytyy olla käytössä.



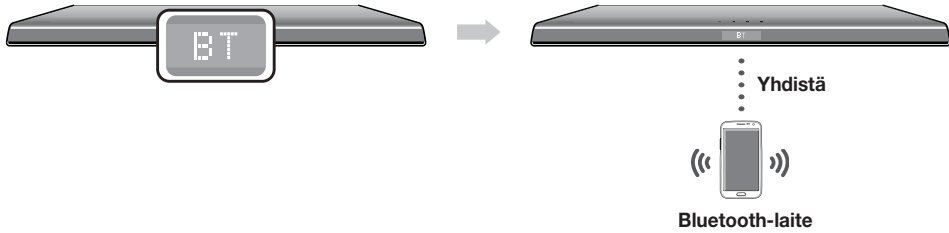
- Tämä toiminto ei ole käytettävissä, jos HDMI-kaapeli ei tue ARC:tä.
- ARC-toiminto aktivoidaan D.IN-tilassa, jos yksikkö on kytketty ARC-yhteensopivaan televisioon.
- Voit kytkeä ARC-toiminnon pois päältä kytkemällä ANYNET+:n pois päältä.

## BLUETOOTH

Bluetooth-laitteen avulla voit nauttia musiikista ja sen hyvälaatuisesta stereoäänestä ilman johtoja!

### ► SoundStand -järjestelmän yhdistäminen Bluetooth-laitteeseen

Tarkista tukeeko Bluetooth-laite Bluetooth-yhteensopivaa stereokuuloketoimintaa.



1. **BT**-viesti tulee näkyviin, kun painat kaukosäätimen **SOURCE**-painiketta tai tuotteen yläpaneelin (**F.**)-painiketta.
2. Valitse kytkettävän Bluetooth-laitteen Bluetooth-valikko. (lisätietoja on Bluetooth-laitteen käyttöoppaassa)
3. Valitse Bluetooth-laitteen stereokuulokevalikko.
  - Näet luettelon liitetyistä laitteista.
4. Valitse luettelosta "[Samsung] SoundStand".
  - Kun SoundStand 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 SoundStand -järjestelmään on epäonnistunut, poista edellinen Bluetoothlaitteen löytämä "[Samsung] SoundStand" ja hae SoundStand -järjestelmää uudelleen.
5. Toista musiikkia yhdistetyllä laitteella.
  - Voit kuunnella yhdistetyn Bluetooth-laitteen musiikkia SoundStand -järjestelmän kautta.
  - Play (Toista) / Pause (Keskeytä) / Next (Seuraava) / Prev (Edellinen) -toiminnot eivät ole käytettävissä BT-tilassa. Nämä toiminnot ovat kuitenkin käytettävissä AVRCP:tä tukevilla laitteilla.



- Jos sinulta kysytään PIN-koodia, kun yhdistät Bluetooth-laitetta, syötä <0000>.
- Vain yksi Bluetooth-laite voidaan yhdistää kerrallaan.
- Bluetooth-yhteys katkaistaan, kun SoundStand kytketään pois päältä.
- SoundStand ei välttämättä voi suorittaa Bluetooth-hakua tai -yhteyttä oikein seuraavissa olosuhteissa:
  - Jos SoundStand -järjestelmän läheisyydessä on voimakas sähkökenttä.
  - Jos SoundStand -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.
- SoundStand tukee SBC-tietoa (44,1 kHz, 48 kHz).
- Muodosta yhteys vain Bluetooth-laitteeseen, joka tukee A2DP (AV) -toimintoa.
- Et voi yhdistää SoundStandia Bluetooth-laitteeseen, joka tukee vain HF (Hands Free) -toimintoa.



## ► Bluetooth POWER on (Bluetooth POWER)

Kun Bluetooth Power On (Bluetooth-virta) -toiminto on käytössä ja SoundStand on pois päältä, ja aiemmin yhdistetty Bluetooth-laite yrittää muodostaa yhteyden SoundStandin kanssa, SoundStand käynnistyy automaattisesti.

1. Paina kaukosäätimen **Bluetooth POWER** -painiketta.
2. Bluetooth POWER on näkyvissä SoundStandin näytöllä.



- Käytettävissä vain, jos SoundStand on luettu Bluetooth-laitteen yhdistettyjen laitteiden listalla. (Bluetooth-laitteen ja SoundStandin on oltava yhdistetty vähintään kerran.)
- SoundStand näkyy Bluetooth-laitteen haettujen laitteiden luettelossa vain, jos SoundStand näyttää viestin [BT READY].
- TV SoundConnect -tilassa SoundStandia ei voi yhdistää toiseen Bluetooth-laitteeseen.
- Jos SoundStand on kytketty TV:hen TV SoundConnectin kautta ja kytket SoundStandin pois päältä sammuttamalla TV:n, Bluetooth-virtatoiminto ei käynnistä SoundStandia.

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

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

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

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

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

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



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

## Lisätietoja Bluetoothista

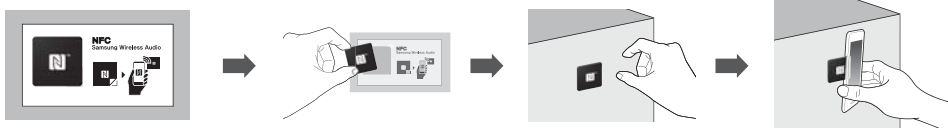
Bluetooth-tekniikan avulla Bluetooth-yhteensopivat laitteet voivat olla helposti yhteydessä toisiinsa lyhyen kantaman langattoman yhteyden kautta.

- Bluetooth-laite voi aiheuttaa häiriötä tai toimintavien käytöstä riippuen:
  - Ruumiinosa koskettaa Bluetooth-laitteen tai SoundStand -järjestelmän lähetin- ja vastaanotinjärjestelmää.
  - Sähköinen vaihtelu, joka aiheutuu seinän, kulman tai sermin aiheuttamasta häiriöstä.
  - Sähköhäiriö samaa taajuuskaistaa käyttävistä laitteista, kuten lääketieteellisistä laitteista, mikroaaltouunista tai langattomasta lähiverkosta.
- Yhdistä SoundStand Bluetooth-laitteeseen pitäen laitteet lähellä toisiaan.
- Mitä pidempi matka SoundStand -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.

## NFC (VAIN MALLI HW-H610)

Voit yhdistää SoundStandin NFC-tuettuun älylaitteeseen Bluetooth-yhteydellä helposti. Kun yhteys on muodostettu, voit kuunnella älylaitteesi musiikkia SoundStandin kautta.

### ► Yhdistäminen NFC:llä ja älylaitteilla



1. Irrota NFC-merkkitarra pakkauksesta ja kiinnitä se haluamaasi paikkaan.
    - Suosittelemme asettamaan NFC-tunnisteen 3 metrin säteelle laitteesta.
    - Älä kiinnitä NFC-merkkitarraa metallipintaan, mukaan lukien SoundStand. Metallin voi häiritä viestintää ja NFC-merkkitarra ei välttämättä toimi oikein.
  2. Valitse **BT**-tila päälaitteen yläpaneelin (**F**.)-painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE**-painikkeella.
  3. Ota älylaitteen NFC-toiminto käyttöön.
  4. Vie älypuhelimesi NFC-antenni lähelle NFC-merkkiä.
  5. Kun yhteysviesti tulee esiin älylaitteellasi, valitse **<Yes>** (Kyllä).
    - Kun yhteys on muodostettu, yhteyden muodostamisviesti tulee esiin.
- ✕ Muodosta yhteys uudelleen, kun ensimmäinen yhdistäminen onnistui, aloittamalla vaiheesta 3.

### ► NFC-yhteyden katkaiseminen

Vie älypuhelimesi NFC-antenni taas lähelle SoundStandin NFC-merkkiä. Yhteyden katkaisuviesti tulee esiin älylaitteen ruudulle.

### ► Toisen älylaitteen yhdistäminen SoundStandiin, joka on jo yhdistetty toiseen NFC-yhteensopivaan laitteeseen

Vie uusi älylaite lähelle SoundStandin NFC-tunnistetta.

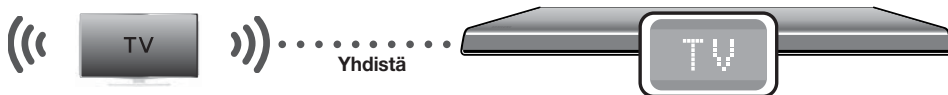


- NFC-toiminto on käytössä Android v4.1.2 Jelly Bean -versiossa tai uudemmissa versioissa.
  - Älylaitteellasi on oltava NFC-yhteyttä varten sekä Android OS 4.1.2 Jelly Bean tai uudempi sekä NFC-merkki, jotta voit käyttää NFC-toimintoa. Sinun on myös ladattava "Samsung NFC Connection" -sovellus Google Play -kaupasta ja asennettava se älylaitteellesi. Saat lisätietoja älylaitteen käyttöoppaasta.
- NFC-antennin sijainti eroaa laitekohtaisesti. Tarkista älylaitteesi antennin sijainti laitteen käyttöoppaasta, ennen kuin yrität muodostaa yhteyttä SoundStandiin.
- Jos paksu kotelo tai kuori suojaa älylaitettasi, NFC-yhteys ei välttämättä ole vakaa.
- N-merkki on NFC Forum Inc.:n tavaramerkki tai rekisteröity tavaramerkki Yhdysvalloissa ja muissa maissa.
- Jos sinulla on NFC-yhteysongelmia
  - Jos kosketat älylaitteella NFC-tunnistetta, NFC-yhteys voi katketa.
  - Jos näet virheviestin "Empty tag" (Tyhjä tunniste) älylaitteellasi, yritä uudelleen.
  - Varmista, että älylaitteesi antenni on riittävän lähellä NFC-logoa.
- Jos sammutat SoundStandin, kun Bluetooth Power On (Bluetooth-käynnistys) -ominaisuus on ON (KÄYTTÖSSÄ) -tilassa ja yrität sen jälkeen yhdistää Bluetooth-laitteen, joka on aiemmin yhdistetty NFC-yhteydellä, SoundStand käynnistyy automaattisesti, kun laite muodostaa yhteyden. Aseta Bluetooth Power On (Bluetooth-käynnistys) -vaihtoehto sivun 16 ohjeiden mukaan.

## TV SOUNDCONNECT

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

### ► TV:n kytkeminen SoundStandiin



1. Kytke TV ja SoundStand päälle.
  - Aseta TV:n "Add New Device" (Lisää uusi laite) -valikkokohta "On" (Käytössä) -tilaan.
2. Valitse **TV**-tila päälaitteen yläpaneelin (**F**.)-painikkeella tai kaukosäätimen **SOURCE**-painikkeella.
3. Näet TV-ruudulla viestin, jossa sinulta kysytään, haluatko ottaa TV SoundConnect -toiminnon käyttöön. "[Samsung] SoundStand" näkyy TV-ruudulla.
4. Valitse **<Yes>** (Kyllä) suorittaaksesi loppuun TV:n ja SoundStandin yhdistämisen TV:n kaukosäätimellä.



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



- TV SoundConnect (SoundShare) -toiminto on tuettu joissakin Samsung TV:ssä, 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 SoundStandin välinen etäisyys ylittää 5 metriä, yhteys ei välttämättä ole vakaa, ja ääni voi päättyä. Jos näin tapahtuu, sijoita TV tai SoundStand uudelleen niin, että ne ovat toimintasäteen sisällä ja muodosta TV SoundConnect -yhteys uudelleen.



- TV SoundConnect -käyttöalue
  - Suositeltu yhdistämisetäisyys: 50 cm
  - Suositeltu toimintaetäisyys: 5 metriä
- Play (Toista)/Pause (Keskeytä), Next (Seuraava), Prev (Edellinen) -painikkeet eivät toimi TV SoundConnect -tilassa.

### ► Bluetooth POWER On -toiminnon käyttö

Bluetooth POWER On -toiminto on käytettävissä, kun olet yhdistänyt SoundStandin 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 SoundStandin.

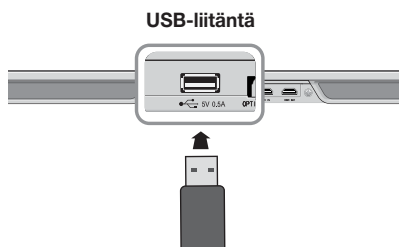
1. Yhdistä TV ja SoundStand TV SoundConnect -toiminnolla.
2. Paina SoundStand-kaukosäätimen **Bluetooth POWER** -painiketta. "BLUETOOTH POWER ON" näkyy SoundStandin näytöllä.
  - BLUETOOTH POWER ON : SoundStand käynnistyy ja sammuu, kun käynnistät tai sammutat TV:n.
  - BLUETOOTH POWER OFF : SoundStand sammuu vain, kun sammutat TV:n.



- Ominaisuus on tuettu vain tietyissä 2013 tai sen jälkeen julkaistuissa Samsung TV:ssä.
- Jos SoundStand on kytketty TV:hen TV SoundConnectin kautta ja kytket SoundStandin pois päältä sammuttamalla TV:n, Bluetooth-virtatoiminto ei käynnistä SoundStandia, vaikka yhdistäisit toisen Bluetooth-laitteen siihen.

## USB

Voit toistaa USB-laitteiden musiikkitiedostoja SoundStandin kautta.



FIN

1. Kytke USB-laite tuotteen takana olevaan USB-liitäntään.
2. Paina kaukosäätimen **SOURCE**-painiketta tai tuotteen yläpaneelin (**F.**)-painiketta toistuvasti, kunnes **USB** tulee näkyviin.
3. **USB** näkyy ruudulla.
  - SoundStandin ja USB-laitteen yhteys on muodostettu.
  - Se kytkeytyy automaattisesti pois päältä (Auto Power Off), jos USB-laitetta ei ole yhdistetty yli 25 minuuttiin.

- Yhteensopivuusluettelo:

Muoto	Koodekki
*.mp3	MPEG 1 Layer2
	MPEG 1 Layer3
	MPEG 2 Layer3
	MPEG 2.5 Layer3
*.wma	Wave_Format_MSAudio1
	Wave_Format_MSAudio2
*.aac	AAC
	AAC-LC
	HE-AAC
*.wav	-
*.Ogg	OGG 1.1.0
*.Flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1

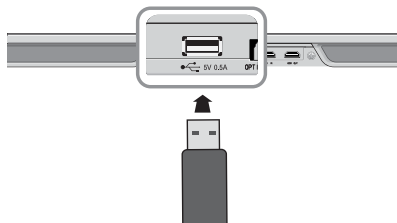
※ Tukee yli 16 kHz:n näytteenottotaajuutta

### ► Ennen kuin yhdistät USB-laitteen

Huomioi seuraavat asiat :

- Jos USB-laitteen kansion tai tiedoston tiedostonimi ylittää 10 merkkiä, sitä ei näytetä SoundStand-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 kortin lukijan kautta. Tuote ei ehkä toimi normaalisti.
- Digitaalikameroiden PTP-protokollaa ei tueta.
- Älä kytke USB-laitetta irti, kun sitä luetaan.
- Kaupallisen verkkosivuston DRM-suojattuja musiikkitiedostoja (MP3, WMA) ei toisteta.
- Ulkoisia kiintolevyjä ei tueta.
- Matkapuhelinlaitteita ei tueta.

## OHJELMISTON PÄIVITYS



Samsung saattaa tarjota SoundStand -järjestelmän laiteohjelmiston päivityksiä.

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

Huomioi, että jos päivitystiedostoja on monta, sinun on ladattava ne USB-laitteelle yksitellen ja käyttää niitä laiteohjelmiston päivittämiseen yksi 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.
- Älä kytke virtaa pois päältä tai kytke USB-laitetta irti päivityksen aikana. Päälaitteen virta kytkeytyy pois päältä automaattisesti, kun laiteohjelmistopäivitys on suoritettu. Kun ohjelmisto päivitetään, kaikki asetukset palautetaan tehtaan oletusasetuksiin. Suosittelemme, että kirjoitat käyttämäsi asetukset muistiin, jotta voit ottaa ne uudestaan käyttöön päivityksen jälkeen.
- Kun tuotteen ohjelmisto on päivitetty, kytke tuote pois päältä ja pidä (▶ ||) painiketta painettuna hetken aikaa tuotteen asetusten palauttamiseksi.
- Jos päivitys epäonnistuu, suosittelemme, että alustat USB-laitteen FAT16-muotoon, ja yrität uudestaan.
- Älä alusta USB-asemaa NTFS-muotoon. SoundStand ei tue NTFS-tiedostojärjestelmää.
- Valmistajasta riippuen voi olla, että joitain USB-muistikortinlukijoita ei tueta.

# VIANMÄÄRITYS

Ennen huoltoon hakeutumista, tarkista seuraavat:

FIN

## 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 Mute-painiketta. |
| • Onko äänenvoimakkuus nollassa?  | → Säädä 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.  |

# LIITE

## TIEDOT

<b>Mallin nimi</b>	HW-H600, HW-H610	
<b>YLEISET</b>	USB	5V/0,5A
	Paino	5 kg
	Mitat (leveys x korkeus x syvyys)	735 x 36,5 x 360 mm
	Käyttölämpötila	+5 °C - +35 °C
	Käyttökosteusprosentti	+ 10 % - 75 %
<b>VAHVISTIN</b>	Lähtöteho	80 W(MID/TWT = 8 OHM, SW = 4 OHM) THD = 10 %, 1 kHz
	Signaalikohinasuhde (analoginen tulo)	65 dB
	Erotus (1 kHz)	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 ennakkoilmoitusta.
  - Paino ja mitat ovat likimääräisiä.
  - Katso tietoja virtalähteestä ja virrankulutuksesta tuotteeseen kiinnitetystä merkintätarrasta.

## 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.

- Voit lähettää kysymyksiä ja pyyntösi avoimen lähdekielien projekteihin liittyen ottamalla yhteyttä Samsungiin sähköpostitse: ([oss.request@samsung.com](mailto: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.



## Ota yhteyttä Samsungiin

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

Alue	Yhteydenottopiste ☎	Verkkosivusto
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>
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* (*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>

Alue	Yhteydenottopiste ☎	Verkkosivusto
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 wedlug taryfy operatora ** (koszt połączenia 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>
EIRE	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 yli EU-direktiivin 2006/66 salliman määrän. Jos paristoja ei hävitetä oikein, nämä aineet voivat vahingoittaa ihmisten terveyttä tai ympäristöä.

Suojaa luonnonvaroja ja edistä materiaalien uusiokäyttöä erottelemalla paristot muusta jätteestä ja toimittamalla ne kierrätettäväksi paikalliseen maksuttomaan paristojen palautusjärjestelmään.



### Tuotteen turvallinen hävittäminen (elektroniikka ja sähkölaitteet)

#### (Jätteiden lajittelua käyttävät maat)

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

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

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







**SAMSUNG**

**HW-H600**

**HW-H610**

Brukerhåndbok

# Wireless Audio - SoundStand

## 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 SoundStand 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 SoundStand 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.

## **Spesiallyd-modus**

Du kan velge mellom forskjellige lydmoduser – CINEMA (KINO) / SPORTS (SPORT) / VOICE (TALE) / MUSIC (MUSIKK) / STANDARD(OFF(AV)) – 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 SoundStand's USB HOST-funksjon.

## **Bluetooth-funksjon**

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

## **NFC (KUN HW-H610)**

Koble den NFC-kompatible enheten din til SoundStand via en Bluetooth-forbindelse ved hjelp av denne enkle prosedyren, og spill av musikk på SoundStand.





# SIKKERHETSINFORMASJON

NOR

## SIKKERHETSFORANSTALTNINGER

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

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

	<b>FORSIKTIG</b> FARE FOR ELEKTRISK STØT IKKE ÅPNE			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 vedlikeholdinstruksjoner som følger med enheten.

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

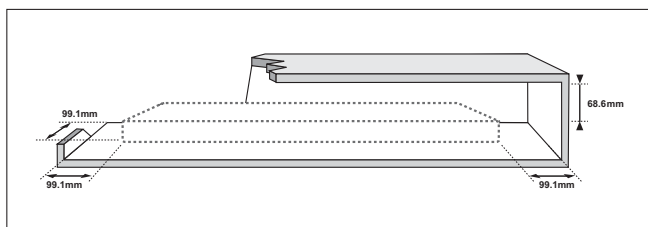
**FORSIKTIG** : FOR Å UNNGÅ ELEKTRISK STØT, INNRETT DET BREDE BLADET PÅ PLUGGEN ETTER DEN BREDE ÅPNINGEN I KONTAKTEN, OG STIKK PLUGGEN HELT INN.

- 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.

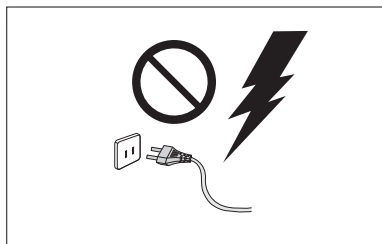
### FORSIKTIG

- 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.

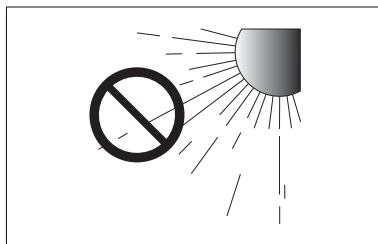
## FORHOLDSREGLER



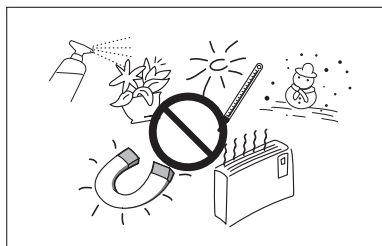
Kontroller at strømnettet i huset ditt er i henhold til informasjonen på baksiden av produktet. Monter produktet horisontalt, på en egnet base (møbel), med tilstrekkelig rom rundt enheten for ventilasjon 7–10 cm. Sørg for at ventilasjonsåpningene ikke er tildekket. Ikke plasser enheten eller annet utstyr 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 stikkkontakten. 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 stikkkontakten. Overspenninger som skyldes lynnedslag kan skade enheten.

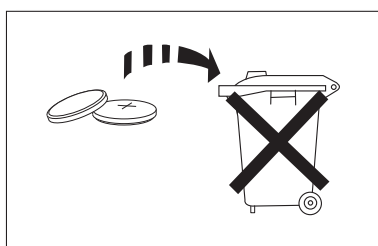


Ikke utsett enheten for direkte sollys eller andre varmekilder. Dette kan føre til overoppheting og føre til feil på enheten.



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 stikkkontakten hvis det oppstår feil på enheten. Produktet er ikke beregnet på industriell bruk. Produktet er kun beregnet på personlig bruk.

Det kan oppstå kondens hvis enheten eller platen lagret i lave temperaturer. Hvis man transporterer enheten om vinteren, må man vente omtrent 2 timer til enheten har nådd romtemperatur før man bruker den.



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.

# INNHold

## 2 EGENSKAPER

## 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 Bakpanel

## 9 FJERNKONTROLL

- 9 Fjernkontrollknapper og funksjoner

## 11 MONTERING

- 11 Montering av SoundStand

## 12 TILKOBLINGER

- 12 Koble til en ekstern enhet ved hjelp av en HDMI-kabel
- 13 Koble til en ekstern enhet ved hjelp av en OPTISK (DIGITAL) eller (ANALOG) LYDKABEL

## 14 FUNKSJONER

- 14 Bruke inngangsmodus
- 14 ARC (HDMI OUT)
- 15 Bluetooth
- 17 NFC (Kun hw-H610)
- 18 TV SoundConnect
- 19 USB
- 20 Programoppgradering

## 21 FEILSØKING

## 22 TILLEGG

- 22 Spesifikasjoner
- 22 Lisens



- 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

Ikon	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 21)

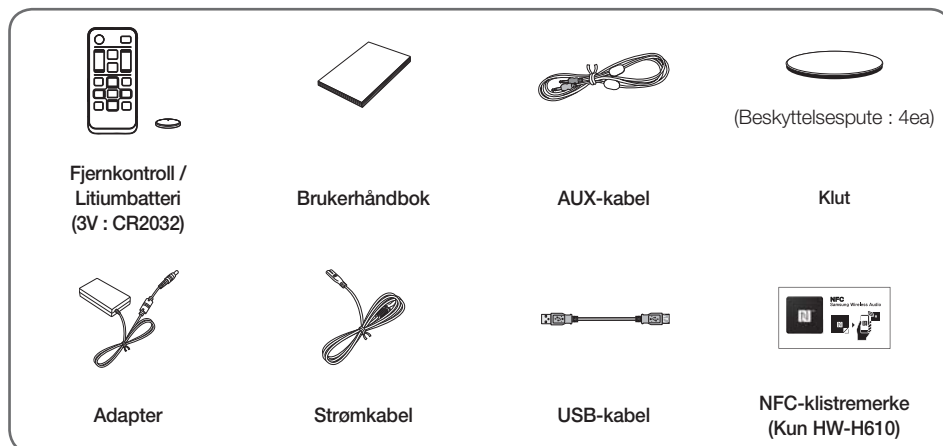
### ► Copyright

©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.

## HVA ER INKLUDERT

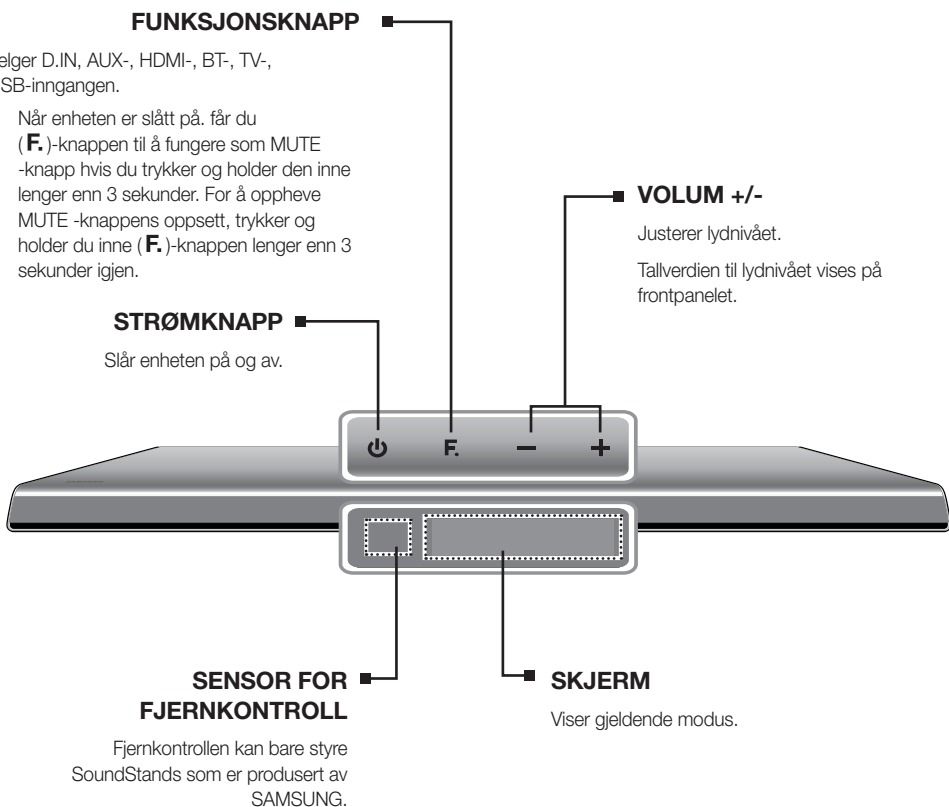
Kontroller at tilbehøret under følger med.



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

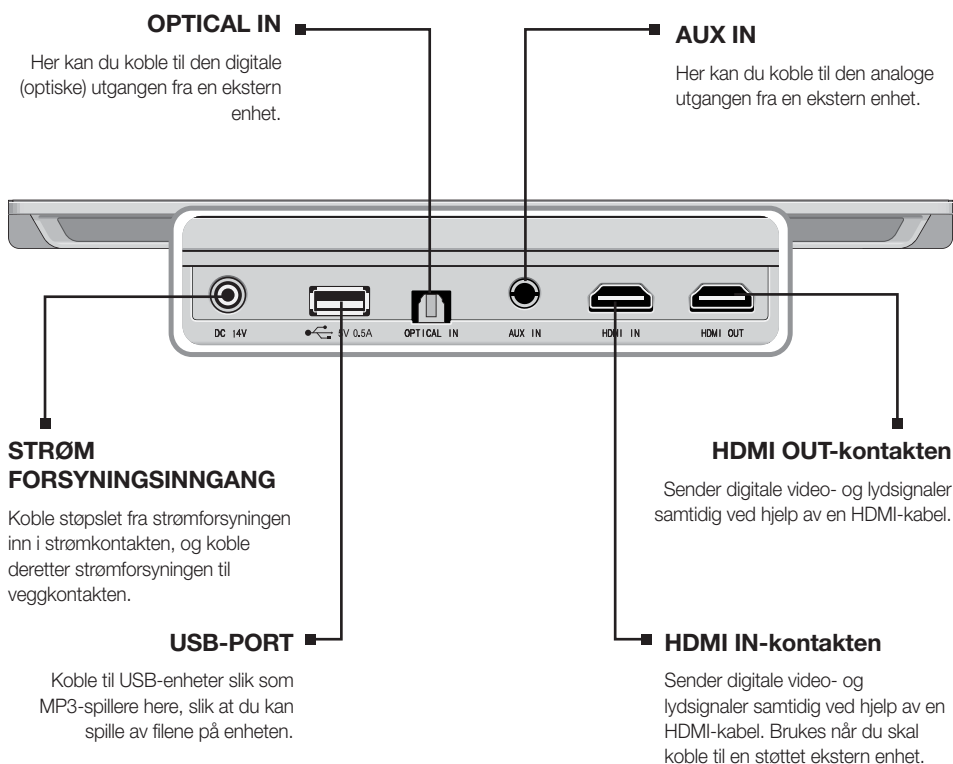
# BESKRIVELSER

## TOPP-/FRONTPANEL



- 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 SoundStand, må du slå av høyttalerne til TV-apparatet i menyen for lydoppsettet på TV-apparatet. Se i TV-håndboken som fulgte med TV-apparatet.

## BAKPANEL

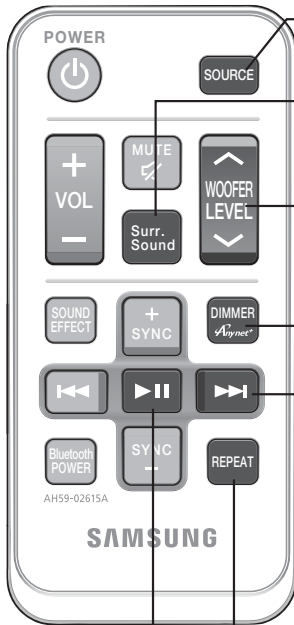


- Når du kobler fra strømkabelen til adapteren fra stikkontakten, må du ta tak i støpslet. Ikke trekk i kabelen.
- Du må ikke koble denne enheten eller andre enheter til strømmettet før alle ledningene mellom komponentene er rett tilkoblet.



# FJERNKONTROLL

## FJERNKONTROLLKNAPPER OG FUNKSJONER



### SOURCE

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

### Surr.Sound (Surround Sound Expansion)

Surr.Sound tilfører dybde og rom til lyden.

Når du trykker flere ganger på **Surr.Sound** veksler du mellom de forskjellige surroundinnstillingene : **AUTO, ON, OFF**.

**SURROUND SOUND AUTO** : Hvis kilden har flere enn 2 kanaler, vil modusen bli satt til SURROUND SOUND ON automatisk. Hvis kilden derimot har 2 kanaler (STEREO) eller færre, blir modusen satt til SURROUND SOUND OFF automatisk.

### WOOFER

Du kan kontrollere lydstyrken til bassen.

Trykk **▲** eller **▼** på **WOOFER LEVEL**-tasten hvis du ønsker å øke eller redusere volumet på basselementet. Du kan velge i området SW -6 til SW +6.

### DIMMER/ANYNET+

**DIMMER** : Trykk **DIMMER/ANYNET+** på fjernkontrollen for styre skjermens lysstyrke.

**ANYNET+** : Slår på funksjonen ANYNET+, som lar fjernkontroller fra alle compatible Anynet+ TV-apparater fra Samsung betjene SoundStand. Funksjonen ANYNET+ slår seg av og på hver gang **DIMMER/ANYNET+** blir trykket end i 5 sekunder eller mer.

### Hoppe Framover

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

### REPEAT

Du kan velge REPEAT-funksjonen (Gjenta) 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.)

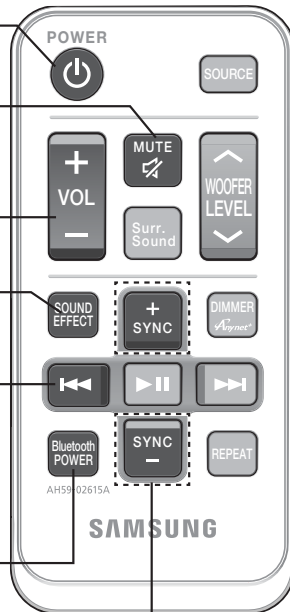
### Spill av/Pause

Trykk på **▶II**-knappen for å sette avspilling av filen midlertidig på pause. Trykk **▶II** for å spille av den valgte filen.



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

## FJERNKONTROLL



**POWER**  
Slår SoundStand på og av.

**MUTE**  
Du kan skru lydstyrken ned til 0 ved ett trykk. Trykk igjen for å gjenopprette lyden til det forrige lydnivået.

**VOLUME**  
Justerer lydnivået til enheten.

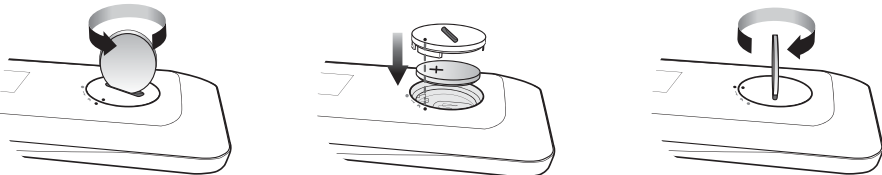
**SOUND EFFECT**  
Trykk for å velge lydeffekt.  
Velg modusen **STANDARD** hvis du ønsker å nyte den originale lyden.  
Når du velger en Lydeffektmodus (unntatt STANDARD), vil Surroundlydutvidelse automatisk bli slått AV.

**Hopp Tilbake**  
Hvis det er flere enn en fil på enheten du spiller av fra og du trykker **⏮**, blir den forrige filen valgt.

**Bluetooth POWER**  
Trykk **Bluetooth POWER** på fjernkontrollen for å slå funksjonen Bluetooth Power av og på.  
Se sidene 16 og 18 for flere detaljer.

**AUDIO SYNC**  
Hvis SoundStand er koblet til et digitalt TV-apparat, og bildet virker asynkront med lyden, kan du trykke Audio Sync for å synkronisere lyden med bildet.  
Trykk **AUDIO SYNC +/-** for å juster forsinkelsen i området 0 til 300 ms. Det er ikke sikkert at funksjonen for synkronisering av lyd virker i USB-, TV- eller BT-modus.

## ► 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 indikatoren '●' er side ved ide, 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

## MONTERING AV SOUNDSTAND

Hvis du ønsker å plassere TV-apparatet ditt på toppen av SoundStand, må du sørge for at TV-apparatet tilfredsstiller de to betingelsene nedenfor:

- Maks vekt på TV-apparatet: **35 kg**
  - Maks dimensjon på TV-apparatets fot/stativ: **Mindre enn 720 mm X 320 mm**
- ※ Passer de fleste TV-apparater opp til 1524 mm, og opp til 35 kg (\*TV-størrelse og stativtype kan variere)

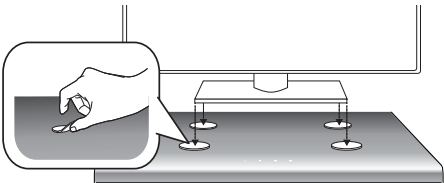
### ► Slik plasserer du SoundStand

 <p><b>Korrekt plassering</b></p>	 <p><b>Ikke sett TV-apparatet på en side av SoundStand</b></p>
 <p><b>Ikke plasser SoundStand nær kanten av TV-hyllen, et bord eller underholdningssenteret</b></p>	 <p><b>Ikke plasser et TV-apparat som har en fot/et stativ som er større en overflaten til SoundStand</b></p>



- Ikke sett TV-apparatet på en side av SoundStand. TV-apparatet kan velte og føre til personskader.
- Sørg for at du plasserer SoundStand i midten av bordet, hyllen el.l. når du skal plassere den. Ikke plasser den i nærheten av kanten.
- Hvis TV-apparatet er større enn SoundStand, vurder om du bør montere TV-apparatet på veggen eller på et annet stabilt underlag.
- Sørg for at SoundStand er minst 5 cm fra veggen når du plasserer produktet.

### ► Bruke beskyttelsesputene

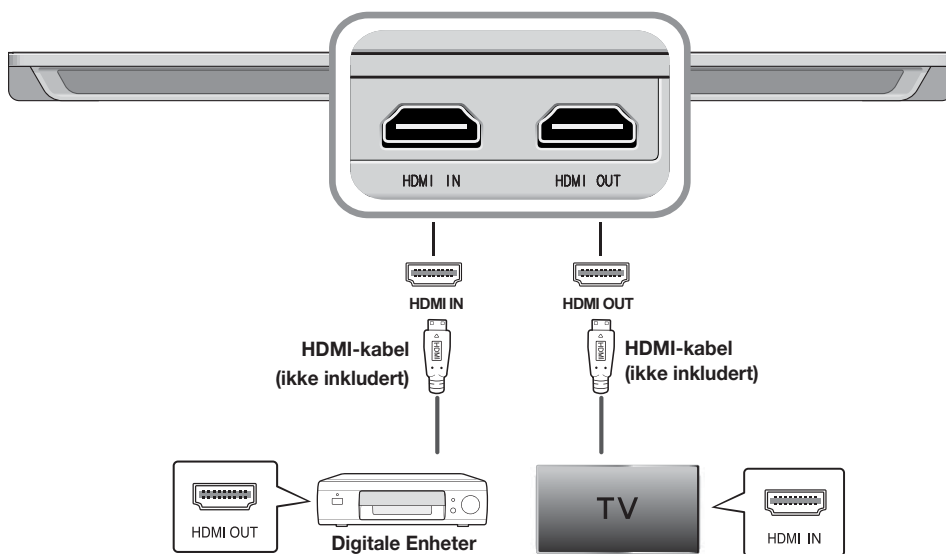
	<p>Plasser de inkluderte beskyttelsesputene på toppen av produktet, og sett deretter TV-stativet på toppen av disse igjen for å unngå at du skaper opp produktets overflate.</p>
---	--

# TILKOBLINGER

## 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.

HDMI forhindrer skader på signalet som følge av en konvertering til et analogt signal, og opprettholder lyd- og bildekvaliteten til den originale digitale kilden.



### HDMI IN

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

og,

### HDMI OUT (HDMI)

Koble en HDMI-kabel (ikke inkludert) fra kontakten merket **HDMI OUT** 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.

### HDMI OUT (ARC)

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

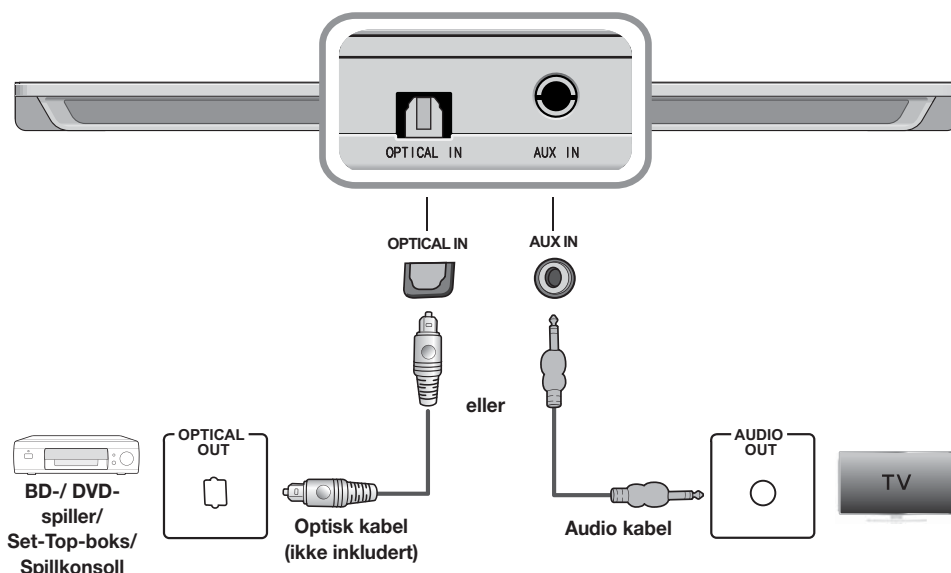
Den kan bare aktiveres når SoundStand er tilkoblet et TV-apparat som støtter ARC-funksjonen.



- 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 OPTISK (DIGITAL) ELLER (ANALOG) LYDKABEL

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



### OPTICAL IN

Trekk en ledning fra **OPTICAL IN** på hovedenheten til **OPTICAL OUT** på kildeenheten.



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

### AUX IN

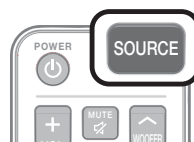
Koble **AUX IN** (Audio) på hovedenheten til **AUDIO OUT** på TV-apparatet eller kildeenheten. Kontroller at rett farge er satt i inn i rett kontakt.

eller,

# FUNKSJONER

## BRUKE INNGANGSMODUS

Trykk **SOURCE** på fjernkontrollen, eller (**F.**) på produktets toppanel for å velge modusen du ønsker å benytte.



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-modus	<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
  - 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. Hvis du vil slå denne funksjonen av og på, trykk ►|| i 5 sekunder. AUTO POWER DOWN ON / OFF vises på skjermen.

## ARC (HDMI OUT)



- ARC-funksjonen muliggjør digital lydutgang via HDMI OUT (ARC) -porten. Den kan bare aktiveres når SoundStand er tilkoblet et TV-apparat som støtter ARC-funksjonen.
- ANYNET+ må være slått på.



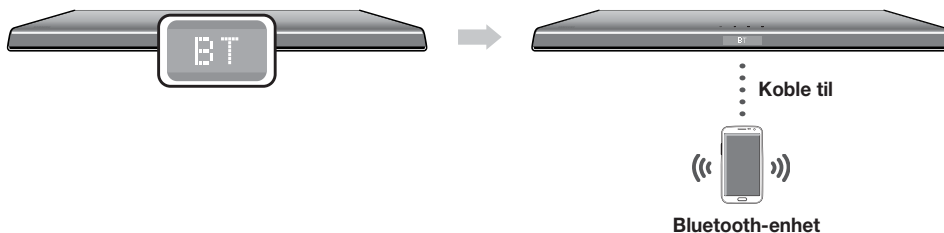
- Denne funksjonen er ikke tilgjengelig hvis HDMI-kabelen ikke støtter ARC.
- ARC-funksjonen aktiveres i D.IN-modus hvis enheten er tilkoblet et TV-apparat som støtter ARC.
- Slå av ANYNET+ hvis du vil slå av ARC-funksjonen.


## BLUETOOTH

Du kan bruke en Bluetooth-enhet til å høre på musikk med en høy stereo kvalitet, helt trådløst!

### ► Koble SoundStand til en Bluetooth-enhet

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



1. Trykk **SOURCE** på fjernkontrollen, eller (**F.**) på produktets toppanel for å vise **BT**-meldingen.
  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**] SoundStand" på listen.
    - Når SoundStand 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 SoundStand, sletter du forrige "[**Samsung**] SoundStand" som Bluetooth-enheten fant og lar den søke etter SoundStand igjen.
  5. Spill av musikk på den tilkoblede enheten.
    - Du kan lytte til musikken som spilles på den tilkoblede Bluetooth-enheten via SoundStand 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 SoundStand blir slått av.

• Det er mulig at SoundStand ikke kan utføre et Bluetooth-søk, eller koble til korrekt, i følgende tilfeller:

  - Hvis det er et kraftig elektrisk felt rundt SoundStand.
  - Hvis flere Bluetooth-enheter pares samtidig med SoundStand.
  - 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.

• SoundStand støtter SBC-data (44,1kHz, 48kHz).

• Må kun tilkobles en Bluetooth-enhet som støtter A2DP (AV)-funksjonen.

• Du kan ikke koble SoundStand til en Bluetooth-enhet som bare støtter håndfrifunksjonen (HF).

### ► Bluetooth-styrt oppstart (Bluetooth POWER)

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

1. Trykk **Bluetooth POWER** på fjernkontrollen.
2. Bluetooth POWER on vises på SoundStand's skjerm.



- Kun tilgjengelig hvis SoundStand er listet opp som en av Bluetooth-enhetens parede enheter (Bluetooth-enheten og SoundStand må ha vært parett minst en gang tidligere).
- SoundStand vil først vises på Bluetooth-enhetens liste over tilgjengelige enheter når det vises [BT READY] på skjermen til SoundStand.
- I modusen TV SoundConnect, kan ikke SoundStand pares med en annen Bluetooth-enhet.
- Hvis SoundStand er koblet til TV-apparatet via TV SoundConnect, og du slår SoundStand av og på ved å slå TV-apparatet av og på, vil ikke funksjonen Bluetooth Power slå SoundStand på.

### ► Koble Bluetooth-enheten fra SoundStand

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

- SoundStand vil bli frakoblet.
- Når SoundStand er koblet fra Bluetooth-enheten, vil SoundStand vise **BT DISCONNECTED** i frontdisplayet.

### ► Koble SoundStand fra Bluetooth-enheten

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

- Den tilkoblede Bluetooth-enheten vil vente en viss tid på respons fra SoundStand 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 SoundStand og Bluetooth-enheten overskrider 5 meter.
- SoundStand 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.

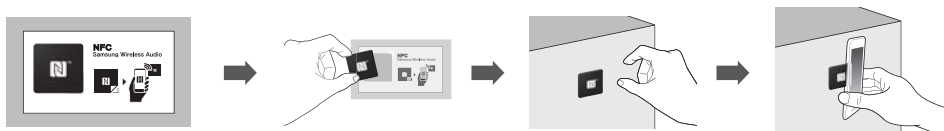
- En Bluetooth-enhet kan skape støy eller feil, avhengig av bruken, når:
  - En del av kroppen er i kontakt med mottaker/sender på en Bluetooth-enhet eller SoundStand.
  - Utsettes for elektriske variasjoner fra elektronisk støy ved en vegg, i et hjørne eller ved en kontordeler.
  - Utsettes for elektroniske forstyrrelser fra det samme frekvensområdet, inkludert medisinsk utstyr, mikrobølgeovner og trådløst LAN.
- Par SoundStand med Bluetooth-enheten med kort avstand mellom enhetene.
- Jo lengre avstand det er mellom SoundStand 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.



## NFC (KUN HW-H610)

Du kan koble din SoundStand til en NFC-kompatibel smartenhet med Bluetooth ved hjelp av et enkelt oppsett. Når enhetene er koblet sammen kan du nyte musikk som du spiller av på din smartenhet fra SoundStand.

### ► Sammenkobling med NFC og smartenheter



1. Løsne NFC-klistremerket på toppen av pakken og fest det på ønsket sted.
    - Det anbefales at du ikke plasserer NFC-merket mer enn 3 m fra enheten.
    - Ikke fest NFC-klistremerket på en metalloverflate, inkludert SoundStand. Metallobjecter kan forstyrre kommunikasjonen, slik at NFC-klistremerket ikke fungerer som det skal.
  2. Trykk ( **F** ) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **BT**.
  3. Aktiver NFC-funksjonen på smartenheten din.
  4. Før smartenhetens NFC-antenne ned til NFC-merket.
  5. Når du blir bedt om å bekrefte tilkoblingen på smartenhetens skjerm må du velge **<Yes>** (Ja).
    - Når sammenkoblingen er fullført, vil du se en melding om dette.
- ✕ For å koble til på nytt når den første tilkoblingen er vellykket, starter du fra trinn 3.

### ► Koble fra NFC

Før smartenhetens NFC-antenne ned til NFC-merket på SoundStand igjen. Meldingen om frakobling vises på smartenhetens skjerm.

### ► Slik kobler du en annen smartenhet til SmartStand hvis den allerede er koblet til en annen NFC-kompatibel enhet

Før den nye smartenheten ned til til NFC-merket på toppen av SoundStand.

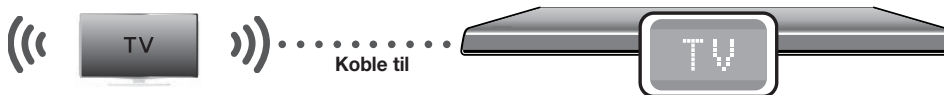


- NFC-funksjonen er implementert i Android v4.1.2 Jelly Bean eller nyere.
  - For at en NFC-tilkobling skal fungere må smartenheten ha Android 4.1.2 Jelly Bean eller nyere og en NFC-tag. Du kan også laste ned appen "Samsung NFC Connection" fra Google Play, og installere denne på smartenheten din. Se i brukerhåndboken til smartenheten for mer informasjon.
- Plasseringen av NFC-antennen varierer fra enhet til enhet. Kontroller plasseringen av smartenhetens antenne i enhetens brukerhåndbok før du forsøker å pare den med SoundStand.
- Hvis smartenheten din har et tykt deksel eller veske, kan det hende at NFC-koblingen ikke er stabil.
- N-merket er et varemerke eller registrert varemerke som tilhører NFC Forum, Inc. i USA og andre land.
- Hvis du har problemer med opprettelse av en NFC-kobling
  - Hvis du fysisk berører NFC-merket med smartenheten din, så kan det føre til tilkoblingsfeil.
  - Hvis det vises "Empty tag" (Top tag) på smartenheten må du prøve på nytt.
  - Kontroller om smartenhetens antenne er tett nok opp til NFC-logoen.
- Hvis du slår av SoundStand når funksjonen Bluetooth Power er slått på, og deretter prøver å koble til en tidligere parett Bluetooth-enhet ved hjelp av NFC-funksjonen, vil SoundStand slå seg på automatisk når enheten kobler seg til. Informasjon om aktivering av funksjonen Bluetooth Power finner du på side 16.

## TV SOUNDCONNECT

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

### ► Koble et TV-apparat til SoundStand



- Slå SoundStand og TV-apparatet på.
  - Sett menyen "Add New Device" (Legg til ny enhet) på TV-apparatet til "On" (På).
- Trykk (**F.**) på hovedenhetens frontpanel, eller **SOURCE** på fjernkontrollen for å velge modusen **TV**.
- På TV-apparatet vil du se en melding som spør om du vil aktivere funksjonen TV SoundConnect. "[Samsung] SoundStand" vises på TV-skjermen.
- Velg **<Yes>** (Ja) hvis du vil fullføre sammenkoblingen av TV-apparatet og SoundStand ved hjelp av TV-apparatets fjernkontroll.



- Hvis du bytter fra TV-modus på SoundStand, termineres TV SoundConnect automatisk.
- Hvis du vil koble SoundStand 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 ►|| på fjernkontrollen i 5 sekunder for å koble SoundStand 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 SoundStand 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 SoundStand slik at de befinner seg innenfor dekningsområdet, og deretter reetablere TV SoundConnect-tilkoblingen.



- Rekkevidde for TV SoundConnect
  - Anbefalt paringsavstand: Innenfor 50 cm
  - Anbefalt driftsavstand: Opp til 5 m
- Knappene Play(Spill av)/Pause, Next(Neste), Prev(Forrige) fungerer ikke i modusen TV SoundConnect.

### ► Bruke funksjonen Bluetooth POWER On

Funksjonen Bluetooth POWER On er tilgjengelig etter at du ha koblet til SoundStand 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 SoundStand av og på samtidig.

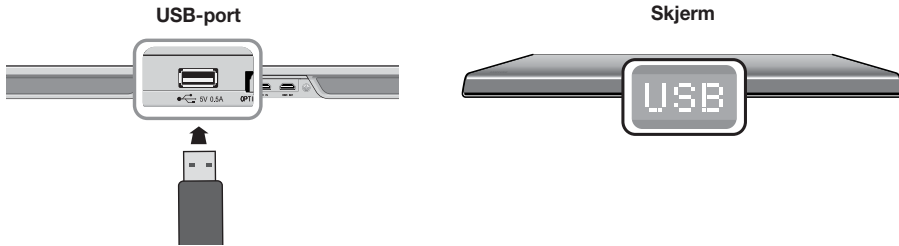
- Koble TV-apparatet til SoundStand ved hjelp av funksjonen TV SoundConnect.
- trykk **Bluetooth POWER** på fjernkontrollen til SoundStand. "BLUETOOTH POWER ON" vises på skjermen til SoundStand.
  - BLUETOOTH POWER ON : SoundStand slår seg av og på når du slår TV-apparatet av og på.
  - BLUETOOTH POWER OFF : SoundStand 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.
- Hvis SoundStand er koblet til TV-apparatet via TV SoundConnect, og du slår SoundStand av og på ved å slå TV-apparatet av og på, vil ikke funksjonen Bluetooth Power slå SoundStand på selv om du kobler en annen Bluetooth-enhet til det.

## USB

Du kan spille av musikkfiler som befinner seg på USB-lagringenheter gjennom SoundStand.



NOR

1. Koble USB-enheten til USB-porten på baksiden av produktet.
2. Trykk **SOURCE** på fjernkontrollen, eller (**F.**) på produktets toppanel gjentatte ganger fram til **USB** vises på skjermen.
3. **USB** vises på skjermen.
  - Koblingen mellom SoundStand og USB-enheten er fullført.
  - Den slås av automatisk (Automatisk avslåing) hvis ingen USB-enhet har vært tilkoblet i mer enn 25 minutter.

- Kompatibilitetsliste:

Format	Codec
*.mp3	MPEG 1 Layer2
	MPEG 1 Layer3
	MPEG 2 Layer3
	MPEG 2,5 Layer3
*.wma	Wave_Format_MSAudio1
	Wave_Format_MSAudio2
*.aac	AAC
	AAC-LC
	HE-AAC
*.wav	-
*.Ogg	OGG 1.1.0
*.Flac	FLAC 1.1.0, FLAC 1.2.1

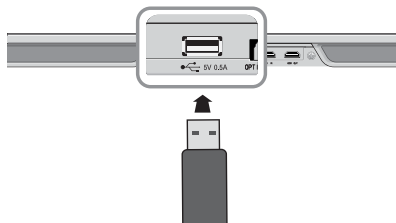
※ Støtter samplingsrater over 16 KHz

### ► Før du kobler til en USB-enhet

Vær oppmerksom på følgende:

- Hvis navnet på en fil eller en mappe på en USB-enhet er lenger enn 10 tegn, vises det ikke på skjermen til SoundStand.
- 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 lagringenheter 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.
- Du må ikke fjerne USB-enheten mens den leses.
- DRM-beskyttede musikkfiler (MP3, WMA) fra et kommersielt nettsted vil ikke kunne bli spilt av.
- Eksterne harddisker støttes ikke.
- Mobiltelefoner er ikke støttet.

## PROGRAMOPPGRADERING



Samsung kan tilby oppgraderinger av fastvaren til SoundStand i fremtiden.

Hvis det tilbys en oppgradering, kan du oppgradere fastvaren ved å koble en USB-enhet med fastvareoppgraderingen som er lagret på den til USB-porten på SoundStand.

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](http://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.
- Ikke koble fra strømtilførselen eller ta ut USB-enheten mens oppgraderingen pågår. Hovedenheten slår seg av automatisk etter at fastvaren er ferdig oppgradert. Når programvaren blir oppdatert, vil alle innstillinger bli satt tilbake til fabrikkoppsettet. Vi anbefaler at du skriver ned innstillingene slik at du enkelt kan tilbakestille disse etter oppgraderingen.
- Så snart oppgraderingen av produktets programvare er ferdig, må du slå av produktet og trykke (▶||) i en stund slik at produktet kan tilbakestille seg.
- Hvis du ikke får til å oppgradere fastvaren, anbefaler vi at du formaterer USB-enheten med filsystemet FAT16 og forsøker igjen.
- Ikke formater USB-enheten med NTFS-formatet. SoundStand støtter ikke filsystemet NTFS.
- Det er ikke sikkert at USB-lagringenheter støttes, dette avhenger av produsenten.

# 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 MUTE-funksjonen aktivert?         | → Trykk MUTE 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 ►II i 5 sekunder for å tilbakestille TV SoundConnect-tilkoblingen.  |

# TILLEGG

## SPESIFIKASJONER

Modellnavn	HW-H600, HW-H610	
GENERELT	USB	5V, 0.5A
	Vekt	5 kg
	Dimensjoner (B x H x D)	735 x 36,5 x 360 mm
	Driftstemperaturområde	+5 °C til +35 °C
	Fuktighetsområde drift	10 % til 75 %
FORSTERKER	Nominell utgangseffekt	80 W(MID/TWT = 8 OHM, SW = 4 OHM) THD = 10 %, 1 kHz
	S/N-forhold (analog inngang)	65dB
	Separasjon (1kHz)	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.

## 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

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

- 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.



## Kontakt SAMSUNG

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

Område	Kontaktsenter ☎	Internettside
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>
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* (*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>

Område	Kontaktsenter ☎	Internettside
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 wedlug taryfy operatora ** (koszt połączenia 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>
EIRE	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.



AH68-02697G-02



AH68-02697G-02