

SONY®

Sound Bar

Operating Instructions

GB



* 4 7 4 6 0 9 1 8 2 * (1)

4-746-091-**82**(1)

HT-X8500

WARNING

Do not install the Sound Bar in a confined space, such as a bookcase or built-in cabinet.

To reduce the risk of fire, do not cover the ventilation opening of the Sound Bar with newspapers, tablecloths, curtains, etc.

Do not expose the Sound Bar to naked flame sources (for example, lighted candles).

To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this Sound Bar to dripping or splashing, and do not place objects filled with liquids, such as vases, on the Sound Bar.

The AC adapter is not disconnected from the mains as long as it is connected to the AC outlet, even if the Sound Bar itself has been turned off.

As the main plug of AC power adapter is used to disconnect the AC power adapter from the mains, connect it to an easily accessible AC outlet. Should you notice an abnormality in it, disconnect it from the AC outlet immediately.

CAUTION

Risk of explosion if the battery is replaced by an incorrect type.
Do not expose batteries or appliances with battery-installed to excessive heat, such as sunshine and fire.

Indoor use only.

Recommended cables

Properly shielded and grounded cables and connectors must be used for connection to host computers and/or peripherals.

For the Sound Bar

The nameplate is located on the bottom of the Sound Bar.

For the AC adapter

Labels for AC adapter Model No. and Serial No. are located at the bottom of AC adapter.

This equipment has been tested and found to comply with the limits set out in the EMC regulation using a connection cable shorter than 3 meters.

Table of Contents

About These Operating Instructions	3
What's in the Box	4
What You Can Do with the Sound Bar	5
Guide to Parts and Controls	6

Connecting to a TV or AV Device

Connecting to a TV or AV Device with the HDMI Cable	→ Startup Guide (separate document)
Connecting Sony TV with the BLUETOOTH Function Wirelessly	12
Connecting a 4K TV and 4K Devices	15
Connecting a TV Compatible with eARC	16
Mounting the Sound Bar on a Wall	17
When the TV Remote Control does not Work	18

Listening to the Sound

Listening to a TV and Other Devices	19
Enjoying the Surround Sound	20
Adjusting the Sound	22

Listening to Music/Sound with the BLUETOOTH® Function

Listening to Music from a Mobile Device	24
Changing the Settings of the BLUETOOTH Function	26

Using the Various Functions

Using the Control for HDMI Function	27
Using the "BRAVIA" Sync Function	29
Saving Power Consumption	29

Troubleshooting

Troubleshooting	30
Resetting the Sound Bar	35

Additional Information

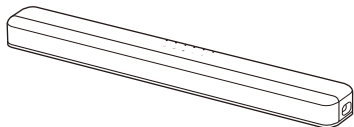
Specifications	36
Supported Input Audio Formats	37
Supported HDMI Video Formats	38
On BLUETOOTH Communication	40
Precautions	41

About These Operating Instructions

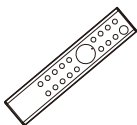
- The instructions in these Operating Instructions describe the controls on the remote control.
- Some illustrations are presented as conceptual drawings, and may be different from the actual products.
- The default settings are underlined on each feature description.
Example: Vertical surround off

What's in the Box

- Sound Bar (1)



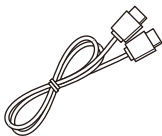
- Remote control (1)



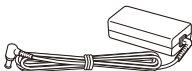
- R03 (size AAA) battery (2)



- HDMI cable (supports the specification equal to Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet) (1)



- AC adapter (1)



- AC power cord (mains lead) (1)



- WALL MOUNT TEMPLATE (1)



- Startup Guide



- Operating Instructions



What You Can Do with the Sound Bar

The Sound Bar supports object-based audio formats such as Dolby Atmos and DTS:X as well as HDR video formats such as HDR10, HLG, and Dolby Vision.

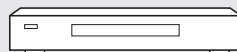
"Listening to a TV and Other Devices" (page 19)



"Connecting Sony TV with the BLUETOOTH Function Wirelessly" (page 12)

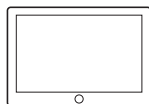
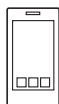
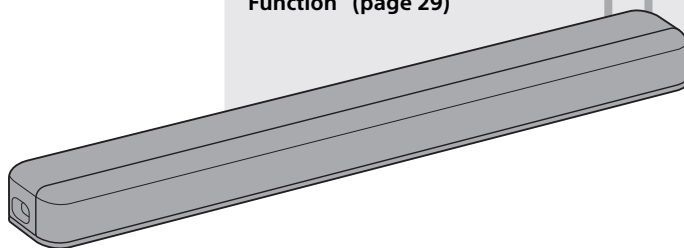


Blu-ray Disc™ player, cable box, satellite box, etc.



**Basic connection: Refer to "Startup Guide" (separate document).
Other connections: See "Connecting to a TV or AV Device" (page 12).**

**"Using the Control for HDMI Function" (page 27)
"Using the "BRAVIA" Sync Function" (page 29)**



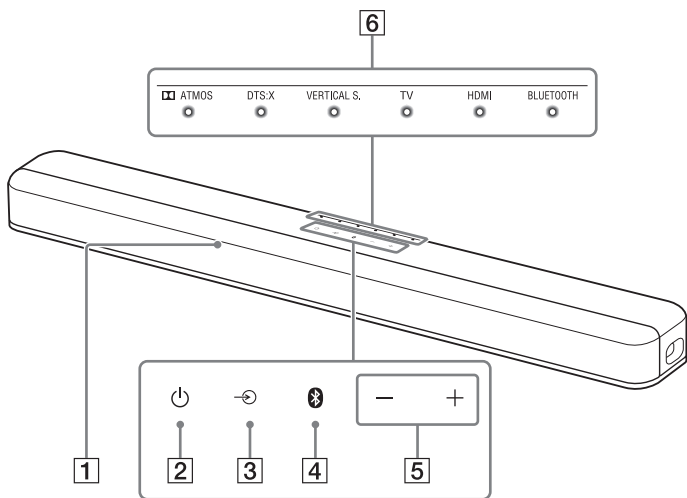
"Listening to Music from a Mobile Device" (page 24)

Guide to Parts and Controls

Details are omitted from the illustrations.

Sound Bar

Front



- 1 Remote control sensor**
Point the remote control at the remote control sensor to operate the Sound Bar.
- 2  (power) button**
Turns on the Sound Bar or sets it to standby mode.
- 3  (input select) button (page 19)**
- 4  BLUETOOTH button (page 24)**
- 5  +/- (volume) buttons**

6 Indicators

A lighting or flashing of the indicators on the Sound Bar indicates the following state.

Currently selected input

Indicators	Status
TV 	Lights while TV input is selected.
HDMI 	Lights while HDMI input is selected.
BLUETOOTH 	Lights while BLUETOOTH input is selected.
TV  HDMI  BLUETOOTH 	Light while the Sound Bar is connected to the TV with the BLUETOOTH function (TV input is selected).

Sound format, surround effect

Indicators/colors	Status
 ATMOS 	White Lights while the Dolby Atmos format is playing and the virtual surround processing is activated.
DTS:X 	White Lights while the DTS:X format is playing.
	Green Lights while the DTS format is playing and the sound effect setting is set to "DTS Virtual:X" (page 21).
	Orange Lights while the DTS:X format is playing and the sound effect setting is set to "DTS Virtual:X" (page 21).
VERTICAL S. 	White Lights while the vertical surround function is set to on (page 20).

Volume

Indicators	Status
 ATMOS  DTS:X  VERTICAL S.  TV  HDMI  BLUETOOTH 	Indicate the volume level by the flashing indicators when adjusting the volume by pressing  +/-. As the volume level is turned up, the flashing indicators increase (from left to right).
 ATMOS  DTS:X  VERTICAL S.  TV  HDMI  BLUETOOTH 	- Flash repeatedly while the sound is muted. - Flash twice when the volume level is set to minimum.
 ATMOS  DTS:X  VERTICAL S.  TV  HDMI  BLUETOOTH 	Flash twice when the volume level is set to maximum.

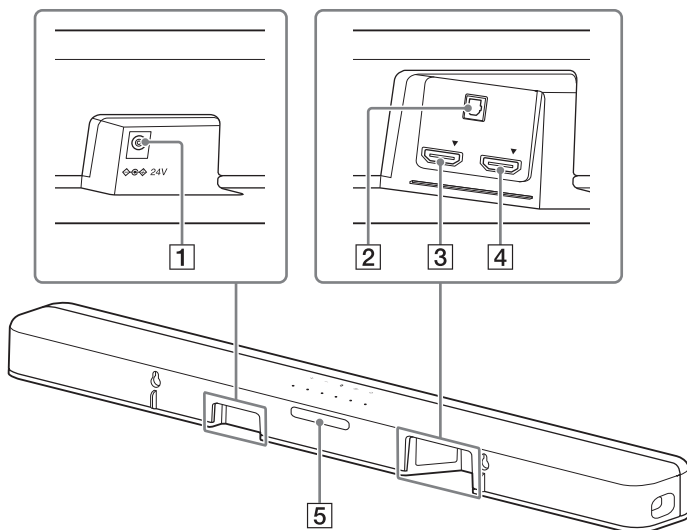
Setting value for each function

The changed setting for each function is indicated as the status of the indicators. The following status indicates the on/off setting for each function.

For the status when the settings other than the on/off setting are changed, see the description for each function.

Indicators						Status
 ATMOS	 DTS:X	 VERTICAL S.	 TV	 HDMI	 BLUETOOTH	• Flash twice when the function is set to on (for the function other than the night/voice mode). • Light for 2 seconds when the function is set to on (for the night/voice mode).
 ATMOS	 DTS:X	 VERTICAL S.	 TV	 HDMI	 BLUETOOTH	
						• Flash twice when the function is set to off (for the function other than the night/voice mode). • Light for 2 seconds when the function is set to off (for the night/voice mode).

Rear



1 DC IN terminal

2 TV IN (OPT) jack

3 HDMI IN jack

Peel the sticker when connecting the device to the HDMI IN jack. For specifications and notes on connections, see “Supported HDMI Video Formats” (page 38).

4 HDMI OUT (TV eARC/ARC) jack

Connect a TV that has an HDMI input jack with an HDMI cable. The Sound Bar is compatible with eARC and ARC. ARC is the function that sends TV sound to an AV device such as the Sound Bar from the TV’s HDMI jack. eARC is an extension of ARC and enables transmission of the object audio and multi-channel LPCM content that cannot be transmitted with ARC. For details of eARC, see “Connecting a TV Compatible with eARC” (page 16). For supported audio formats, see

“Supported Input Audio Formats” (page 37). For specifications and notes on connections, see “Supported HDMI Video Formats” (page 38).

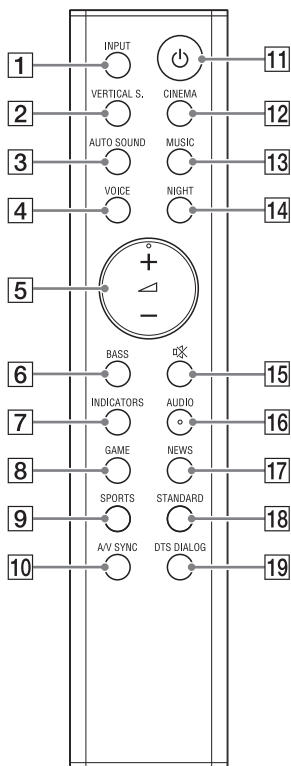
5 IR repeater (page 18)

Transmits the remote signal of the TV remote control to the TV.

Remote Control

Some buttons function differently depending on how long the button is pressed. The icons below indicate how long to press the button.

- : Press the button.
- (with a horizontal line through it): Press and hold the button for 5 seconds.



1 INPUT (page 19)

Selects the playback source. When you press INPUT once, the current input indicator flashes.

Press INPUT again to select the device you want.

Each time you press INPUT, the input changes cyclically as follows.

TV input → HDMI input → BLUETOOTH input

2 VERTICAL S.

●: Turns on/off the vertical surround function. (page 20)

● (with a horizontal line through it): Selects the sound effect setting. (page 21)

3 AUTO SOUND

●: Selects AUTO SOUND for the sound mode. (page 20)

● (with a horizontal line through it): Turns on/off the AAC codec function. (page 26)

4 VOICE

●: Turns on/off the voice mode. (page 22)

● (with a horizontal line through it): Turns on/off the Control for HDMI function. (page 27)

5 (volume) +/-

Adjusts the volume.

6 BASS (page 22)

Adjusts the level of the bass tone.

7 INDICATORS

●: Turns on/off the indicators on the Sound Bar.

● (with a horizontal line through it): Turns on/off the auto standby function. (page 29)

8 GAME

●: Selects GAME for the sound mode. (page 20)

● (with a horizontal line through it): Selects the HDMI standby through setting. (page 28)

9 SPORTS

●: Selects SPORTS for the sound mode. (page 20)

■: Turns on/off the eARC function. (page 27)

10 A/V SYNC (page 23)

Adjusts the delay between the picture and sound.

11 (power)

Turns on the Sound Bar or sets it to standby mode.

12 CINEMA (page 20)

Selects CINEMA for the sound mode.

13 MUSIC (page 20)

Selects MUSIC for the sound mode.

14 NIGHT

●: Turns on/off the night mode. (page 22)

■: Turns on/off the BLUETOOTH standby mode. (page 26)

15 (muting)

Turns off the sound temporarily or turns on the sound.

16 AUDIO*

●: Selects the audio channel for Dolby Digital multiplex broadcast. (page 22)

■: Turns on/off the Audio DRC function. (page 22)

17 NEWS

●: Selects NEWS for the sound mode. (page 20)

■: Selects the HDMI signal format setting. (page 16)

18 STANDARD

●: Selects STANDARD for the sound mode. (page 20)

■: Turns on/off the IR repeater function. (page 18)

19 DTS DIALOG (page 23)

Adjusts the dialog volume while the DTS:X content is played back.

* The  + and AUDIO buttons have a tactile dot. Use it as a guide during operation.

Tip

You can turn the indicators off by pressing INDICATORS.

Even if the indicators are turned off by pressing INDICATORS, when you operate the Sound Bar, the indicators in relation to the operation light or flash.

About the replacement of batteries for the remote control

When the Sound Bar does not respond by operating with the remote control, replace two batteries with new batteries.

Use R03 (size AAA) manganese batteries for replacement.

Connecting to a TV or AV Device

Connecting to a TV or AV Device with the HDMI Cable

To connect a 4K TV or 4K devices

See "Connecting a 4K TV and 4K Devices" (page 15).

To connect a TV compatible with eARC

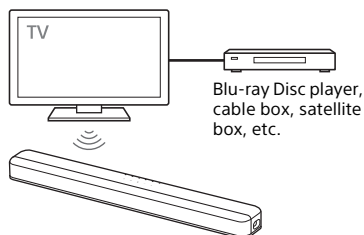
For the connection, refer to Startup Guide (separate document). For the settings, see "Connecting a TV Compatible with eARC" (page 16).

To connect to a TV other than the above, refer to Startup Guide (separate document).

Connecting Sony TV with the BLUETOOTH Function Wirelessly

When using Sony TV* with the BLUETOOTH function, you can listen to sound of the TV or device that is connected to the TV by connecting the Sound Bar and TV wirelessly.

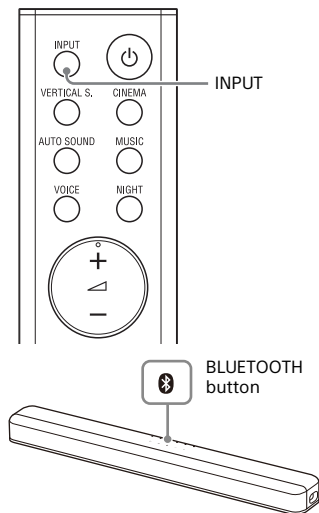
* The TV needs to be compatible with A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).



Connecting the Sound Bar and TV Wirelessly

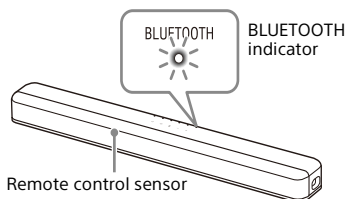
To connect the Sound Bar and TV wirelessly, you need to perform pairing of the Sound Bar and TV by using the BLUETOOTH function.

Pairing is the process required to mutually register the information on BLUETOOTH devices to be connected wirelessly in advance.



- 1** Insert batteries (supplied) into the remote control.
- 2** Turn on the TV.
- 3** Turn on the Sound Bar.
- 4** Point the remote control at the remote control sensor on the Sound Bar, and press and hold the **INPUT** on the remote control and **BLUETOOTH** button on the Sound Bar simultaneously for 5 seconds.

The TV and BLUETOOTH indicators flash twice, the Sound Bar enters the pairing mode, then the BLUETOOTH indicator flashes quickly.



- 5** On the TV, search the Sound Bar by performing the pairing operation.

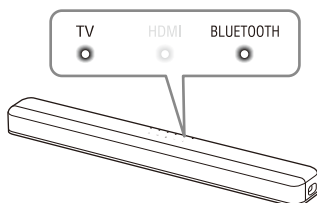
The list of the BLUETOOTH devices that are searched appears on the TV screen.

For the operation method to pair the BLUETOOTH device to the TV, refer to the operating instructions of the TV.

- 6** Pair the Sound Bar and TV by selecting "HT-X8500" from the list on the TV screen.

- 7** Make sure that the TV and BLUETOOTH indicators on the Sound Bar light.

A connection between the Sound Bar and TV has been established.



- 8** Select the program or input of the TV by using the TV remote control.

The sound of the displayed image on the TV screen is output from the Sound Bar.

- 9** Adjust the volume of the Sound Bar by using the TV remote control.

When pressing the muting button on the TV remote control, the sound is muted temporarily.

Notes

- If the TV sound is not output from the Sound Bar, press **INPUT** on the remote control of the Sound Bar repeatedly to

select the TV input and check the status of the indicators on the Sound Bar.

- The TV and BLUETOOTH indicators light:
The Sound Bar and TV are connected and TV sound is output from the Sound Bar.
 - The BLUETOOTH indicator flashes quickly: Perform pairing on the TV.
 - The TV indicator lights: Perform the connecting operation again from the start.
- When you connect the Sound Bar and TV with the HDMI cable (supplied), the BLUETOOTH connection is canceled. To connect the Sound Bar and TV with the BLUETOOTH function again, disconnect the HDMI cable, then perform the connecting operation from the start.
 - To pair another TV after the first TV is paired, turn off the paired TV, then pair the new one by following the steps of mobile device connection (page 24).

Listening to the Sound of the TV or Device that is Connected to the TV

You can turn the Sound Bar on/off, adjust the volume, and mute the sound by using the TV remote control when connecting the TV to the Sound Bar wirelessly.

1 Turn the TV on with the TV remote control.

The Sound Bar is turned on by interlocking with the TV power and TV sound is output from the Sound Bar.

2 Select the program or input of the TV by using the TV remote control.

The sound of the image displayed on the TV screen is output from the Sound Bar.

3 Adjust the volume of the Sound Bar by using the TV remote control.

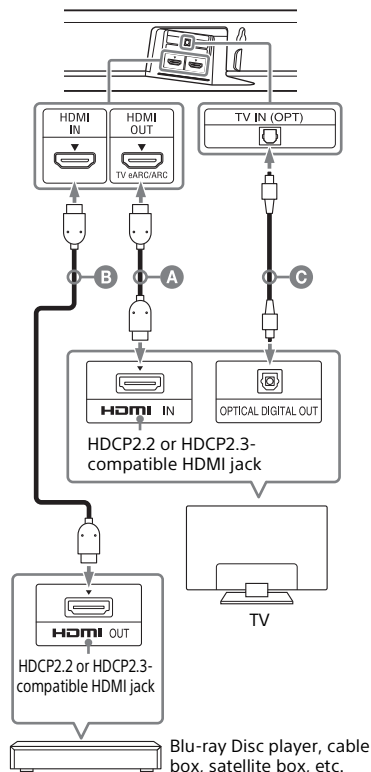
When pressing the mute button on the TV remote control, the sound is muted temporarily.

Tip

When the TV is turned off, the Sound Bar is also turned off by interlocking with the TV power.

Connecting a 4K TV and 4K Devices

All HDMI jacks on the Sound Bar support 4K video format, HDCP2.2, and HDCP2.3 (High-bandwidth Digital Content Protection System Revision 2.2 and 2.3). To watch 4K video content, connect the 4K TV and 4K devices to the Sound Bar via an HDCP2.2 or HDCP2.3-compatible HDMI jack on each device. You can only view 4K video content through the HDCP2.2 or HDCP2.3-compatible HDMI jack connection.



A HDMI cable (supplied)

B HDMI cable (not supplied)

Use an HDMI cable which supports the 4K video format that you want to watch. For details, see "Supported HDMI Video Formats" (page 38).

C Optical digital cable (not supplied)

1 Check which HDMI IN jack on your TV is compatible with HDCP2.2 or HDCP2.3.

Refer to the operating instructions of the TV.

2 Connect the HDCP2.2 or HDCP2.3-compatible HDMI IN jack on the TV and HDMI OUT (TV eARC/ARC) jack on the Sound Bar with the HDMI cable (supplied).

If the HDCP2.2 or HDCP2.3-compatible HDMI IN jack on the TV supports eARC or ARC, TV connection is complete. Go to step 4.

3 The HDCP2.2 or HDCP2.3-compatible HDMI IN jack on the TV does not support eARC or ARC, connect the optical digital output jack on the TV and the TV IN (OPT) jack on the Sound Bar with an optical digital cable (not supplied).

When connecting the TV and Sound Bar with the HDMI cable (supplied) only, the TV sound is not output from the Sound Bar. Connect an optical digital cable (not supplied). TV connection is complete.

4 Connect the HDCP2.2 or HDCP2.3-compatible HDMI OUT jack of the 4K device and HDMI IN jack of the Sound Bar with an HDMI cable (not supplied).

Refer to the operating instructions of the 4K device to check that the HDMI OUT jack of the 4K device is compatible with HDCP2.2 or HDCP2.3. 4K device connection is complete.

5 Insert batteries into the remote control.

6 Turn on the TV.

7 Turn on the Sound Bar.

Tip

4K content can be watched by a device compatible with HDCP2.2 or HDCP2.3 even though devices with different versions (ex. TV compatible with HDCP2.2 and 4K device compatible with HDCP2.3) are connected.

Setting the HDMI Signal Format to Watch 4K Video Content

To watch 4K video content, select the appropriate setting for the connected 4K TV and 4K device.

Press and hold NEWS for 5 seconds to select the HDMI signal format setting.

Standard format

Select when the connected TV and devices support standard bandwidth video formats. The Dolby ATMOS and DTS:X indicators flash.

Enhanced format

Select when both the connected TV and devices support high bandwidth video formats such as 4K 60p 4:4:4, etc. The HDMI and BLUETOOTH indicators flash.

For the relation of the HDMI signal format setting, supported video format signals, and HDMI cables to be used, see "Supported HDMI Video Formats" (page 38).

Notes

- Depending on the TV, the TV setting for HDMI output may be required. Refer to the operating instructions of the TV.
- When the picture is not displayed after "Enhanced format" is set, set it to "Standard format."

Connecting a TV Compatible with eARC

The Sound Bar is compatible with eARC (Enhanced Audio Return Channel). eARC is a new function standardized by HDMI 2.1 and supports latest audio formats in addition to audio formats that are supported with existing ARC (Audio Return Channel).

You can enjoy object audio content such as Dolby Atmos - Dolby TrueHD and DTS:X, or multi-channel LPCM content that cannot be transmitted with ARC by connecting the Sound Bar and TV compatible with eARC using an HDMI cable.

For the connection, refer to Startup Guide (separate document).

Preparing to Use the eARC Function

The default setting of the eARC function is on. If the eARC function is set to off, press and hold SPORTS for 5 seconds to set the eARC function to on (page 27).

The eARC function is enabled and it works while connecting a TV compatible with eARC.

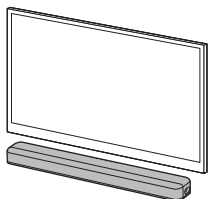
The ARC function works while connecting a TV compatible with ARC (not compatible with eARC).

Note

When the eARC function is set to on, make sure to check the eARC setting of the connected TV. For details, refer to the operating instructions of the TV.

Mounting the Sound Bar on a Wall

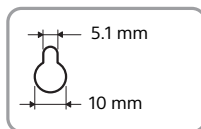
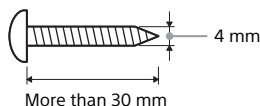
You can mount the Sound Bar on a wall.



Notes

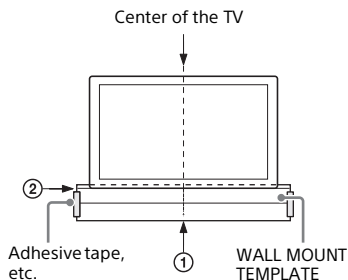
- Prepare screws (not supplied) that are suitable for the wall material and strength. As a plasterboard wall is especially fragile, attach the screws securely in the wall beam. Install the speakers horizontally, hung by screws in studs in a continuous flat section of the wall.
- Have the installation done by a Sony dealer or licensed contractor and pay special attention to safety during the installation.
- Sony shall not be held responsible for accidents or damage caused by improper installation, insufficient wall strength, improper screw installation or natural disaster, etc.

- 1 Prepare two screws (not supplied) that are suitable for the wall mount holes on the rear of the Sound Bar.**



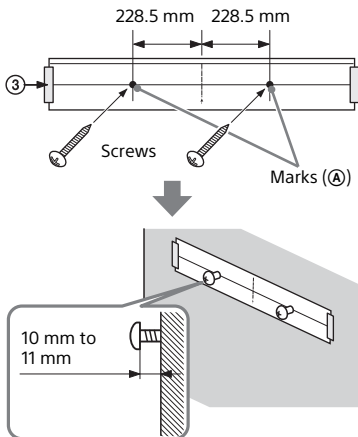
Hole on the rear of the Sound Bar

- 2 Stick WALL MOUNT TEMPLATE (supplied) on a wall.**



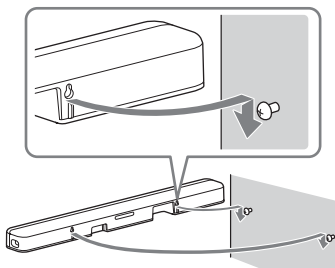
- 1 Align TV CENTER LINE (①) of WALL MOUNT TEMPLATE with the center line of your TV.**
- 2 Align TV BOTTOM LINE (②) of WALL MOUNT TEMPLATE with the bottom of your TV, then stick WALL MOUNT TEMPLATE on a wall by using a commercially available adhesive tape, etc.**

- 3 Fasten the screws into the marks (A) on SCREW LINE (B) of WALL MOUNT TEMPLATE as in the illustration below.**



- 4 Remove WALL MOUNT TEMPLATE.**
- 5 Hang the Sound Bar on the screws.**

Align the holes of the rear of the Sound Bar with the screws, then hang the Sound Bar on the two screws.



Note

When sticking WALL MOUNT TEMPLATE, smooth it out fully.

When the TV Remote Control does not Work

When the Sound Bar obstructs the remote control sensor of the TV, the TV remote control may not work. In that case, enable the IR repeater function of the Sound Bar.

You can control the TV with the TV remote control by sending the remote signal from the rear of the Sound Bar.

Press and hold STANDARD for 5 seconds to set the function to on or off.

IR repeater on

The HDMI and BLUETOOTH indicators flash.

IR repeater off

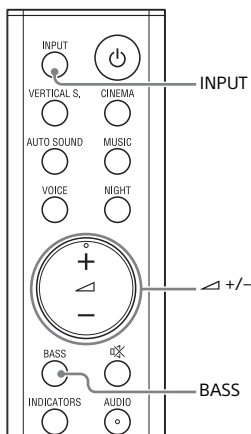
The Dolby ATMOS and DTS:X indicators flash.

Notes

- Be sure to check that the TV remote control cannot control the TV, and then set the IR repeater function to on. If it is set to on when the remote control can control the TV, appropriate operation may not be obtained because of the interference between the direct command from the remote control and the command via the Sound Bar.
- If the IR repeater function is set to on, this function may not work depending on your TV. Also, the remote controls of other devices such as an air conditioner may not work correctly. In this case, change the installation position of the Sound Bar or TV.

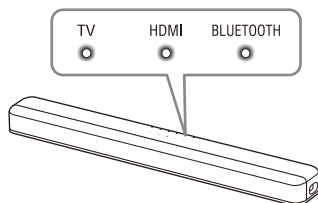
Listening to the Sound

Listening to a TV and Other Devices



1 Press INPUT repeatedly.

When you press INPUT once, the current input indicator flashes. Press INPUT again to select the device you want. The indicator of the selected device lights up. Each time you press INPUT, the input changes cyclically as follows. TV input → HDMI input → BLUETOOTH input



TV input

- TV that is connected to the TV IN (OPT) jack on the Sound Bar
- TV compatible with the eARC or ARC function that is connected to the HDMI OUT (TV eARC/ARC) jack on the Sound Bar

When you connect the TV to both the HDMI OUT (TV eARC/ARC) and TV IN (OPT) jacks, the input of the HDMI OUT (TV eARC/ARC) jack has priority if the TV audio signal is input with the ARC or eARC function.

HDMI input

Device that is connected to the HDMI IN jack on the Sound Bar

BLUETOOTH input

BLUETOOTH device that supports A2DP
For details, see "Listening to Music/Sound with the BLUETOOTH® Function" (page 24).

2 Adjust the volume.

- Adjust the volume by pressing $\triangle$ +/- on the remote control.
- Adjust the level of the bass tone by pressing BASS on the remote control (page 22).

Tip

You can also select the input by pressing $\rightarrow$ on the Sound Bar.

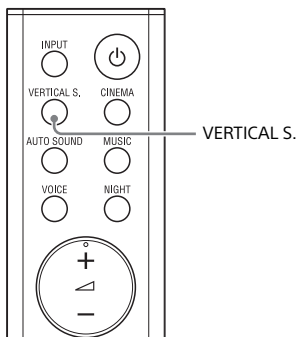
Enjoying the Surround Sound

Enjoying Immersive Surround Experience (VERTICAL S.)

You can feel immersed by the sound from not only the horizontal direction, but also from the upward direction by using Vertical Surround Engine* effectively for sound modes (page 20) other than NEWS. This function also works for the 2.0 channel signal such as a TV program.

* Vertical Surround Engine is a highly precise digital sound field processing technology developed by Sony that produces the sound field in the height direction virtually in addition to a sound field in the horizontal direction by only using front speakers and without using top speakers.

You do not need to install speakers on a ceiling and you can enjoy the sound with rich presence regardless of the ceiling height. Also, this function is hardly affected by the shape of a room because it does not use the sound reflected from a wall and enables improved surround playback.



Press **VERTICAL S.** to set the function to on or off.

Vertical surround on

The VERTICAL S. indicator lights.

Vertical surround off

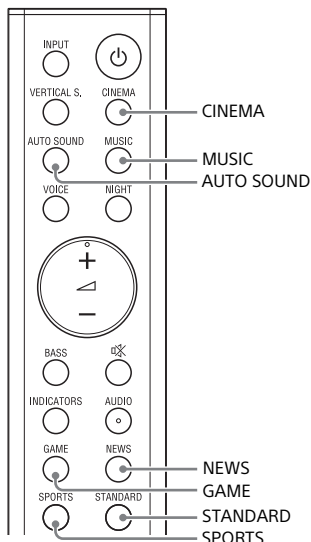
The VERTICAL S. indicator turns off.

Notes

- The surround effect from all directions differs depending on the sound source.
- A time gap between the sound and picture may occur depending on the sound source. If your TV has a function that delays the image, use it for adjustment.

Enjoying the Sound Mode that is Tailored to Sound Sources

You can easily enjoy pre-programmed sound effects that are tailored to different kinds of sound sources.



Press the sound mode selecting button to select the sound mode.

When selecting the sound mode, the Dolby ATMOS, DTS:X, and VERTICAL S. indicators light for 2 seconds.

AUTO SOUND

The appropriate sound setting is automatically selected for the sound source with ClearAudio+.

CINEMA

You feel immersed by the sound that travels behind you and surrounds your entire body. This mode is suitable for watching movies.

MUSIC

Vividness and glossiness of the sound are expressed in detail. This mode is suitable for enjoying music in a way that moves you.

GAME

You can immerse yourself in your game by reproducing the feeling of movement and distance of objects, as well as clearly hearing the dialog.

NEWS

Recreates the clear speech of newscasts.

SPORTS

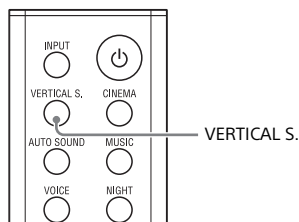
You can experience an atmosphere as if you were watching an event in a stadium. However, narrations of commentators are reproduced vividly.

STANDARD

The sound of a TV program can be heard clearly.

Selecting the Sound Effect Setting

You can select sound effects.



Press and hold VERTICAL S. for 5 seconds to select the sound effect setting.

The sound effect setting changes cyclically as follows.

Sound mode on → Dolby Speaker Virtualizer → DTS Virtual:X → Sound effect off

Sound mode on

Vertical Surround Engine enhances the surround and height speaker channels to create an immersive and enveloping virtual surround effect such as sound mode (page 20) and vertical surround (page 20). The VERTICAL S. indicator lights for 2 seconds.

Dolby Speaker Virtualizer

Dolby Speaker Virtualizer enhances the surround and height speaker channels to create an immersive and enveloping virtual surround effect when you play Dolby format. Disables sound effects other than Dolby format.

The Dolby ATMOS indicator lights for 2 seconds.

DTS Virtual:X

DTS Virtual:X is enabled.

DTS Virtual:X Technology in the Sound Bar puts you in the middle of multi speaker. The DTS:X indicator lights for 2 seconds.

Sound effect off

Disables the sound effects.

The Dolby ATMOS, DTS:X, and VERTICAL S. indicators flash 3 times.

Adjusting the Sound

You can adjust the sound with the buttons on the remote control.

Function name	Button	Function
Night mode		You can enjoy clear sound with low volume at midnight. • On: The HDMI and BLUETOOTH indicators light for 2 seconds. • Off: The Dolby ATMOS and DTS:X indicators light for 2 seconds. Note When you turn the Sound Bar off, the night mode is set to off automatically.
Voice mode		You can make dialogs clearer. • On: The HDMI and BLUETOOTH indicators light for 2 seconds. • Off: The Dolby ATMOS and DTS:X indicators light for 2 seconds.
Audio DRC	 Press and hold for 5 seconds	You can compress dynamic range of the audio signal (range between the maximum and minimum volume) and sound with low volume is easy to hear. This function works only when playing the Dolby Digital or DTS signal. The setting changes cyclically in the order of Auto → On → Off. • Auto: Automatically compresses sound encoded in Dolby TrueHD. The Dolby ATMOS, DTS:X, HDMI, and BLUETOOTH indicators flash. • On: The HDMI and BLUETOOTH indicators flash. • Off: The Dolby ATMOS and DTS:X indicators flash.
Multiplex broadcast sound		You can enjoy multiplex broadcast sound when the Sound Bar receives a Dolby Digital multiplex broadcast signal. The setting changes cyclically in the order of Main → Sub → Main/Sub. • Main: The HDMI and BLUETOOTH indicators light for 2 seconds. • Sub: The Dolby ATMOS and DTS:X indicators light for 2 seconds. • Main/Sub: Main sound is output from the left speaker and sub sound is output from the right speaker. The Dolby ATMOS, DTS:X, HDMI, and BLUETOOTH indicators light for 2 seconds.
Bass tone adjustment		The level of the bass tone changes cyclically as follows. 0 → +1 → -1 → 0... • 0 (Normal): The VERTICAL S. and TV indicators light for 2 seconds. • +1 (Strong): The HDMI and BLUETOOTH indicators light for 2 seconds. • -1 (Light): The Dolby ATMOS and DTS:X indicators light for 2 seconds. Note When the input source does not contain much bass sound, such as in TV programs, the bass sound from the subwoofer may be difficult to hear.

Function name	Button	Function
A/V Sync	A/V SYNC 	When the sound does not match the pictures on the TV screen, you can adjust the delay between the picture and sound. • 0 msec: The Dolby ATMOS indicator lights for 2 seconds. • 40 msec: The Dolby ATMOS and DTS:X indicators light for 2 seconds. • 80 msec: The Dolby ATMOS, DTS:X, and VERTICAL S. indicators light for 2 seconds. • 120 msec: The Dolby ATMOS, DTS:X, VERTICAL S., and TV indicators light for 2 seconds. Tips • This function works only for the HDMI input. • If your TV has a function that adjusts the delay between the picture and sound, use it for adjustment. For details, refer to the operating instructions of the TV.
DTS dialog control	DTS DIALOG 	You can easily listen to dialog since it stands out from the ambient noise by adjusting the dialog volume. This function works while playing content that is compatible with the DTS:X dialog control function. • 0 dB: The Dolby ATMOS and BLUETOOTH indicators flash twice. • 1 dB: The Dolby ATMOS indicator lights for 2 seconds. • 2 dB: The Dolby ATMOS and DTS:X indicators light for 2 seconds. • 3 dB: The Dolby ATMOS, DTS:X, and VERTICAL S. indicators light for 2 seconds. • 4 dB: The Dolby ATMOS, DTS:X, VERTICAL S., and TV indicators light for 2 seconds. • 5 dB: The Dolby ATMOS, DTS:X, VERTICAL S., TV, and HDMI indicators light for 2 seconds. • 6 dB: All the indicators flash twice.

Tip

AUDIO does not work while the BLUETOOTH indicator is lit.

Listening to Music/Sound with the BLUETOOTH® Function

Listening to Music from a Mobile Device

You can listen to music stored on a mobile device such as a smartphone or tablet via a wireless connection by connecting the Sound Bar and the mobile device with the BLUETOOTH function.

When connecting to the mobile device with the BLUETOOTH function, you can operate by simply using the supplied remote control without turning the TV on.

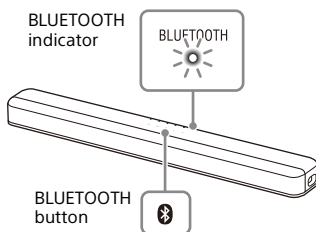
Listening to Music by Pairing with a Mobile Device

To listen to music of the mobile device with the BLUETOOTH function, you need to perform pairing of the Sound Bar and mobile device.

Pairing is the process required to mutually register the information on BLUETOOTH devices to be connected wirelessly in advance.

- 1 Press and hold the BLUETOOTH button on the Sound Bar for 2 seconds.**

The Sound Bar enters the pairing mode and the BLUETOOTH indicator flashes quickly.



If pairing is not performed for 5 minutes after the Sound Bar enters the pairing mode, the pairing mode is canceled. In this case, perform pairing from the start.

- 2 On the mobile device, search the Sound Bar by performing the pairing operation.**

The list of the BLUETOOTH devices that are searched appears on the screen of the mobile device.

For the operation method to pair the BLUETOOTH device to the mobile device, refer to the operating instructions of the mobile device.

- 3 Pair the Sound Bar and mobile device by selecting "HT-X8500" from the list on the screen of the mobile device.**

If a Passkey is requested, enter "0000."

- 4 Make sure that the BLUETOOTH indicator on the Sound Bar lights in blue.**

A connection between the Sound Bar and mobile device has been established.

- 5 Start audio playback with the music app on the connected mobile device.**

Sound is output from the Sound Bar.

- 6 Adjust the volume.**

- Adjust the volume by pressing $\triangleleft$ $\triangleright$ +/- on the remote control.

- Adjust the level of the bass tone by pressing BASS on the remote control (page 22).

To check the connection status of the BLUETOOTH function

Status	BLUETOOTH indicator
During pairing standby status	Flashes quickly in blue
Connection is being attempted	Flashes in blue
Connection has been established	Lights in blue
Not connected	Lights at 2 second intervals
The BLUETOOTH function is turned off	Turns off

Notes

- You can pair the BLUETOOTH devices up to the following number.
 - Mobile devices: 9
 - Sony TV with the BLUETOOTH function: 1

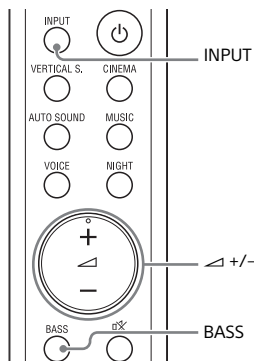
If a new device is paired after pairing the above number of devices, the least recent connected device will be replaced by the new one.

- Perform pairing for the second and subsequent mobile devices.

Tips

- You can check the connection status of the BLUETOOTH function by checking the BLUETOOTH indicator status.
- While the BLUETOOTH input is being selected, the Sound Bar enters the pairing mode by pressing the BLUETOOTH button on the Sound Bar shortly.
- While the BLUETOOTH input is not selecting, the Sound Bar automatically reconnects to the BLUETOOTH device it was most recently connected to by pressing the BLUETOOTH button on the Sound Bar shortly.

Listening to Music from the Paired Mobile Device



- 1 Turn the BLUETOOTH function of the mobile device on.**
- 2 Press INPUT repeatedly to select the BLUETOOTH input or press the BLUETOOTH button on the Sound Bar shortly.**
The BLUETOOTH indicator flashes and the Sound Bar automatically reconnects to the BLUETOOTH device it was most recently connected to.
- 3 Make sure that the BLUETOOTH indicator lights in blue.**
A connection between the Sound Bar and mobile device has been established.
- 4 Start audio playback with the music app on the connected mobile device.**
Sound is output from the Sound Bar.
- 5 Adjust the volume.**
 - Adjust the volume by pressing +/- on the remote control.
 - Adjust the level of the bass tone by pressing BASS on the remote control (page 22).

Changing the Settings of the BLUETOOTH Function

Turning the Sound Bar On by Operating the BLUETOOTH Device

When the Sound Bar has pairing information, you can turn the Sound Bar on and listen to music from a BLUETOOTH device even when the Sound Bar is in standby mode by setting the BLUETOOTH standby mode to on.

Press and hold NIGHT for 5 seconds to set the function to on or off.

BLUETOOTH standby mode on

The HDMI and BLUETOOTH indicators flash.

BLUETOOTH standby mode off

The Dolby ATMOS and DTS:X indicators flash.

Note

While the BLUETOOTH standby mode is on, standby power consumption increases.

Enjoying the Sound of the BLUETOOTH Device with High Sound Quality

You can enjoy high-quality sound if the AAC codec function is set to on and your device supports AAC.

Press and hold AUTO SOUND for 5 seconds to set the function to on or off.

AAC codec on

The HDMI and BLUETOOTH indicators flash.

AAC codec off

The Dolby ATMOS and DTS:X indicators flash.

Turning the BLUETOOTH Function Off

You can turn the BLUETOOTH function off.

Press and hold  (power),  (input), and - (volume) on the Sound Bar for more than 10 seconds.

BLUETOOTH function on

The HDMI and BLUETOOTH indicators flash.

BLUETOOTH function off

The Dolby ATMOS and DTS:X indicators flash.

Note

When the BLUETOOTH function is set to off, the BLUETOOTH input is skipped while selecting input by pressing INPUT.

Using the Various Functions

Using the Control for HDMI Function

Connecting a device such as a TV or Blu-ray Disc player compatible with the Control for HDMI function* using an HDMI cable enables you to easily operate the device by using a TV or Blu-ray Disc player remote control.

Note

These functions may work with devices other than those manufactured by Sony, but operation is not guaranteed.

* Control for HDMI is a standard used by CEC (Consumer Electronics Control) for allowing HDMI (High-Definition Multimedia Interface) devices to control each other.

Preparing to Use the Control for HDMI Function

Press and hold VOICE for 5 seconds to set the function to on or off.

Control for HDMI function on

The HDMI and BLUETOOTH indicators flash.

Control for HDMI function off

The Dolby ATMOS and DTS:X indicators flash.

Enable the Control for HDMI function settings for the following devices after setting the Control for HDMI function of the Sound Bar to on by performing the operation above.

- TV or AV device connected to the Sound Bar
- AV device connected to the TV

Tip

If you enable the Control for HDMI ("BRAVIA" sync) function when using a TV

manufactured by Sony, the Control for HDMI function of the Sound Bar is also enabled automatically.

System Power Off Function

When you turn off the TV, the Sound Bar will turn off automatically.

System Audio Control Function

If you turn on the Sound Bar while you are watching the TV, the TV sound will be output from the speakers of the Sound Bar. The volume of the Sound Bar can be adjusted using the TV remote control.

When you turn on the TV, the Sound Bar is turned on automatically and the TV sound is output from the speakers of the Sound Bar.

Operations can also be made by the TV's menu. For details, refer to the operating instructions of your TV.

Notes

- The number for the Sound Bar's volume level is displayed on the TV screen depending on the TV.
- Depending on the settings of the TV, the System Audio Control function may not be available. For details, refer to the operating instructions of your TV.
- Depending on the TV, if the TV sound was output from the speakers of the TV the previous time you watched the TV, the Sound Bar may not turn on by interlocking with the TV power even if the TV is turned on.

eARC/ARC (Enhanced Audio Return Channel/Audio Return Channel)

If the Sound Bar is connected to a TV's HDMI IN jack compatible with eARC or

ARC, you can listen to TV sound from the speakers of the Sound Bar without connecting an optical digital cable.

Press and hold SPORTS for 5 seconds to set the function to on or off.

eARC function on

The HDMI and BLUETOOTH indicators flash.

eARC function off

The Dolby ATMOS and DTS:X indicators flash.

Notes

- Enable the eARC or ARC function of the TV. For details, refer to the operating instructions of the TV.
- If the TV is not compatible with eARC or ARC, an optical digital cable (not supplied) needs to be connected (refer to the supplied Startup Guide).

One-Touch Play Function

When you play content on a device (Blu-ray Disc player, "PlayStation®4," etc.) connected to the Sound Bar, the Sound Bar and TV are turned on automatically, the input of the Sound Bar is switched to TV input, and sound is output from the speakers of the Sound Bar.

Notes

- If the TV sound was output from the speakers of the TV the previous time you watched the TV, the Sound Bar does not turn on and the sound and picture are output from the TV even if device content is played.
- Depending on the TV, the beginning part of content being played may not play correctly.

HDMI Standby Through Power Saving Setting

HDMI Standby Through power saving setting is a function that allows you to enjoy the sound and picture of a connected device without turning on the Sound Bar.

Press and hold GAME for 5 seconds to select the HDMI standby through setting.

The HDMI standby through setting changes cyclically as follows.

Auto → On → Off

Auto

Signals are output from the HDMI OUT (TV eARC/ARC) jack of the Sound Bar when the TV is turned on while the Sound Bar is not turned on. The standby power consumption of the Sound Bar can be reduced more than when set to "On" by turning off the connected TV.

The Dolby ATMOS, DTS:X, HDMI, and BLUETOOTH indicators flash.

On

Signals are always output from the HDMI OUT (TV eARC/ARC) jack of the Sound Bar when the Sound Bar is not turned on. If you connect a TV other than those manufactured by Sony, we recommend that you select this setting.

The HDMI and BLUETOOTH indicators flash.

Off

Signals are not output from the HDMI OUT (TV eARC/ARC) jack of the Sound Bar when the Sound Bar is not turned on. Turn on the Sound Bar to enjoy on the TV content of a device connected to the Sound Bar. The standby power consumption of the Sound Bar can be reduced more than when set to on.

The Dolby ATMOS and DTS:X indicators flash.

Note

If the picture of a device connected to the Sound Bar is not displayed on the TV, set the HDMI standby through setting to on. If you connect a TV other than those manufactured by Sony, we recommend you to select this setting.

Using the “BRAVIA” Sync Function

In addition to the Control for HDMI function, you can also use the “BRAVIA” sync function such as the Sound mode/Scene Select function.

Note

This function is proprietary function of Sony. This function cannot operate with products other than those manufactured by Sony.

Sound mode/Scene Select Function

The sound mode of the Sound Bar is automatically switched according to the setting of the TV’s Scene Select function or sound mode. For details, refer to the operating instructions of your TV. Set the sound mode to AUTO SOUND (page 20).

Saving Power Consumption

To use the Sound Bar while saving power consumption, change the following settings.

Turn the Sound Bar Off by Detecting the Using State

When you set the auto standby function to on, the Sound Bar enters standby mode automatically when you do not operate the Sound Bar for about 20 minutes and the Sound Bar is not receiving an input signal.

Press and hold INDICATORS for 5 seconds to set the function to on or off.

Auto standby on

The HDMI and BLUETOOTH indicators flash.

Auto standby off

The Dolby ATMOS and DTS:X indicators flash.

Saving Power in Standby Mode

To save power consumption during the standby mode, check that you have made the following settings:

- BLUETOOTH standby mode is set to off (page 26). (The default setting is on.)
- Control for HDMI function is set to off (page 27). (The default setting is on.)
- HDMI standby through setting is set to off (page 28). (The default setting is auto.)

Troubleshooting

Troubleshooting

If you experience any of the following difficulties while using the Sound Bar, use this troubleshooting guide to help remedy the problem before requesting repairs. Should any problem persist, consult your nearest Sony dealer.

Power

The Sound Bar does not power up.

- Check that the AC power cord (mains lead) and AC adapter are connected securely.
- Disconnect the AC power cord (mains lead) from the wall outlet (mains), and then reconnect after several minutes.

The Sound Bar is turned off automatically.

- The auto standby function is working. Set the auto standby function to off (page 29).

The Sound Bar does not turn on even when the TV is turned on.

- Set the Control for HDMI function to on (page 27). The TV must support the Control for HDMI function. For details, refer to the operating instructions of your TV.
- Check the speaker settings of the TV. The Sound Bar power syncs with the speaker settings of the TV. For details, refer to the operating instructions of your TV.
- Depending on the TV, if the sound was output from the speakers of the TV the previous time, the Sound Bar may not turn on by interlocking with the TV power even when the TV is turned on.

The Sound Bar turns off when the TV is turned off.

- Check the setting of the Control for HDMI function (page 27). When the Control for HDMI function is set to on and the input of the Sound Bar is the TV or HDMI input, the Sound Bar turns off automatically when you turn off the TV.

The Sound Bar does not turn off even when the TV is turned off.

- Check the setting of the Control for HDMI function (page 27). To turn the Sound Bar off automatically by interlocking with the TV power, set the Control for HDMI function to on (page 27). This function works only if the input of the Sound Bar is the TV or HDMI input. The TV must support the Control for HDMI function. For details, refer to the operating instructions of your TV.

The Sound Bar cannot be turned off.

- The Sound Bar may be in demo mode. To cancel demo mode, reset the Sound Bar. Press and hold  (power) and - (volume) on the Sound Bar for more than 5 seconds (page 35).

Picture

There is no picture or the picture is not output correctly.

- Select the appropriate input (page 19).
- When there is no picture while the TV input is selected, select the TV channel that you want using the TV remote control.
- When there is no picture while the HDMI input is selected, press the playback button of the connected device.
- Disconnect the HDMI cable, then connect it again. Make sure that the cable is firmly inserted.
- When there is no picture from the connected device or the picture from

the connected device is not output correctly, set the HDMI signal format function to "Standard format" (page 16).

- If no picture appears while connecting the device with the HDMI cable, make sure that the device is connected to the HDMI IN jack and the TV is connected to the HDMI OUT (TV eARC/ARC) jack.
- The Sound Bar is connected to an input device that is not HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection) compliant. In this case, check the specifications of the connected device.

3D content from the HDMI IN jack does not appear on the TV screen.

- Depending on the TV or video device, 3D content may not appear. Check the supported HDMI video format (page 38).

4K video content from the HDMI IN jack does not appear on the TV screen.

- Depending on the TV or the video device, 4K video content may not appear. Check the video capability and settings of your TV and video device.
- The picture may not be displayed properly if the HDMI signal format setting is changed. In this case, change the setting to "Standard format" (page 16).
- Use a Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet that supports 18Gbps or High Speed HDMI Cable with Ethernet (page 38).
- If the Sound Bar is connected to the HDMI jack that is not compatible with HDCP2.2 or HDCP2.3, the HDMI indicator on the Sound Bar flashes. Connect to the HDMI jack compatible with HDCP2.2 or HDCP2.3 of the 4K TV or 4K device.

An image is not displayed on the entire TV screen.

- The aspect ratio on the media is fixed.

Picture and sound of the device that is connected to the Sound Bar are not output from the TV when the Sound Bar is not turned on.

- Set the HDMI standby through setting to on (page 28).
- Turn on the Sound Bar, and then switch the input for the device playing.

HDR contents cannot show as high-dynamic range.

- Check the settings of the TV and connected device. For details, refer to the operating instructions of your TV and the connected device.
- Some devices may convert HDR contents to SDR if the bandwidth is not enough. In that case, set the HDMI signal format setting to "Enhanced format" if the TV and the connected device support a bandwidth of up to 18Gbps (page 16). When you select "Enhanced format," be sure to use a Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet that supports 18Gbps (page 38).

Sound

The Sound Bar cannot connect to a TV with the BLUETOOTH function.

- When you connect the Sound Bar and TV with the HDMI cable (supplied), the BLUETOOTH connection is canceled. Disconnect the HDMI cable, then perform the connecting operation from the start (page 12).

No TV sound is output from the Sound Bar.

- Check the type and connection of the HDMI cable or optical digital cable that is connected to the Sound Bar and the TV (refer to the supplied Startup Guide).
- Disconnect the cables that are connected between the TV and the Sound Bar, then connect them firmly again. Disconnect the AC power cords (mains leads) of the TV and the Sound

Bar from the AC outlets (mains), then connect them again.

- When the Sound Bar and TV are connected with the HDMI cable only, check the following.
 - The HDMI jack of the connected TV is labeled with “eARC” or “ARC.”
 - The Control for HDMI function of the TV is set to on.
 - The eARC or ARC function of the TV is enabled.
 - The eARC function of the Sound Bar is enabled (page 27).
 - On the Sound Bar, the Control for HDMI function is set to on (page 27).
- If your TV is not compatible with eARC, set the eARC function to off (page 27).
- If your TV is not compatible with eARC or ARC, connect an optical digital cable (not supplied) (refer to the supplied Startup Guide). If the TV is not compatible with eARC or ARC, TV sound will not be output from the Sound Bar even if the Sound Bar is connected to the TV's HDMI IN jack.
- Press INPUT repeatedly to select the TV input (page 19).
- Increase the volume on the Sound Bar or cancel muting.
- If sound of a cable box/satellite box connected to the TV is not output, connect the device to a HDMI IN jack of the Sound Bar and switch input of the Sound Bar to HDMI (refer to the supplied Startup Guide).
- Depending on the order in which you turn on the TV and Sound Bar, the Sound Bar may be muted and the Dolby ATMOS and BLUETOOTH indicators flash slowly. If this happens, turn on the TV first, then the Sound Bar.
- Set the speakers setting of the TV (BRAVIA) to Audio System. Refer to the operating instructions of your TV regarding how to set the TV.

Picture and sound of the device that is connected to the Sound Bar are not output from the TV when the Sound Bar is not turned on.

- Set the HDMI standby through setting to on (page 28).
- Turn on the Sound Bar, and then switch the input for the device playing.

The sound is output from both the Sound Bar and TV.

- Mute the sound of the Sound Bar or TV.

The output sound of the Sound Bar is not the same level as that of the TV even though the values of the volume level on the Sound Bar and TV are set to the same value.

- If the Control for HDMI function is set to on, the value of the volume level on the Sound Bar may appear on your TV as the TV volume. The output sound levels of the Sound Bar and TV differ even though the values of the volume level on the Sound Bar and TV are set to the same value. The output sound levels of the Sound Bar and TV differ depending on the sound processing characteristics of each, and it is not a malfunction.

The sound is interrupted while watching a TV program or content on a Blu-ray Disc, etc.

- Check the sound mode setting (page 20). If the sound mode is set to AUTO SOUND, the sound may be interrupted when the sound mode is changed automatically according to the information of the program that is being played. If you do not want to change the sound mode automatically, set the sound mode to a setting other than AUTO SOUND.

The TV sound from the Sound Bar lags behind the image.

- Set the adjustment value of the delay between the picture and sound to 0 msec if it is set to the range between 40 msec and 120 msec (page 23).
- A time gap between the sound and picture may occur depending on the sound source. If your TV has a function that delays the image, use it for adjustment.

No sound or only a very low-level sound of the device connected to the Sound Bar is heard.

- Press + on the remote control and check the volume level (page 10).
- Press or + on the remote control to cancel the muting function (page 10).
- Make sure the input source is selected correctly. You should try other input sources by pressing INPUT repeatedly (page 19).
- Check that all the cables and cords of the Sound Bar and connected device are firmly inserted.
- When you play content compatible with copyright protection technology (HDCP), it may not be output from the Sound Bar.
- Set the HDMI signal format function to "Standard format" (page 16).

The surround effect cannot be obtained.

- Depending on the input signal and the sound mode setting, surround sound processing may not work effectively. The surround effect may be subtle, depending on the program or disc.
- To play multi-channel audio, check the digital audio output setting on the device connected to the Sound Bar. For details, refer to the operating instructions supplied with the connected device.

Subwoofer

No sound or only a very low-level sound is heard from the subwoofer.

- Press BASS repeatedly to adjust the level of the bass tone (page 22).
- The subwoofer is designed for playback of bass or low frequency sound. If the input sources contain very little bass sound components (i.e., a TV broadcast), the sound from the subwoofer may be difficult to hear. Play the built-in demonstration music by following the steps below and check that the sound is output from the subwoofer.
 - ① Press and hold on the Sound Bar for 3 seconds.
The built-in demonstration music is played.
 - ② Press again.
The built-in demonstration music is canceled and the Sound Bar returns to the previous status.
- Set the night mode to off. For details, see "Night mode" (page 22).

Mobile Device Connection

Pairing cannot be achieved.

- Bring the Sound Bar and the BLUETOOTH device closer together.
- Make sure the Sound Bar is not receiving interference from a wireless LAN device, other 2.4 GHz wireless devices, or a microwave oven. If a device that generates electromagnetic radiation is nearby, move the device away from the Sound Bar.

BLUETOOTH connection cannot be completed.

- Make sure that the BLUETOOTH indicator on the Sound Bar is lit (page 25).
- Make sure the BLUETOOTH device to be connected with is turned on and the BLUETOOTH function is enabled.

- Bring the Sound Bar and the BLUETOOTH device closer together.
- Pair the Sound Bar and BLUETOOTH device again. You may need to cancel the pairing with the Sound Bar using your BLUETOOTH device first.
- Pairing information may be deleted. Perform pairing operation again (page 24).

Sound of the connected BLUETOOTH mobile device is not output from the Sound Bar.

- Make sure that the BLUETOOTH indicator on the Sound Bar is lit (page 25).
- Bring the Sound Bar and the BLUETOOTH device closer together.
- If a device that generates electromagnetic radiation, such as a wireless LAN device, other BLUETOOTH devices, or a microwave oven is nearby, move the device away from the Sound Bar.
- Remove any obstacle between the Sound Bar and the BLUETOOTH device or move the Sound Bar away from the obstacle.
- Reposition the connected BLUETOOTH device.
- Switch the wireless LAN frequency of any nearby wireless LAN router or PC to 5 GHz range.
- Increase the volume on the connected BLUETOOTH device.

Remote Control

The remote control of the Sound Bar does not function.

- Point the remote control at the remote control sensor on the Sound Bar (page 6).
- Remove any obstacles in the path between the remote control and the Sound Bar.
- Replace both batteries in the remote control with new ones, if they are weak.

- Make sure you are pressing the correct button on the remote control.

TV remote control does not work.

- This problem might be solved by enabling the IR repeater function (page 18).

Others

The Control for HDMI function does not work properly.

- Check the connection with the Sound Bar (refer to the supplied Startup Guide).
- Enable the Control for HDMI function on the TV. For details, refer to the operating instructions of your TV.
- Wait a while, and then try again. If you unplug the Sound Bar, it will take a while before operations can be made. Wait for 15 seconds or longer, and then try again.
- Make sure the devices connected to the Sound Bar support the Control for HDMI function.
- Enable the Control for HDMI function on the devices connected to the Sound Bar. For details, refer to the operating instructions of your device.
- The type and number of devices that can be controlled by the Control for HDMI function is restricted by the HDMI CEC standard as follows:
 - Recording devices (Blu-ray Disc recorder, DVD recorder, etc.): up to 3 devices
 - Playback devices (Blu-ray Disc player, DVD player, etc.): up to 3 devices
 - Tuner-related devices: up to 4 devices
 - Audio system (receiver/headphones): up to 1 device (used by the Sound Bar)

All the indicators flash quickly and the Sound Bar is turned off.

- Disconnect the AC power cord (mains lead) and make sure nothing is

obstructing the ventilation holes of the Sound Bar.

Sensors of the TV do not work properly.

- The Sound Bar may block some sensors (such as the brightness sensor), the remote control receiver of your TV or the emitter for 3D glasses (infrared transmission) of a 3D TV that supports the infrared 3D glass system, or wireless communication. Move the Sound Bar away from the TV within a range that allow those parts to operate properly. For the locations of the sensors and remote control receiver, refer to the operating instructions supplied with the TV.

Wireless function (the BLUETOOTH function) is unstable.

- Do not place metal objects other than a TV around the Sound Bar.

Music that you are not familiar with suddenly plays.

- The pre-installed sample music may have been played. Press  on the Sound Bar to stop playback.

The Sound Bar does not work properly.

- The Sound Bar may be in demo mode. To cancel demo mode, reset the Sound Bar. Press and hold  and  on the Sound Bar for more than 5 seconds (page 35).

Resetting the Sound Bar

If the Sound Bar still does not operate properly, reset the Sound Bar as follows.

- 1 Press and hold  (volume) and  (power) on the Sound Bar for more than 5 seconds.**
All the indicators on the Sound Bar flash 4 times and the settings return to their initial status.
- 2 Disconnect the AC power cord (mains lead).**
- 3 Connect the AC power cord (mains lead), then press  to turn on the Sound Bar.**

Tip

The default settings are underlined on each feature description.

Additional Information

Specifications

Amplifier section

POWER OUTPUT (rated)

Front L + Front R: 32 W + 32 W (at 6 ohms, 1 kHz, 1% THD)

Subwoofer: 64 W (at 3 ohms, 100 Hz, 1% THD)

POWER OUTPUT (reference)

Front L/Front R speaker: 50 W (per channel at 6 ohms, 1 kHz)

Subwoofer: 100 W (at 3 ohms, 100 Hz)

Inputs

TV IN (OPT)

HDMI IN

Output

HDMI OUT (TV eARC/ARC)

BLUETOOTH section

Communication system

BLUETOOTH Specification version 5.0

Output

BLUETOOTH Specification Power Class 1

Maximum communication range

Line of sight approx. 25 m¹⁾

Frequency band

2.4 GHz band (2.4000 GHz - 2.4835 GHz)

Modulation method

FHSS (Freq Hopping Spread Spectrum)

Compatible BLUETOOTH profiles²⁾

A2DP (Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP (Audio Video Remote Control Profile)

Supported Codecs³⁾

SBC⁴⁾, AAC⁵⁾

Transmission range (A2DP)

20 Hz - 20,000 Hz (Sampling frequency 32 kHz, 44.1 kHz, 48 kHz)

- 1) The actual range will vary depending on factors such as obstacles between devices, magnetic fields around a

microwave oven, static electricity, cordless phone use, reception sensitivity, the operating system, software applications, etc.

- 2) BLUETOOTH standard profiles indicate the purpose of BLUETOOTH communication between devices.
3) Codec: Audio signal compression and conversion format
4) Abbreviation for Subband Codec
5) Abbreviation for Advanced Audio Coding

Speaker section

Speaker system

2-Way 4 Speaker System, Bass reflex

Speaker

Front L/Front R speaker: 52 mm × 90 mm cone type

Subwoofer: 52 mm × 90 mm cone type

General

Power requirements

DC 24 V (using the supplied AC adapter connected to AC 100 V - 240 V, 50 Hz/60Hz power supply)

Power consumption

On: 32 W

Standby mode: 0.5 W or less (Power Saving mode)

(When Control for HDMI function and BLUETOOTH Standby mode are set to off)

Standby mode: 2 W or less*

(When Control for HDMI function and BLUETOOTH Standby mode are set to on)

* The Sound Bar will automatically enter Power saving mode when there is no HDMI connection and no BLUETOOTH pairing history.

Dimensions* (approx.) (w/h/d)

890 mm × 64 mm × 96 mm

* Not including projection portion

Mass (approx.)

3.1 kg

Design and specifications are subject to change without notice.

Supported Input Audio Formats

Audio formats supported by the Sound Bar are as follows.

Format	Function			
	"HDMI"	"TV" (eARC)	"TV" (ARC)	"TV" (OPT)
LPCM 2ch	○	○	○	○
LPCM 5.1ch	○	○	-	-
LPCM 7.1ch	○	○	-	-
Dolby Digital	○	○	○	○
Dolby TrueHD	○	○	-	-
Dolby Digital Plus	○	○	○	-
Dolby Atmos - Dolby TrueHD	○	○	-	-
Dolby Atmos - Dolby Digital Plus	○	○	○	-
DTS	○	○	○	○
DTS-ES Discrete 6.1, DTS-ES Matrix 6.1	○	○	○	○
DTS 96/24	○	○	○	○
DTS-HD High Resolution Audio	○	○	-	-
DTS-HD Master Audio	○	○	-	-
DTS-HD LBR	○	○	-	-
DTS:X	○	○	-	-

○: Supported format.

-: Unsupported format.

Supported HDMI Video Formats

Video formats supported by the Sound Bar are as follows.

Resolution	Frame Rate	3D	Color Space	Color Depth	HDMI signal format setting
4K 4096 × 2160p 3840 × 2160p	50/59.94/60 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bit	Enhanced format ¹⁾
		–	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit	
		–	YCbCr 4:2:0	10/12 bit	
	23.98/24/25/29.97/30 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	10/12 bit	
4K 4096 × 2160p 3840 × 2160p	50/59.94/60 Hz	–	YCbCr 4:2:0	8 bit	Standard format ²⁾
	23.98/24/25/29.97/30 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 bit	
		–	YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit	
1920 × 1080p	25/29.97/30/50/ 59.94/60 Hz	–	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2	8/10/12 bit	
	23.98/24 Hz	⦿			
1920 × 1080i	50/59.94/60 Hz	○			
1280 × 720p	50/59.94/60 Hz	⦿			
	23.98/24/29.97/30 Hz	–			
720 × 480p	59.94/60 Hz	–			
720 × 576p	50 Hz	–			
640 × 480p	59.94/60 Hz	–	RGB 4:4:4		

○: Compatible with 3D signal in Side-by-Side (Half) format

⊙: Compatible with 3D signal in Frame packing and Over-Under (Top-and-Bottom) format

¹⁾ Use a Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet that supports 18Gbps.

²⁾ Use a Premium High Speed HDMI Cable with Ethernet or Sony High Speed HDMI Cable with Ethernet with the Cable Type Logo.

Notes on HDMI Jack and HDMI Connections

- Use an HDMI-authorized cable.
- We do not recommend using an HDMI-DVI conversion cable.
- Audio signals (sampling frequency, bit length, etc.) transmitted from an HDMI jack may be suppressed by the connected device.
- Sound may be interrupted when the sampling frequency or the number of channels of audio output signals from the playback device is switched.
- When the TV input is selected, video signals via the HDMI IN jack selected last time are output from the HDMI OUT (TV eARC/ARC) jack.
- The Sound Bar supports "TRILUMINOS."

- All HDMI IN and HDMI OUT (TV eARC/ARC) jacks support bandwidth up to 18Gbps, HDCP2.2 and HDCP2.3¹⁾, BT.2020 wide color spaces²⁾, and HDR (High Dynamic Range)³⁾ contents pass-through.
 - ¹⁾ HDCP2.2 and HDCP2.3 are newly enhanced copyright protection technology that is used to protect content such as 4K movies.
 - ²⁾ BT.2020 color space is new wider color standard that is defined for ultra-high definition television systems.
 - ³⁾ HDR is an emerging video format that can display a wider range of brightness levels. The Sound Bar is compatible with HDR10, HLG (Hybrid Log-Gamma), and Dolby Vision.

On BLUETOOTH Communication

- BLUETOOTH devices should be used within approximately 10 meters (33 feet) (unobstructed distance) of each other. The effective communication range may become shorter under the following conditions.
 - When a person, metal object, wall or other obstruction is between the devices with a BLUETOOTH connection
 - Locations where a wireless LAN is installed
 - Around microwave ovens that are in use
 - Locations where other electromagnetic waves occur
 - BLUETOOTH devices and wireless LAN (IEEE 802.11b/g/n) use the same frequency band (2.4 GHz). When using your BLUETOOTH device near a device with wireless LAN capability, electromagnetic interference may occur. This could result in lower data transfer rates, noise, or inability to connect. If this happens, try the following remedies:
 - Use this Sound Bar at least 10 meters (33 feet) away from the wireless LAN device.
 - Turn off the power to the wireless LAN device when using your BLUETOOTH device within 10 meters (33 feet).
 - Install this Sound Bar and BLUETOOTH device as closer to each other as possible.
 - The radio waves broadcast by this Sound Bar may interfere with the operation of some medical devices. Since this interference may result in malfunction, always turn off the power on this Sound Bar and BLUETOOTH device in the following locations:
 - In hospitals, on trains, in airplanes, at gas stations, and any place where flammable gasses may be present
 - Near automatic doors or fire alarms
 - This Sound Bar supports security functions that comply with the BLUETOOTH specification to ensure secure connection during communication using BLUETOOTH technology. However, this security may be insufficient depending on the setting contents and other factors, so always be careful when performing communication using BLUETOOTH technology.
 - Sony cannot be held liable in any way for damages or other loss resulting from information leaks during communication using BLUETOOTH technology.
 - BLUETOOTH communication is not necessarily guaranteed with all BLUETOOTH devices that have the same profile as this Sound Bar.
 - BLUETOOTH devices connected with this Sound Bar must comply with the BLUETOOTH specification prescribed by the Bluetooth SIG, Inc., and must be certified to comply. However, even when a device complies with the BLUETOOTH specification, there may be cases where the characteristics or specifications of the BLUETOOTH device make it impossible to connect, or may result in different control methods, display or operation.
 - Noise may occur or the audio may cut off depending on the BLUETOOTH device connected with this Sound Bar, the communications environment, or surrounding conditions.
- If you have any questions or problems concerning your Sound Bar, please consult your nearest Sony dealer.

Precautions

On safety

- Should any solid object or liquid fall into the Sound Bar, unplug the Sound Bar and have it checked by qualified personnel before operating it any further.
- Do not climb on the Sound Bar, as you may fall down and injure yourself, or Sound Bar damage may result.

On power sources

- Before operating the Sound Bar, check that the operating voltage is identical to your local power supply. The operating voltage is indicated on the nameplate on the bottom of the Sound Bar.
- If you are not going to use the Sound Bar for a long time, be sure to disconnect the Sound Bar from the wall outlet (mains). To disconnect the AC power cord (mains lead), grasp the plug itself; never pull the cord.
- One blade of the plug is wider than the other for the purpose of safety and will fit into the wall outlet (mains) only one way. If you are unable to insert the plug fully into the outlet, contact your dealer.
- AC power cord (mains lead) must be changed only at a qualified service shop.

On heat buildup

Although the Sound Bar heats up during operation, this is not a malfunction. If you continuously use this Sound Bar at high volume, the Sound Bar temperature at the rear and bottom rises considerably. To avoid burning yourself, do not touch the Sound Bar.

On placement

- Place the Sound Bar in a location with adequate ventilation to prevent heat buildup and prolong the life of the Sound Bar.
- Do not place the Sound Bar near heat sources or in a place subject to direct

sunlight, excessive dust, or mechanical shock.

- Do not place anything on the top of the Sound Bar.
- If the Sound Bar is being used in combination with a TV, VCR, or tape deck, noise may result and picture quality may suffer. In such a case, place the Sound Bar away from the TV, VCR, or tape deck.
- Use caution when placing the Sound Bar on a surface that has been specially treated (with wax, oil, polish, etc.), as staining or discoloration of the surface may result.
- Take care to avoid any possible injury from the corners of the Sound Bar.

On operation

Before connecting other equipment, be sure to turn off and unplug the Sound Bar.

If you encounter color irregularity on a nearby TV screen

Color irregularities may be observed on certain types of TV.

- If color irregularity is observed...
Turn off the TV, then turn it on again after 15 to 30 minutes.
- If color irregularity is observed again...
Place the Sound Bar further away from the TV.

On cleaning

Clean the Sound Bar with a soft, dry cloth. Do not use any type of abrasive pad, scouring powder, or solvent such as alcohol or benzene.

If you have any question or problem concerning your Sound Bar, please consult your nearest Sony dealer.

Copyrights and Trademarks

This Sound Bar incorporates Dolby* Digital and the DTS** Digital Surround System.

* Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, Dolby Atmos, Dolby Vision, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

**For DTS patents, see <https://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, DTS and the Symbol together, DTS:X, Virtual:X, the DTS:X logo, and the DTS Virtual:X logo are registered trademarks or trademarks of DTS, Inc. in the United States and/or other countries. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

The BLUETOOTH® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Sony Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.

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

"BRAVIA" logo is a trademark of Sony Corporation.

"PlayStation" is a registered trademark or trademark of Sony Interactive Entertainment Inc.

MPEG Layer-3 audio coding technology and patents licensed from Fraunhofer IIS and Thomson.

Windows Media is either a registered trademark or trademark of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

This product is protected by certain intellectual property rights of Microsoft Corporation. Use or distribution of such technology outside of this product is

prohibited without a license from Microsoft or an authorized Microsoft subsidiary.

"TRILUMINOS" and "TRILUMINOS" logo are a registered trademark of Sony Corporation.

All other trademarks are trademarks of their respective owners.

FreeRTOS Kernel V10.0.1

Copyright (C) 2017 Amazon.com, Inc. or its affiliates. All Rights Reserved.

Permission is hereby granted, free of charge, to any person obtaining a copy of this software and associated documentation files (the "Software"), to deal in the Software without restriction, including without limitation the rights to use, copy, modify, merge, publish, distribute, sublicense, and/or sell copies of the Software, and to permit persons to whom the Software is furnished to do so, subject to the following conditions:

The above copyright notice and this permission notice shall be included in all copies or substantial portions of the Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS", WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND, EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT LIMITED TO THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE AND NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE, ARISING FROM, OUT OF OR IN CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE USE OR OTHER DEALINGS IN THE SOFTWARE.

<http://www.FreeRTOS.org>

<http://aws.amazon.com/freertos>

"TRILUMINOS" وشعار "TRILUMINOS" هما علامتان
تجارتيتان مسجلتين لشركة Sony Corporation.

جميع العلامات التجارية الأخرى هي علامات تجارية خاصة
بمالكها المعنيين.

FreeRTOS Kernel V10.0.1
Copyright (C) 2017 Amazon.com, Inc. or its
affiliates. All Rights Reserved.

Permission is hereby granted, free of
charge, to any person obtaining a copy of
this software and associated
documentation files (the "Software"), to
deal in the Software without restriction,
including without limitation the rights to
use, copy, modify, merge, publish,
distribute, sublicense, and/or sell copies of
the Software, and to permit persons to
whom the Software is furnished to do so,
subject to the following conditions:

The above copyright notice and this
permission notice shall be included in all
copies or substantial portions of the
Software.

THE SOFTWARE IS PROVIDED "AS IS",
WITHOUT WARRANTY OF ANY KIND,
EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING BUT NOT
LIMITED TO THE WARRANTIES OF
MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A
PARTICULAR PURPOSE AND
NONINFRINGEMENT. IN NO EVENT SHALL
THE AUTHORS OR COPYRIGHT HOLDERS BE
LIABLE FOR ANY CLAIM, DAMAGES OR
OTHER LIABILITY, WHETHER IN AN ACTION
OF CONTRACT, TORT OR OTHERWISE,
ARISING FROM, OUT OF OR IN
CONNECTION WITH THE SOFTWARE OR THE
USE OR OTHER DEALINGS IN THE
SOFTWARE.

<http://www.FreeRTOS.org>
<http://aws.amazon.com/freertos>

حقوق النشر والعلامات التجارية

يشمل هذا Sound Bar Dolby* Digital و
DTS** Digital Surround System.

* مُصنَّع بموجب ترخيص من Dolby Laboratories
Dolby و Dolby Audio و Dolby
Vision و Dolby رمز D المزدوج جميعها علامات
تجارية لـ Dolby Laboratories.

** للاطلاع على براءات اختراع DTS، انظر الموقع
<https://patents.dts.com>. مُصنَّع بموجب ترخيص
من شركة DTS, Inc. DTS، الرمز، DTS والرمز معاً،
DTS:X، Virtual:X، الشعار DTS:X، والشعار
Virtual:X هي علامات تجارية مسجلة أو علامات تجارية
لشركة DTS, Inc. في الولايات المتحدة و/أو دول أخرى.
شركة DTS, Inc. © جميع الحقوق محفوظة.

علامة الكلمة® BLUETOOTH والشعارات هي علامات
تجارية مسجلة تملكها شركة Bluetooth SIG, Inc.
وأي استعمال لهذه العلامات بواسطة شركة Sony
Corporation هو تحت ترخيص. العلامات التجارية
والأسماء التجارية الأخرى خاصة بمالكها المعنيين.

مصطلحا HDMI و HDMI High-Definition
Multimedia Interface وشعار HDMI علامات تجارية
أو علامات تجارية مسجلة لشركة HDMI Licensing
Administrator, Inc. في الولايات المتحدة الأمريكية
ودول أخرى.

"BRAVIA" هو علامة تجارية لشركة
Sony Corporation.

"PlayStation" هي علامة تجارية مسجلة أو علامة تجارية
لشركة Sony Interactive Entertainment Inc.

تقنية ترميز الصوت MPEG Layer-3 وبراءات الاختراع
مرخصة من شركة Fraunhofer IIS و Thomson.

Windows Media هي إما علامة تجارية مسجلة أو
علامة تجارية لشركة Microsoft Corporation بالولايات
المتحدة و/أو البلدان الأخرى.

هذا المنتج محمي بحقوق ملكية فكرية معينة لشركة
Microsoft Corporation. يُحظر استخدام هذه التقنية
أو توزيعها بعيداً عن هذا المنتج دون الحصول على ترخيص
من شركة Microsoft أو الشركات المعتمدة التابعة لها.

احتياطات

نبذة عن الأمان

- لا تعتمد إلى وضع أي شيء فوق Sound Bar.
- في حالة استخدام Sound Bar مع تلفزيون أو مسجل الفيديو (VCR) أو مشغل الأشرطة الممغنطة، قد يؤدي ذلك إلى حدوث ضوضاء وقد تنخفض جودة الصورة. في مثل هذه الحالة، قم بوضع Sound Bar بعيداً عن التلفزيون أو مسجل الفيديو (VCR) أو مشغل الأشرطة الممغنطة.
- توخ الحذر عند وضع Sound Bar على سطح تمت معالجته بشكل خاص (بالشمع أو الزيت أو الدهانات المصقولة، إلخ)، فقد يؤدي ذلك إلى ظهور بقع على السطح أو تغير لونه.
- توخى الحذر لتفادي أية إصابة محتملة بسبب أركان Sound Bar.

نبذة حول التشغيل

- قبل توصيل الأجهزة الأخرى، تأكد من إيقاف تشغيل Sound Bar وفصله.

إذا حدث تشوه ألوان على شاشة تلفزيون قريب

- قد تلاحظ تشوهات الألوان في أنواع معينة من أجهزة التلفزيون.
- إذا لوحظ تشوه في الألوان...
- قم بإيقاف تشغيل التلفزيون، ثم قم بتشغيله مجدداً بعد 15 إلى 30 دقيقة.
- إذا لوحظ تشوه في الألوان مجدداً...
- قم بوضع Sound Bar في مكان أبعد عن التلفزيون.

حول التنظيف

- قم بتنظيف Sound Bar بقطعة قماش ناعمة وجافة. لا تستعمل أي نوع من اللبادة الكاشطة، أو مسحوق التنظيف أو المواد المذيبة مثل الكحول أو البنزين.

- إذا كان لديك أي سؤال أو مشكلة تتعلق بنظام Sound Bar، فيرجى استشارة أقرب وكيل شركة Sony لديك.

نبذة عن مصادر الطاقة

- قبل تشغيل Sound Bar، تحقق من أن فولطية التشغيل مطابقة لإمدادات الطاقة المحلية. فولطية التشغيل موضحة على لوحة الاسم الموجودة على أسفل Sound Bar.
- إذا كنت لا تنوي استخدام Sound Bar لفترة زمنية طويلة، فاحرص على فصل Sound Bar من مأخذ التيار المثبت بالحائط. لفصل سلك طاقة التيار المتردد، أمسك القابس نفسه؛ ولا تعتمد مطلقاً إلى سحب السلك.
- يكون أحد نصلي القابس أعرض من الآخر لأغراض السلامة، ويمكن تركيبه بمأخذ التيار على الحائط من ناحية واحدة فقط. إذا لم تتمكن من إدخال القابس في المأخذ بشكل كامل، فافصل بالوكيل.
- يتعين تغيير سلك طاقة التيار المتردد في مركز صيانة مؤهل فقط.

حول ازدياد الحرارة

- على الرغم من سخونة Sound Bar أثناء التشغيل، إلا أن ذلك لا يعد خطراً وظيفياً.
- إذا كنت دائماً تستخدم Sound Bar هذا بمستوى صوت عالي، فسوف ترتفع درجة حرارة Sound Bar في الخلف والأسفل بشكل كبير. لتجنب الإصابة بحروق، لا تلمس Sound Bar.

حول مكان التركيب

- ضع Sound Bar في مكان جيد التهوية حتى لا ترتفع درجة حرارته ومن أجل إطالة عمر Sound Bar.
- لا تضع Sound Bar بالقرب من مصادر الحرارة أو في مكان معرض لأشعة الشمس المباشرة أو الغبار الكثيف أو الصدمات الميكانيكية.

حول اتصال BLUETOOTH

- في المستشفيات والقطارات والطائرات ومحطات الوقود وأي مكان يمكن أن توجد فيه غازات قابلة للاشتعال
- بالقرب من الأبواب الآلية أو أجراس إنذار الحريق
- يدعم Sound Bar هذا وظائف الأمان التي تتوافق مع مواصفات BLUETOOTH لضمان الاتصال الآمن أثناء الاتصال باستخدام تقنية BLUETOOTH. ومع ذلك، فقد يكون مستوى الأمان هذا غير كافٍ وفقاً لمحتويات الإعداد وعوامل أخرى، لذلك يجب توخي الحذر دائماً عند الاتصال باستخدام تقنية BLUETOOTH.
- لا يمكن أن تتحمل شركة Sony بأي حال من الأحوال، مسؤولية الأضرار أو الخسائر الأخرى الناتجة عن تسرب المعلومات أثناء الاتصال باستخدام تقنية BLUETOOTH.
- اتصال BLUETOOTH ليس مضموناً بالضرورة مع جميع أجهزة BLUETOOTH التي لها نفس القطاع مثل Sound Bar هذا.
- يجب أن تتوافق أجهزة BLUETOOTH المتصلة بـ Sound Bar هذا مع مواصفات BLUETOOTH المحددة بواسطة شركة Bluetooth SIG, Inc. كما يجب اعتماد توافقها. ومع ذلك، قد توجد حالات لخصائص أو مواصفات جهاز BLUETOOTH تؤدي إلى تعذر التوصيل أو وجود طرق مختلفة للتحكم أو العرض أو التشغيل، حتى وإن كان الجهاز متوافقاً مع مواصفات BLUETOOTH.
- قد يحدث ضجيج أو قد يتقطع الصوت وفقاً لجهاز BLUETOOTH الموصول بـ Sound Bar هذا أو بيئة الاتصالات أو الظروف المحيطة.

إذا كان لديك أي سؤال أو مشكلة تتعلق بـ Sound Bar الخاص بك، يرجى استشارة أقرب وكيل شركة Sony لديك.

- ينبغي استخدام الأجهزة المزودة بتقنية BLUETOOTH في نطاق مسافة 10 أمتار تقريباً (مسافة بدون عوائق) عن بعضها. يمكن أن يصبح مدى الاتصال الفعّال أقصر في الحالات التالية.
- عند وجود شخص أو جسم معدني أو حائط أو عائق آخر بين الأجهزة المزودة باتصال BLUETOOTH
- أماكن مركب فيها شبكة LAN لاسلكية
- بالقرب من أفران الميكروويف التي قيد التشغيل
- أماكن تنشأ فيها موجات كهرومغناطيسية أخرى
- تستخدم أجهزة BLUETOOTH وشبكة LAN اللاسلكية (IEEE 802.11b/g/n) نفس نطاق التردد (2.4 جيجاهرتز). عند استخدام جهاز BLUETOOTH بالقرب من جهاز به إمكانية الاتصال بشبكة LAN اللاسلكية، قد يحدث تداخل كهرومغناطيسي. وقد يؤدي ذلك إلى انخفاض معدلات نقل البيانات أو حدوث تشويش أو تعذر الاتصال. إذا حدث ذلك، فجرّب الحلول التالية:
- استخدم Sound Bar هذا على مسافة 10 أمتار على الأقل من جهاز شبكة LAN اللاسلكية.
- افصل الطاقة عن جهاز شبكة LAN اللاسلكية عند استخدام جهاز BLUETOOTH على مسافة 10 أمتار.
- قم بتركيب Sound Bar هذا وجهاز BLUETOOTH على أقرب مسافة ممكنة من بعضهما.
- قد يتداخل بث موجات الراديو الصادر عن Sound Bar هذا مع عملية التشغيل الخاصة ببعض الأجهزة الطبية. ونظراً لإمكانية حدوث عطل بفعل هذا التداخل، احرص دائماً على فصل الطاقة عن Sound Bar هذا وجهاز BLUETOOTH في الأماكن التالية:

- جميع مقابس HDMI IN و HDMI OUT (TV eARC/ARC) تدعم نطاقاً ترددياً يصل إلى 18 جيجابت في الثانية، HDCP2.2 و HDCP2.3⁽¹⁾، BT.2020 مساحات ألوان كبيرة⁽²⁾ وتحرير مستويات HDR (النطاق الديناميكي العالي)⁽³⁾.
- ⁽¹⁾ HDCP2.2 و HDCP2.3 هي تقنية محسنة جديدة لحماية حقوق النسخ تُستخدم لحماية المحتوى مثل أفلام بدقة 4K.
- ⁽²⁾ مساحة ألوان BT.2020 عبارة عن معيار ألوان جديد أوسع قاصر على أنظمة التلفزيون فائقة الوضوح.
- ⁽³⁾ HDR هو تنسيق فيديو واعد يمكنه عرض نطاق أوسع من مستويات السطوع. Sound Bar متوافق مع HDR10، و HLG و (Hybrid Log-Gamma)، و Dolby Vision.

تنسيقات فيديو HDMI المدعومة

فيما يلي تنسيقات الفيديو المدعومة بواسطة Sound Bar.

الدقة	معدل الإطار	3D	مساحة اللون	عمق اللون	إعدادات تنسيق إشارة HDMI		
4K 4096 × 2160p 3840 × 2160p	60/59.94/50 هرتز	-	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	8 بت	التنسيق المحسّن ⁽¹⁾		
		-	YCbCr 4:2:2	12/10/8 بت			
		-	YCbCr 4:2:0	12/10 بت			
	30/29.97/25/24/23.98 هرتز	-	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4	12/10 بت			
4K 4096 × 2160p 3840 × 2160p	60/59.94/50 هرتز	-	YCbCr 4:2:0	8 بت	التنسيق القياسي ⁽²⁾		
		30/29.97/25/24/23.98 هرتز	-	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4		8 بت	
			-	YCbCr 4:2:2		12/10/8 بت	
	/50/30/29.97/25 هرتز	-	RGB 4:4:4 YCbCr 4:4:4 YCbCr 4:2:2	12/10/8 بت		-	1920 × 1080p
		⦿				24/23.98 هرتز	
		○				60/59.94/50 هرتز	1920 × 1080i
		⦿				60/59.94/50 هرتز	
		-				30/29.97/24/23.98 هرتز	1280 × 720p
		-				60/59.94 هرتز	
		-				50 هرتز	
	640 × 480p	-				RGB 4:4:4	-

○: متوافق مع إشارة 3D بتنسيق جنبًا إلى جنب (المنتصف)

⊙: متوافق مع إشارة 3D بتنسيق تجميع الإطار وفوق - تحت (أعلى وأسفل)

(1) استخدم كابل HDMI برميوم عالي السرعة مع إيثرنت يدعم سرعة تبلغ 18 جيجابت في الثانية.

(2) استخدم كابل HDMI برميوم عالي السرعة مع إيثرنت أو كابل HDMI عالي السرعة مع إيثرنت يحمل الشعار الموضح لنوع الكابل من شركة Sony.

ملاحظات حول مقبس HDMI وتوصيلات HDMI

- استخدم كابل HDMI معتمد.
- لا نوصي باستخدام كابل HDMI-DVI لتحويل.
- قد يتم كتم إشارات الصوت (تردد العينة وطول البت، وما إلى ذلك) المرسلة من مقبس HDMI بواسطة الجهاز المتصل.
- قد تتم مقاطعة الصوت عند تغيير تردد العينة أو عدد قنوات إشارات إخراج الصوت من جهاز التشغيل.
- عند تحديد إدخال TV، يتم إخراج إشارات الفيديو عبر مقبس HDMI IN الذي تم تحديده في المرة الأخيرة من مقبس HDMI OUT (TV eARC/ARC).
- Sound Bar يدعم "TRILUMINOS".

تنسيقات صوت الإدخال المدعومة

فيما يلي تنسيقات الصوت المدعومة بواسطة Sound Bar.

الوظيفة				الصيغة
"TV" (OPT)	"TV" (ARC)	"TV" (eARC)	"HDMI"	
○	○	○	○	LPCM 2ch
-	-	○	○	LPCM 5.1ch
-	-	○	○	LPCM 7.1ch
○	○	○	○	Dolby Digital
-	-	○	○	Dolby TrueHD
-	○	○	○	Dolby Digital Plus
-	-	○	○	Dolby Atmos - Dolby TrueHD
-	○	○	○	Dolby Atmos - Dolby Digital Plus
○	○	○	○	DTS
○	○	○	○	DTS-ES Matrix 6.1, DTS-ES Discrete 6.1
○	○	○	○	DTS 96/24
-	-	○	○	DTS-HD High Resolution Audio
-	-	○	○	DTS-HD Master Audio
-	-	○	○	DTS-HD LBR
-	-	○	○	DTS:X

○: تنسيق مدعوم.

-: تنسيق غير مدعوم.

معلومات إضافية

المواصفات

قسم مضخم الصوت

إخراج الطاقة (معدل)

أمامي أيسر + أمامي أيمن: 32 واط + 32 واط (مقاومة 6 أوم، 1 كيلوهرتز، 1% من التشوه التوافقي الكلي)
مضخم الصوت الفرعي: 64 واط (مقاومة 3 أوم، 100 هرتز، 1% من التشوه التوافقي الكلي)

إخراج الطاقة (مرجع)

مكبر الصوت الأمامي الأيسر/الأمامي الأيمن: 50 واط (للقناة الواحدة بمقاومة 6 أوم، 1 كيلوهرتز)
مضخم الصوت الفرعي: 100 واط (مقاومة 3 أوم، 100 هرتز)

الإدخالات

TV IN (OPT)

HDMI IN

إخراج

HDMI OUT (TV eARC/ARC)

قسم BLUETOOTH

نظام الاتصال

مواصفات BLUETOOTH الإصدار 5.0

إخراج

BLUETOOTH مواصفات فئة الطاقة الفئة 1

الحد الأقصى لنطاق الاتصال

خط النظر حوالي 25 متر⁽¹⁾

نطاق التردد

2.4 جيجاهرتز (2.4000 - 2.4835 جيجاهرتز)

جيجاهرتز

طريقة التضمين

(Freq Hopping Spread Spectrum) FHSS

قطاعات BLUETOOTH المتوافقة⁽²⁾

A2DP

(Advanced Audio Distribution Profile)

AVRCP

(Audio Video Remote Control Profile)

برامج الترميز المدعومة⁽³⁾

⁽⁴⁾AAC، ⁽⁵⁾SBC

نطاق الإرسال (A2DP)

20 هرتز - 20,000 هرتز (تردد أخذ العينة

32 كيلوهرتز، 44.1 كيلوهرتز، 48 كيلوهرتز)

⁽¹⁾ يختلف المدى الحقيقي وفقاً لعوامل مثل العوائق بين الأجهزة والمجالات المغناطيسية حول فرن مايكرويف والكهرباء الساكنة واستخدام الهاتف اللاسلكي وحساسية الاستقبال ونظام التشغيل والتطبيقات البرمجية، وما إلى ذلك.

⁽²⁾ تشير ملفات تعريف BLUETOOTH القياسية إلى الغرض من اتصال BLUETOOTH بين الأجهزة.

⁽³⁾ برنامج الترميز: ضغط إشارة الصوت وصيغة التحويل

⁽⁴⁾ اختصار لبرنامج ترميز النطاق الفرعي

⁽⁵⁾ اختصار لبرنامج ترميز الصوت المتقدم

قسم مكبر الصوت

نظام مكبر الصوت

نظام مكبرات الصوت الأربعة ثنائية الاتجاه، انعكاس

صوت الجهير الخفيف

مكبر الصوت

مكبر الصوت الأمامي الأيسر/الأمامي الأيمن: النوع

المخروطي 52 مم × 90 مم

مضخم الصوت الفرعي: النوع المخروطي 52 مم ×

90 مم

عام

متطلبات الطاقة

تيار مباشر 24 فولت (باستعمال مهايث التيار المتردد

المرفق المتصل بتيار متردد 100 فولت - 240 فولت،

إمداد الطاقة 50 هرتز/60 هرتز)

استهلاك الطاقة

تشغيل: 32 واط

وضع الاستعداد: 0.5 واط أو أقل (وضع حفظ الطاقة)

(عند ضبط التحكم Control for HDMI ووضع

استعداد BLUETOOTH على إيقاف)

وضع الاستعداد: 2 واط أو أقل *

(عند ضبط التحكم Control for HDMI ووضع

استعداد BLUETOOTH على تشغيل)

* يدخل Sound Bar تلقائياً في وضع حفظ الطاقة

حينما لا يكون هناك اتصال HDMI ولا سجل اقتران

BLUETOOTH.

الأبعاد* (تقريباً) (العرض/الارتفاع/العمق)

890 مم × 64 مم × 96 مم

* بدون الجزء البارز

الوزن (تقريباً)

3.1 كجم

التصميم والمواصفات عرضة للتغيير دون إشعار.

إعادة ضبط Sound Bar

إذا استمر Sound Bar في العمل بشكل غير صحيح، فقم بإعادة ضبط Sound Bar كما يلي.

- 1 اضغط مطولاً على - (مستوى الصوت) و  (الطاقة) على Sound Bar لمدة تزيد عن 5 ثوان. كل المؤشرات الموجودة على Sound Bar تومض 4 مرات وتعود الإعدادات إلى حالتها الأولية. قم بفصل سلك طاقة التيار المتردد.
- 2 قم بتوصيل سلك طاقة التيار المتردد ثم اضغط  لتشغيل Sound Bar.
- 3

تلميح

يتم تمييز الإعدادات الافتراضية بخط أسفلهما في كل بيان خاصة.

مستشعرات التلفزيون لا تعمل بشكل صحيح.

← قد يعوق Sound Bar بعض المستشعرات (مثل مستشعر السطوع) وجهاز استقبال وحدة التحكم عن بعد في التلفزيون أو المرسل للنظارات ثلاثية الأبعاد 3D (إرسال بالأشعة تحت الحمراء) لتلفزيون 3D يدعم نظام النظارات 3D الذي يعمل بالأشعة تحت الحمراء أو الاتصال اللاسلكي. قم بنقل Sound Bar بعيداً عن التلفزيون في نطاق يسمح لهذه الأجزاء بالعمل بشكل صحيح. بالنسبة لمواقع المستشعرات وجهاز استقبال وحدة التحكم عن بعد، راجع تعليمات التشغيل المرفقة مع التلفزيون.

الوظيفة اللاسلكية (وظيفة BLUETOOTH) غير مستقرة.

← لا تضع أشياء معدنية سوى التلفزيون حول Sound Bar.

يتم تشغيل موسيقى غير مألوفة بالنسبة لك فجأة. ← ربما يكون قد تم تشغيل العينة الموسيقية المثبتة مسبقاً. اضغط  على Sound Bar لإيقاف التشغيل.

لا يعمل Sound Bar بشكل صحيح.

← قد يكون Sound Bar في الوضع التجريبي. من أجل إلغاء الوضع التجريبي، قم بإعادة ضبط Sound Bar. اضغط مطولاً على - (مستوى الصوت) و  (الطاقة) على Sound Bar لمدة تزيد عن 5 ثوان (صفحة 35).

← تأكد من الضغط على الزر الصحيح بوحدة التحكم عن بعد.

جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون لا يعمل.

← قد يتم حل هذه المشكلة عن طريق تمكين وظيفة مكرر الأشعة تحت الحمراء (صفحة 18).

أخرى

التحكم Control for HDMI لا يعمل بشكل صحيح.

← تحقق من الاتصال بـ Sound Bar (راجع دليل بدء التشغيل المرفق).

← قم بتمكين التحكم Control for HDMI بالتلفزيون. للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات تشغيل التلفزيون.

← انتظر بعض الوقت، ثم حاول مرة أخرى. إذا قمت بفصل Sound Bar، فسيستغرق الأمر بعض الوقت قبل إمكانية تنفيذ العمليات. انتظر لمدة 15 ثانية أو أكثر، ثم أعد المحاولة.

← تأكد من أن الأجهزة المتصلة بـ Sound Bar تدعم التحكم Control for HDMI.

← قم بتمكين التحكم Control for HDMI على الأجهزة المتصلة بـ Sound Bar. للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات تشغيل الجهاز.

← نوع وعدد الأجهزة التي يمكن التحكم فيها بواسطة التحكم Control for HDMI محدد بمعيار HDMI CEC على النحو التالي:

– أجهزة التسجيل (مسجل Blu-ray Disc، مسجل

DVD، إلخ): حتى 3 أجهزة

– أجهزة التشغيل (مشغل Blu-ray Disc، مشغل

DVD، إلخ): حتى 3 أجهزة

– الأجهزة ذات الصلة بالمؤلف: حتى 4 أجهزة

– نظام الصوت (جهاز استقبال/سماعة رأس): حتى

جهاز واحد (يستخدم بواسطة Sound Bar)

تومض كل المؤشرات بسرعة ويتم إيقاف Sound Bar.

← أفضل سلك طاقة التيار المتردد وتأكد من عدم وجود أية عوائق تسد فتحات التهوية الخاصة بـ Sound Bar.

← قم بتقريب Sound Bar وجهاز BLUETOOTH من بعضهما.

← قم بإقران Sound Bar وجهاز BLUETOOTH مرة أخرى. قد تحتاج إلى إلغاء الاقتران مع Sound Bar باستخدام جهاز BLUETOOTH أولاً.

← قد يتم حذف معلومات الاقتران. قم بإجراء عملية الاقتران مرة أخرى (صفحة 24).

لا يتم إخراج صوت جهاز BLUETOOTH المحمول المتصل من Sound Bar.

← تأكد من إضاءة مؤشر BLUETOOTH الموجود على Sound Bar (صفحة 25).

← قم بتقريب Sound Bar وجهاز BLUETOOTH من بعضهما.

← في حالة وجود جهاز يولد إشعاعاً كهرومغناطيسياً، مثل جهاز LAN لاسلكي أو أجهزة BLUETOOTH أخرى، أو فرن مايكرويف قريب، قم بإبعاد الجهاز عن Sound Bar.

← قم بإزالة أي عائق بين Sound Bar وجهاز BLUETOOTH أو قم بتحريك Sound Bar بعيداً عن العائق.

← قم بتغيير موقع جهاز BLUETOOTH المتصل.

← قم بتغيير تردد شبكة LAN اللاسلكية لأي موجه LAN لاسلكي قريب أو كمبيوتر شخصي إلى نطاق 5 جيجاهرتز.

← قم برفع مستوى صوت جهاز BLUETOOTH المتصل.

وحدة التحكم عن بعد

وحدة التحكم عن بعد الخاصة بـ Sound Bar لا تعمل.

← قم بتوجيه وحدة التحكم عن بعد ناحية مستشعر وحدة التحكم عن بعد الموجود في Sound Bar (صفحة 6).

← قم بإزالة أية عوائق في المسار بين وحدة التحكم عن بعد و Sound Bar.

← قم باستبدال كلتا البطاريتين في وحدة التحكم عن بعد ببطاريتين جديدتين إذا كانت شحنتهما ضعيفة.

مضخم الصوت الفرعي

لا يوجد صوت أو يتم فقط سماع صوت ذي مستوى منخفض جداً من مضخم الصوت الفرعي.

← اضبط BASS بصورة متكررة لضبط مستوى نغمة الجهير (صفحة 22).

← تم تصميم مضخم الصوت الفرعي لتشغيل جهير خفيض أو صوت منخفض التردد. إذا كانت مصادر الإدخال تحتوي على القليل من مكونات صوت الجهير الخفيض (مثلاً بث التلفزيون)، قد يكون من الصعب سماع الصوت من مضخم الصوت الفرعي. قم بتشغيل موسيقى العرض التوضيحي المدمجة باتباع الخطوات الموضحة أدناه وتحقق من أن الصوت يتم إخراجها من مضخم الصوت الفرعي.

① اضبط مطولاً لمدة 3 ثوان على  في Sound Bar.

يتم تشغيل موسيقى العرض التوضيحي المدمجة. اضبط  مرة أخرى.

② يتم إلغاء موسيقى العرض التوضيحي المدمجة ويعود Sound Bar إلى الحالة السابقة. ← اضبط الوضع الليلي على إيقاف. للتفاصيل، انظر «الوضع الليلي» (صفحة 22).

توصيل جهاز محمول

لا يمكن إجراء الاقتران.

← قم بتقريب Sound Bar وجهاز BLUETOOTH من بعضهما.

← تأكد من أن Sound Bar لا يتلقى تداخلاً من جهاز LAN لاسلكي أو أجهزة لاسلكية أخرى بتردد 2.4 جيجاهرتز أو فرن ميكروويف. في حالة وجود جهاز يولد إشعاعاً كهرومغناطيسياً في مكان قريب، قم بتحريكه بعيداً عن Sound Bar.

لا يمكن إكمال اتصال BLUETOOTH.

← تأكد من إضاءة مؤشر BLUETOOTH الموجود على Sound Bar (صفحة 25).

← تأكد من تشغيل جهاز BLUETOOTH الذي سيتم الاتصال به وتمكين وظيفة BLUETOOTH.

صوت التلفزيون الصادر من Sound Bar متأخر عن الصورة.

← اضبط قيمة ضبط التأخير بين الصورة والصوت على 0 مللي ثانية إذا كانت مضبوطة على النطاق بين 40 و 120 مللي ثانية (صفحة 23).

← قد تحدث الفجوة الزمنية بين الصوت والصورة تبعاً لمصدر الصوت. إذا كان التلفزيون به وظيفة تعمل على تأخير الصورة، فاستخدمها للضبط.

لا يسمع أي صوت أو يسمع صوت بمستوى منخفض جداً للجهاز المتصل بـ Sound Bar.

← اضغط + على وحدة التحكم عن بعد وتحقق من مستوى الصوت (صفحة 10).

← اضغط  أو + على وحدة التحكم عن بعد لإلغاء وظيفة كتم الصوت (صفحة 10).

← تأكد من اختيار مصدر الإدخال بشكل صحيح. ينبغي عليك تجربة مصادر إدخال أخرى بواسطة ضغط INPUT بصورة متكررة (صفحة 19).

← تأكد من إدخال جميع كابلات وأسلاك Sound Bar والجهاز المتصل بشكل محكم.

← عند تشغيل محتوى متوافق مع تقنية حماية حقوق النسخ (HDCP)، فقد لا يتم إخراجها من Sound Bar.

← اضبط وظيفة تنسيق إشارة HDMI على «التنسيق القياسي» (صفحة 16).

لا يمكن الحصول على مؤثر الصوت المحيط.

← وفقاً لإشارة الإدخال وإعداد وضع الصوت، قد لا تعمل معالجة الصوت المحيط بشكل فعال. قد يكون مؤثر الصوت المحيط مخفياً، وفقاً للبرنامج أو القرص.

← لتشغيل صوت متعدد القنوات، تحقق من إعداد إخراج الصوت الرقمي بالجهاز المتصل بـ Sound Bar.

للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات التشغيل المرفقة مع الجهاز المتصل.

لا يتم إخراج صورة وصوت الجهاز المتصل بـ **Sound Bar** من التلفزيون عندما يكون **Sound Bar** في وضع إيقاف التشغيل.

← اضبط إعداد HDMI standby through على وضع التشغيل (صفحة 28).

← قم بتشغيل **Sound Bar**، ثم قم بتغيير الإدخال للجهاز قيد التشغيل.

يتم إصدار الصوت من كل من **Sound Bar** والتلفزيون.

← قم بكم صوت **Sound Bar** أو التلفزيون.

إن صوت الإخراج الخاص بـ **Sound Bar** ليس بنفس مستوى صوت الإخراج الخاص بالتلفزيون رغم كون قيم مستوى الصوت الموجودة على **Sound Bar** وتلك الموجودة على التلفزيون مضبوطتين على نفس القيمة.

← إذا كان التحكم **Control for HDMI** مضبوطاً على وضع التشغيل، فإن قيمة مستوى الصوت على **Sound Bar** قد تظهر على جهاز التلفزيون الخاص بك باعتبارها تشير إلى مستوى صوت التلفزيون. إن مستويات صوت الإخراج الخاص بـ **Sound Bar** ليست بنفس مستويات صوت الإخراج الخاص بالتلفزيون رغم كون قيم مستوى الصوت الموجودة على **Sound Bar** وتلك الموجودة على التلفزيون مضبوطتين على نفس القيمة. تختلف مستويات صوت الإخراج الخاص بـ **Sound Bar** ومستويات صوت الإخراج الخاص بالتلفزيون وفقاً لخصائص معالجة الصوت الخاصة بكل منهما، وهذا ليس خلافاً.

تتم مقاطعة الصوت أثناء مشاهدة برنامج تلفزيوني أو محتوى على **Blu-ray Disc**. الخ

← تحقق من إعداد وضع الصوت (صفحة 20). إذا تم ضبط وضع الصوت على **AUTO SOUND**، فقد تتم مقاطعة الصوت عند تغيير وضع الصوت تلقائياً وفقاً للمعلومات الخاصة بالبرنامج الذي يتم عرضه. إذا كنت لا تريد تغيير وضع الصوت تلقائياً، قم بضبط وضع الصوت على إعداد آخر غير **AUTO SOUND**.

← عند توصيل **Sound Bar** والتلفزيون بكابل **HDMI** فقط، تحقق مما يلي.

– مقيس **HDMI** للتلفزيون المتصل ملصق عليه "eARC" أو "ARC".

– تم ضبط التحكم **Control for HDMI** للتلفزيون على وضع التشغيل.

– وظيفة **eARC** أو **ARC** الخاصة بالتلفزيون مفعلة. – وظيفة **eARC** الخاصة بـ **Sound Bar** مفعلة (صفحة 27).

– على **Sound Bar**، التحكم **Control for HDMI** مضبوط على وضع التشغيل (صفحة 27).

← إذا لم يكن جهاز التلفزيون الخاص بك متوافق مع **eARC**، قم بإيقاف تشغيل وظيفة **eARC** (صفحة 27).

← إذا لم يكن التلفزيون متوافقاً مع **eARC** أو **ARC**، قم بتوصيل كابل رقمي بصري (غير مرفق) (راجع دليل بدء التشغيل المرفق). إذا لم يكن التلفزيون متوافقاً مع **eARC** أو **ARC**، فلن يصدر صوت التلفزيون من **Sound Bar** حتى مع توصيل **Sound Bar** بمقيس **HDMI IN** بالتلفزيون.

← اضغط **INPUT** بشكل متكرر لاختيار إدخال **TV** (صفحة 19).

← قم بزيادة مستوى صوت **Sound Bar** أو إلغاء كتم الصوت.

← إذا لم يتم إخراج الصوت الخاص بجهاز الكابل/جهاز القمر الصناعي المتصل بالتلفزيون، قم بتوصيل الجهاز بمقيس **HDMI IN** الخاص بـ **Sound Bar** وقم بتغيير إدخال **Sound Bar** إلى **HDMI** (راجع دليل بدء التشغيل المرفق).

← وفقاً للترتيب الذي اتبعته لتشغيل التلفزيون و **Sound Bar**، فقد يتم كتم صوت **Sound Bar** وتومض مؤشرات **Dolby Atmos** و **BLUETOOTH** ببطء. إذا حدث ذلك، فقم أولاً بتشغيل التلفزيون ثم **Sound Bar**.

← اضبط إعداد مكبرات صوت التلفزيون (**BRAVIA**) على نظام الصوت. راجع تعليمات التشغيل الخاصة بالتلفزيون حول كيفية ضبط التلفزيون.

لا يتم إخراج صورة وصوت الجهاز المتصل بـ **Sound Bar** من التلفزيون عندما يكون **Sound Bar** في وضع إيقاف التشغيل.

← اضبط إعداد HDMI standby through على وضع التشغيل (صفحة 28).

← قم بتشغيل **Sound Bar**، ثم قم بتغيير الإدخال للجهاز قيد التشغيل.

لا يمكن عرض محتويات **HDR** كنطاق ديناميكي عالي.

← تحقق من إعدادات التلفزيون والجهاز المتصل. للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات تشغيل جهاز التلفزيون والجهاز المتصل.

← قد تقوم بعض الأجهزة بتحويل محتويات **HDR** إلى **SDR** إذا لم يكن النطاق الترددي العريض كافياً. في هذه الحالة، قم بضبط إعداد تنسيق إشارة **HDMI** على «التنسيق المحسّن» إذا كان التلفزيون والجهاز المتصل يدعمان نطاقاً ترددياً يصل إلى 18 جيجابت في الثانية (صفحة 16). عند قيامك بتحديد «التنسيق المحسّن»، تأكد من استخدام كابل **HDMI** بريميوم عالي السرعة مع إيثرنت يدعم سرعة تبلغ 18 جيجابت في الثانية (صفحة 38).

الصوت

لا يمكن أن يتصل **Sound Bar** بالتلفزيون بواسطة وظيفة **BLUETOOTH**.

← عندما تقوم بتوصيل **Sound Bar** والتلفزيون بكابل **HDMI** (مرفق)، يتم إلغاء اتصال **BLUETOOTH**.
افصل كابل **HDMI**، ثم قم بعملية الاتصال من البداية (صفحة 12).

لا يتم إخراج صوت التلفزيون من **Sound Bar**.

← تحقق من نوع وتوصيل كابل **HDMI** أو الكابل الرقمي البصري المتصل بـ **Sound Bar** والتلفزيون (راجع دليل بدء التشغيل المرفق).

← افصل الكابلات الموصولة بين التلفزيون و **Sound Bar**، ثم قم بتوصيلها مرة أخرى بإحكام. افصل أسلاك التيار المتردد الخاصة بالتلفزيون و **Sound Bar** من فتحات مأخذ التيار ثم قم بتوصيلها مرة أخرى.

← إذا لم تظهر أية صورة أثناء توصيل الجهاز بواسطة كابل **HDMI**، تأكد من توصيل الجهاز بمقبس **HDMI IN** وتوصيل التلفزيون بمقبس **HDMI OUT (TV eARC/ARC)**.

← **Sound Bar** متصل بجهاز إدخال غير متوافق مع تقنية **HDCP** (حماية المحتوى الرقمي) ذي النطاق الترددي العالي). في مثل هذه الحالة، قم بمراجعة مواصفات الجهاز المتصل.

لا يظهر محتوى **3D** الذي يتم إخرجه من مقبس **HDMI IN** على شاشة التلفزيون.

← وفقاً لجهاز التلفزيون أو الفيديو، قد لا يظهر محتوى **3D**. تحقق من تنسيق فيديو **HDMI** المدعوم (صفحة 38).

لا يظهر محتوى الفيديو بدقة **4K** الذي يتم إخرجه من مقبس **HDMI IN** على شاشة التلفزيون.

← وفقاً لجهاز التلفزيون أو الفيديو، قد لا يظهر محتوى الفيديو بدقة **4K**. تحقق من قدرات الفيديو وإعدادات جهاز التلفزيون والفيديو.

← قد لا يتم عرض الصورة بشكل صحيح إذا تم تغيير إعداد تنسيق إشارة **HDMI**. في هذه الحالة، قم بتغيير الإعداد إلى «التنسيق القياسي» (صفحة 16).

← استخدم كابل **HDMI** بريميوم عالي السرعة مع إيثرنت يدعم سرعة تبلغ 18 جيجابت في الثانية أو كابل **HDMI** عالي السرعة مع إيثرنت (صفحة 38).

← إذا كان **Sound Bar** متصلاً بمقبس **HDMI** غير متوافق مع **HDCP2.2** أو **HDCP2.3**، يوضع مؤشر **HDMI** الموجود على **Sound Bar** قم بتوصيل مقبس **HDMI** المتوافق مع **HDCP2.2** أو **HDCP2.3** الخاص بتلفزيون بدقة **4K** أو بجهاز بدقة **4K**.

لا يتم عرض الصورة بملء شاشة التلفزيون.

← نسبة العرض إلى الارتفاع على الوسائط ثابتة.

استكشاف الخطأ وإصلاحه

استكشاف الخطأ وإصلاحه

إذا واجهت أي من المشاكل التالية أثناء استخدام Sound Bar، فارجع إلى دليل استكشاف الأخطاء وإصلاحها هذا للحصول على مساعدة بشأن علاج المشكلة قبل طلب إجراء عمليات إصلاح. إذا استمرت أية مشكلة، قم باستشارة أقرب وكيل Sony لديك.

الطاقة

لا يعمل Sound Bar.

- ← تحقق من توصيل سلك طاقة التيار المتردد ومهايئ التيار المتردد بشكل محكم.
- ← أفضل سلك طاقة التيار المتردد من فتحة مأخذ التيار على الحائط، ثم أعد التوصيل بعد عدة دقائق.

يتم إيقاف Sound Bar تلقائياً.

- ← وظيفة الاستعداد التلقائي تعمل. قم بإيقاف تشغيل وظيفة الاستعداد التلقائي (صفحة 29).

لا يعمل Sound Bar حتى عند تشغيل التلفزيون.

- ← اضبط التحكم Control for HDMI على وضع التشغيل (صفحة 27). يجب أن يدعم التلفزيون التحكم Control for HDMI. للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات تشغيل التلفزيون.

- ← تحقق من إعدادات مكبرات الصوت بالتلفزيون. تتزامن طاقة Sound Bar مع إعدادات مكبرات الصوت بالتلفزيون. للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات تشغيل التلفزيون.

- ← إذا تم إصدار الصوت من مكبرات صوت التلفزيون في المرة السابقة، فقد يتعذر تشغيل Sound Bar بواسطة التداخل مع طاقة التلفزيون حتى مع تشغيل التلفزيون، وذلك بحسب التلفزيون.

يتوقف Sound Bar عند إيقاف تشغيل التلفزيون.

- ← تحقق من إعداد التحكم Control for HDMI (صفحة 27). حين يكون التحكم Control for HDMI مضبوطاً على وضع التشغيل ويكون إدخال Sound Bar هو إدخال TV أو HDMI، يتم إيقاف تشغيل Sound Bar تلقائياً عندما تقوم بإيقاف تشغيل التلفزيون.

لا يتم إيقاف تشغيل Sound Bar حتى عند إيقاف تشغيل التلفزيون.

- ← تحقق من إعداد التحكم Control for HDMI (صفحة 27). لإيقاف تشغيل Sound Bar تلقائياً بواسطة التداخل مع طاقة التلفزيون، اضبط التحكم Control for HDMI على وضع التشغيل (صفحة 27). هذه الوظيفة لا تعمل إلا حين يكون الإدخال الخاص بـ Sound Bar هو إدخال TV أو HDMI. يجب أن يدعم التلفزيون التحكم Control for HDMI. للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات تشغيل التلفزيون.

يتعذر إيقاف تشغيل Sound Bar.

- ← قد يكون Sound Bar في الوضع التجريبي. من أجل إلغاء الوضع التجريبي، قم بإعادة ضبط Sound Bar. اضغط مطوياً على (الطاقة) و - (مستوى الصوت) على Sound Bar لمدة تزيد عن 5 ثوان (صفحة 35).

الصورة

لا توجد صورة أو لا يتم إخراج الصورة بشكل صحيح.

- ← حدد الإدخال المناسب (صفحة 19).
- ← عند عدم وجود صورة رغم تحديد دخل التلفزيون، حدد قناة التلفزيون التي تريدها باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفزيون.
- ← عند عدم وجود صورة رغم تحديد دخل HDMI، اضغط على زر التشغيل بالجهاز المتصل.
- ← افصل كابل HDMI، ثم أعد توصيله. وتأكد من إدخال الكابل بإحكام.
- ← عندما لا توجد صورة من الجهاز المتصل أو لا يتم إخراج الصورة من الجهاز المتصل قم بضبط وظيفة تنسيق إشارة HDMI على «التنسيق القياسي» بشكل صحيح (صفحة 16).

توفير استهلاك الطاقة

لاستخدام Sound Bar أثناء توفير استهلاك الطاقة، قم بتغيير الإعدادات التالية.

قم بإيقاف تشغيل Sound Bar بواسطة رصد حالة الاستخدام

عندما تقوم بضبط وظيفة الاستعداد التلقائي على وضع التشغيل، يدخل Sound Bar في وضع الاستعداد تلقائيًا حين لا تقوم بتشغيل Sound Bar لمدة 20 دقيقة تقريبًا ولا يستقبل Sound Bar إشارة إدخال.

اضغط INDICATORS مطولاً لمدة 5 ثوان لضبط الوظيفة على وضع التشغيل أو الإيقاف.

تشغيل الاستعداد التلقائي

تومض مؤشرات HDMI و BLUETOOTH.

إيقاف الاستعداد التلقائي

تومض مؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X.

حفظ الطاقة في وضع الاستعداد

لتوفير استهلاك الطاقة أثناء وضع الاستعداد، تأكد من إجراء الإعدادات التالية:

- وضع استعداد BLUETOOTH مضبوط على إيقاف (صفحة 26). (الإعداد الافتراضي هو التشغيل).
- التحكم HDMI Control مضبوط على وضع الإيقاف (صفحة 27). (الإعداد الافتراضي هو التشغيل).
- إعداد HDMI standby through مضبوط على وضع الإيقاف (صفحة 28). (الإعداد الافتراضي هو تلقائي).

استخدام وظيفة مزمنة "BRAVIA"

بالإضافة إلى التحكم Control for HDMI، يمكنك أيضًا استخدام وظيفة مزمنة "BRAVIA" مثل وضع الصوت/وظيفة تحديد المشهد.

ملاحظة

هذه الوظيفة خاصة بشركة Sony. ويتعذر تشغيل هذه الوظيفة مع المنتجات الأخرى غير المصنعة بواسطة شركة Sony.

وضع الصوت/وظيفة تحديد المشهد

يتم تغيير وضع الصوت الخاص بـ Sound Bar تلقائيًا وفقًا لإعداد وظيفة تحديد المشهد بالتلفزيون أو لوضع الصوت. للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات تشغيل التلفزيون.

قم بضبط وضع الصوت على AUTO SOUND (صفحة 20).

إعداد توفير الطاقة باستخدام وظيفة HDMI Standby Through

إعداد توفير الطاقة HDMI Standby Through عبارة عن وظيفة تتيح لك الاستمتاع بالصوت والصورة من جهاز متصل دون تشغيل Sound Bar.

اضغط على **GAME** مطولاً لمدة 5 ثوانٍ لاختيار إعداد **HDMI standby through**.

يتغير إعداد HDMI standby through دورياً كالتالي.

تلقائي ← تشغيل ← إيقاف

تلقائي

يتم إخراج الإشارات من مقبس HDMI OUT (TV eARC/ARC) الخاص بـ Sound Bar عند تشغيل التلفزيون وأثناء إيقاف تشغيل Sound Bar. ويمكن خفض استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد الخاص بـ Sound Bar بقدر أكبر مقارنة بوضع "التشغيل" بواسطة إيقاف تشغيل جهاز التلفزيون المتصل. تومض المؤشرات Dolby Atmos و DTS:X و HDMI و BLUETOOTH.

تشغيل

يتم دائماً إخراج الإشارات من مقبس HDMI OUT (TV eARC/ARC) الخاص بـ Sound Bar عندما لا يكون Sound Bar في وضع التشغيل. في حالة توصيل تلفزيون آخر غير المصنع بواسطة شركة Sony، نوصي بتحديد هذا الإعداد. تومض مؤشرات HDMI و BLUETOOTH.

متوقف

لا يتم إخراج الإشارات من مقبس HDMI OUT (TV eARC/ARC) الخاص بـ Sound Bar عندما لا يكون Sound Bar في وضع التشغيل. قم بتشغيل Sound Bar لتستمتع بمشاهدة محتوى الجهاز المتصل بـ Sound Bar على التلفزيون. ويمكن خفض استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد الخاص بـ Sound Bar بقدر أكبر مقارنة بوضع التشغيل. تومض مؤشرات Dolby Atmos و DTS:X.

ملاحظة

إذا لم تعرض صورة الجهاز المتصل بـ Sound Bar على التلفزيون، فاضبط إعداد HDMI standby through على وضع التشغيل. في حالة توصيل تلفزيون آخر غير المصنع بواسطة شركة Sony، نوصي بتحديد هذا الإعداد.

اضغط **SPORTS** مطولاً لمدة 5 ثوانٍ لضبط الوظيفة على وضع التشغيل أو الإيقاف.

تشغيل وظيفة eARC

تومض مؤشرات HDMI و BLUETOOTH.

إيقاف وظيفة eARC

تومض مؤشرات ATMOS و DTS:X.

ملاحظات

- قم بتمكين وظيفة eARC أو ARC الخاصة بالتلفزيون. للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات تشغيل التلفزيون.
- إذا لم يكن التلفزيون متوافقاً مع eARC أو ARC، يجب توصيل كابل رقمي بصري (غير مرفق) (راجع دليل بدء التشغيل المرفق).

وظيفة التشغيل بلمسة واحدة

عند القيام بتشغيل المحتوى على جهاز (مشغل Blu-ray Disc، "PlayStation®4"، إلخ) متصل بـ Sound Bar، يتم تلقائياً تشغيل Sound Bar والتلفزيون، ويتم تحويل إدخال Sound Bar إلى إدخال TV. ويتم إخراج الصوت من مكبرات الصوت الخاصة بـ Sound Bar.

ملاحظات

- إذا كان صوت التلفزيون صادراً من مكبرات صوت التلفزيون في المرة السابقة التي شاهدت فيها التلفزيون، فلن يتم تشغيل Sound Bar وسيصدر الصوت والصورة من التلفزيون حتى عند تشغيل محتوى الجهاز.
- بحسب التلفزيون، قد لا يتم عرض جزء البداية من المحتوى الذي يجري تشغيله بشكل صحيح.

وظيفة إيقاف تشغيل النظام

عند إيقاف تشغيل التلفزيون، سيتم إيقاف تشغيل Sound Bar تلقائيًا.

وظيفة التحكم بصوت النظام

إذا قمت بتشغيل Sound Bar أثناء مشاهدة التلفزيون، فسيتم إصدار صوت التلفزيون من مكبرات الصوت بـ Sound Bar. يمكن ضبط مستوى صوت Sound Bar باستخدام وحدة التحكم عن بعد للتلفزيون. عندما تقوم بتشغيل التلفزيون، يتم تلقائيًا تشغيل Sound Bar ويصدر صوت التلفزيون من مكبرات الصوت الخاصة بـ Sound Bar. يمكن إجراء العمليات أيضًا باستخدام قائمة التلفزيون. للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات تشغيل التلفزيون.

ملاحظات

- يتم عرض الرقم الخاص بمستوى صوت Sound Bar على شاشة التلفزيون وفقًا للتلفزيون.
- ووفقًا لإعدادات التلفزيون، قد لا تتوفر وظيفة التحكم بصوت النظام. للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات تشغيل التلفزيون.
- إذا تم إصدار صوت التلفزيون من مكبرات صوت التلفزيون في المرة السابقة التي شاهدت فيها التلفزيون، فقد يتعذر تشغيل Sound Bar بواسطة التداخل مع طاقة التلفزيون حتى مع تشغيل التلفزيون، وذلك بحسب التلفزيون.

Enhanced Audio) eARC/ARC Return Channel/Audio (Return Channel

إذا كان Sound Bar متصلاً بمقبس HDMI IN الخاص بالتلفزيون والمتوافق مع eARC أو ARC. يمكنك الاستماع إلى صوت التلفزيون الصادر من مكبرات الصوت الخاصة بـ Sound Bar بدون توصيل كابل رقمي بصري.

استخدام الوظائف المتنوعة

استخدام التحكم Control for HDMI for HDMI

توصيل جهاز مثل التلفزيون أو مشغل Blu-ray Disc متوافق مع التحكم Control for HDMI* باستخدام كابل HDMI يتيح لك تشغيل الجهاز بسهولة باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفزيون أو وحدة التحكم عن بعد الخاصة بـ Blu-ray Disc.

ملاحظة

قد تعمل هذه الوظائف مع الأجهزة الأخرى غير المصنعة بواسطة شركة Sony، ولكن لا يمكن ضمان تشغيلها.

* التحكم Control for HDMI هو معيار يستخدم بواسطة CEC (التحكم بآليات المستهلك) للسماح للأجهزة التي تعمل بتقنية HDMI (واجهة الوسائط المتعددة عالية الوضوح) بالتحكم ببعضها البعض.

التحضير لاستخدام التحكم Control for HDMI for HDMI

اضغط VOICE مطولاً لمدة 5 ثوان لضبط الوظيفة على وضع التشغيل أو الإيقاف.

تشغيل التحكم Control for HDMI

تومض مؤشرات HDMI و BLUETOOTH.

إيقاف التحكم Control for HDMI

تومض مؤشرات Dolby و DTS:X.

قم بتمكين إعدادات التحكم Control for HDMI للأجهزة التالية بعد ضبط التحكم Control for HDMI الخاصة بـ Sound Bar على وضع التشغيل بواسطة تنفيذ العملية المذكورة أعلاه.

- جهاز TV أو AV متصل بـ Sound Bar
- جهاز AV متصل بالتلفزيون

تلميح

في حالة تمكين التحكم Control for HDMI (مزامنة "BRAVIA") عند استخدام تلفزيون من تصنيع شركة Sony، فسيتم أيضًا تمكين Control for HDMI الخاصة بـ Sound Bar بشكل تلقائي.

إيقاف وظيفة BLUETOOTH

يمكنك إيقاف وظيفة BLUETOOTH.

اضغط مطولاً لمدة تزيد عن 10 ثوان على  (الطاقة)،
 (إدخال)، - (مستوى الصوت) على **Sound Bar**.

تشغيل وظيفة BLUETOOTH

تومض مؤشرات HDMI و BLUETOOTH.

إيقاف وظيفة BLUETOOTH

تومض مؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X.

ملاحظة

عندما يتم ضبط وظيفة BLUETOOTH على وضع الإيقاف،
يتم تخطي إدخال BLUETOOTH أثناء اختيار الإدخال
INPUT بواسطة ضغط.

تغيير الإعدادات الخاصة بوظيفة BLUETOOTH

تشغيل Sound Bar بواسطة تشغيل جهاز BLUETOOTH

عندما تكون هناك معلومات اقتران لدى **Sound Bar**،
يمكنك تشغيل **Sound Bar** والاستماع إلى الموسيقى من
جهاز BLUETOOTH بواسطة تشغيل وضع استعداد
BLUETOOTH حتى عندما يكون **Sound Bar** في
وضع الاستعداد.

اضغط **NIGHT** مطولاً لمدة 5 ثوان لضبط الوظيفة على
وضع التشغيل أو الإيقاف.

تشغيل وضع استعداد BLUETOOTH

تومض مؤشرات HDMI و BLUETOOTH.

إيقاف وضع استعداد BLUETOOTH

تومض مؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X.

ملاحظة

يزداد استهلاك الطاقة في وضع الاستعداد أثناء تشغيل وضع
استعداد BLUETOOTH.

الاستمتاع بصوت جهاز BLUETOOTH بجودة صوت عالية

يمكنك الاستمتاع بصوت عالي الجودة إذا تم ضبط وظيفة
ترميز AAC على وضع التشغيل، وكان جهازك يدعم AAC.

اضغط **AUTO SOUND** مطولاً لمدة 5 ثوان لضبط
الوظيفة على وضع التشغيل أو الإيقاف.

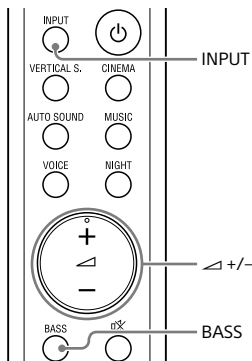
تشغيل وظيفة ترميز AAC

تومض مؤشرات HDMI و BLUETOOTH.

إيقاف وظيفة ترميز AAC

تومض مؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X.

الاستماع إلى الموسيقى من الجهاز المحمول المقترن



1 قم بتشغيل وظيفة **BLUETOOTH** بالجهاز المحمول.

2 اضغط **INPUT** بشكل متكرر لاختيار إدخال **BLUETOOTH** أو اضغط زر **BLUETOOTH** في **Sound Bar** لفترة قصيرة.

يوميض مؤشر **BLUETOOTH** ويقوم **Sound Bar** بإعادة الاتصال تلقائيًا بأخر جهاز **BLUETOOTH** كان متصلًا به.

3 تأكد من أن مؤشر **BLUETOOTH** يضيء باللون الأزرق.

تم إنشاء اتصال بين **Sound Bar** والجهاز المحمول.

4 ابدأ تشغيل الصوت باستخدام تطبيق الموسيقى بالجهاز المحمول المتصل.

يتم إخراج الصوت من **Sound Bar**.

5 اضبط مستوى الصوت.

• اضبط مستوى الصوت بالضغط على **+/-** في وحدة التحكم عن بعد.

• اضبط مستوى نغمة الجهرير بواسطة ضغط **BASS** الموجودة في وحدة التحكم عن بعد (صفحة 22).

• اضبط مستوى نغمة الجهرير بواسطة ضغط **BASS** الموجودة في وحدة التحكم عن بعد (صفحة 22).

للتحقق من حالة اتصال وظيفة **BLUETOOTH**

الحالة	مؤشر BLUETOOTH
أثناء حالة الاستعداد للإقران	يوميض بسرعة باللون الأزرق
محاولة الاتصال قيد التقدم	يوميض باللون الأزرق
تم إنشاء الاتصال	يضيء باللون الأزرق
غير متصل	يضيء بفواصل زمني مدته ثانيتان
تم إيقاف وظيفة BLUETOOTH	الإيقاف

ملاحظات

• عدد أجهزة **BLUETOOTH** التي يمكنك إقرانها يصل إلى العدد التالي.

– الأجهزة المحمولة: 9

– تلفزيون Sony بوظيفة **BLUETOOTH**: 1

إذا تم إقران جهاز جديد بعد إقران عدد الأجهزة المذكور أعلاه، فسيتم استبدال أقدم جهاز متصل بالجهاز الجديد.

• قم بإجراء الاقتران للجهاز المحمول الثاني والأجهزة المحمولة التالية.

تلميحات

• يمكنك التحقق من حالة اتصال وظيفة **BLUETOOTH** بواسطة التحقق من حالة مؤشر **BLUETOOTH**.

• حين يكون إدخال **BLUETOOTH** مختاراً، يدخل **Sound Bar** في وضع الاقتران بواسطة ضغط زر **BLUETOOTH** في **Sound Bar** لفترة قصيرة.

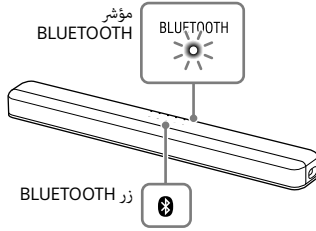
• عندما لا يكون إدخال **BLUETOOTH** مختاراً، يقوم

Sound Bar تلقائياً بإعادة الاتصال بأخر جهاز

BLUETOOTH كان متصلًا به بواسطة ضغط زر

BLUETOOTH في **Sound Bar** لفترة قصيرة.

الاستماع إلى الموسيقى/الصوت باستخدام وظيفة BLUETOOTH®



إذا لم يتم القيام بعملية الاقتران خلال الخمس دقائق التالية لدخول Sound Bar في وضع الاقتران، يتم إلغاء وضع الاقتران. في هذه الحالة، قم بعملية الإقران من البداية.

2 على الجهاز المحمول، قم بالبحث عن Sound Bar بواسطة القيام بعملية الإقران.

تظهر قائمة أجهزة BLUETOOTH التي تم البحث عنها على شاشة الجهاز المحمول. للاطلاع على طريقة التشغيل لإقران جهاز BLUETOOTH بالجهاز المحمول، راجع تعليمات التشغيل الخاصة بالجهاز المحمول.

3 قم بإقران Sound Bar والجهاز المحمول بواسطة اختيار "HT-X8500" من القائمة الموجودة على شاشة الجهاز المحمول.

إذا طُلب منك إدخال مفتاح المرور، فأدخل "0000".

4 تأكد من أن مؤشر BLUETOOTH في Sound Bar يضيء باللون الأزرق.

تم إنشاء اتصال بين Sound Bar والجهاز المحمول.

5 ابدأ تشغيل الصوت باستخدام تطبيق الموسيقى الموجود بالجهاز المحمول المتصل.

يتم إخراج الصوت من Sound Bar.

6 اضبط مستوى الصوت.

- اضبط مستوى الصوت بالضغط على +/- في وحدة التحكم عن بعد.

الاستماع إلى الموسيقى من جهاز محمول

يمكنك الاستماع إلى الموسيقى المخزنة على جهاز محمول مثل الهاتف الذكي أو الكمبيوتر اللوحي عبر اتصال لاسلكي عن طريق توصيل Sound Bar والجهاز المحمول باستخدام وظيفة BLUETOOTH. عند التوصيل بالجهاز المحمول باستخدام وظيفة BLUETOOTH، يمكنك التشغيل ببساطة باستخدام جهاز التحكم عن بعد المرفق بدون تشغيل التلفزيون.

الاستماع إلى الموسيقى عن طريق الاقتران بجهاز محمول

للاستماع إلى الموسيقى الخاصة بالجهاز المحمول عبر وظيفة BLUETOOTH، تحتاج إلى القيام بإقران Sound Bar والجهاز المحمول.

الإقران هو العملية اللازمة لتسجيل المعلومات تبادلياً على أجهزة BLUETOOTH لكي يتم توصيلها لاسلكياً مقدماً.

1 احتفظ بزر BLUETOOTH الموجود في Sound Bar مضغوطاً لمدة ثانيتين.

يدخل Sound Bar في وضع الاقتران ويومض مؤشر BLUETOOTH بسرعة.

اسم الوظيفة	زر	الوظيفة
A/V Sync	A/V SYNC 	عندما لا يتطابق الصوت مع الصور على شاشة التلفزيون، يمكنك ضبط التأخير بين الصورة والصوت. 0 مللي ثانية: يضيء المؤشر Dolby ATMOS لمدة ثانيتين. 40 مللي ثانية: تضيء المؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X لمدة ثانيتين. 80 مللي ثانية: تضيء المؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X و VERTICAL S. لمدة ثانيتين. 120 مللي ثانية: تضيء المؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X و VERTICAL S. و TV لمدة ثانيتين. تلميحات - هذه الوظيفة تعمل فقط لإدخال HDMI. - إذا كان التلفزيون به وظيفة تعمل على ضبط التأخير بين الصورة والصوت، فاستخدمها للضبط. للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات تشغيل التلفزيون.
التحكم في حوار DTS	DTS DIALOG 	يمكنك بسهولة الاستماع إلى الحوار نظراً لكونه مميزاً عن الضوضاء المحيطة، من خلال ضبط مستوى صوت الحوار. تعمل هذه الوظيفة أثناء تشغيل محتوى متوافق مع وظيفة التحكم في حوار DTS:X. 0 ديسيبل: تومض المؤشرات Dolby ATMOS و BLUETOOTH مرتين. 1 ديسيبل: يضيء المؤشر Dolby ATMOS لمدة ثانيتين. 2 ديسيبل: تضيء المؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X لمدة ثانيتين. 3 ديسيبل: تضيء المؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X و VERTICAL S. لمدة ثانيتين. 4 ديسيبل: تضيء المؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X و VERTICAL S. و TV لمدة ثانيتين. 5 ديسيبل: تضيء المؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X و VERTICAL S. و TV و HDMI لمدة ثانيتين. 6 ديسيبل: تومض كل المؤشرات مرتين.

تلميح

لا يعمل الزر AUDIO أثناء إضاءة مؤشر BLUETOOTH.

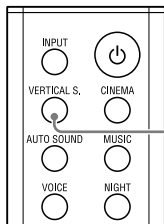
ضبط الصوت

يمكنك ضبط الصوت بواسطة الأزرار الموجودة في وحدة التحكم عن بعد.

اسم الوظيفة	زر	الوظيفة
الوضع الليلي	NIGHT 	يمكنك الاستمتاع بصوت واضح منخفض المستوى أثناء الليل. - تشغيل: تضيء المؤشرات HDMI و BLUETOOTH لمدة ثانيتين. - إيقاف: تضيء المؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X لمدة ثانيتين. ملاحظة عند إيقاف تشغيل Sound Bar، يتم تلقائياً إيقاف تشغيل الوضع الليلي.
وضع الصوت	VOICE 	يمكنك جعل الحوارات أكثر وضوحاً. - تشغيل: تضيء المؤشرات HDMI و BLUETOOTH لمدة ثانيتين. - إيقاف: تضيء المؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X لمدة ثانيتين.
Audio DRC	AUDIO 	يمكنك ضغط المدى الديناميكي لإشارة الصوت (المدى بين الحد الأدنى لمستوى الصوت) والصوت منخفض المستوى يسهل سماعه. تعمل هذه الوظيفة عند تشغيل Dolby Digital أو DTS فقط. يتغير الإعداد دورياً بهذا الترتيب، تلقائياً ← تشغيل ← إيقاف. تلقائياً: للضغط التلقائي للصوت المُشفّر في Dolby TrueHD. تومض المؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X و HDMI و BLUETOOTH. - تشغيل: تومض مؤشرات HDMI و BLUETOOTH. - إيقاف: تومض مؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X. اضغط مطولاً لمدة 5 ثوانٍ
صوت البث متعدد الإرسال	AUDIO 	يمكنك الاستمتاع بصوت البث متعدد الإرسال عندما يستقبل Sound Bar إشارة البث متعدد الإرسال بتقنية Dolby Digital. يتغير الإعداد دورياً بهذا الترتيب، رئيسي ← فرعي ← رئيسي/فرعي. - رئيسي: تضيء المؤشرات HDMI و BLUETOOTH لمدة ثانيتين. - فرعي: تضيء المؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X لمدة ثانيتين. - رئيسي/فرعي: يتم إخراج الصوت الرئيسي من مكبر الصوت الأيسر ويتم إخراج الصوت الفرعي من مكبر الصوت الأيمن. تضيء المؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X و HDMI و BLUETOOTH لمدة ثانيتين.
ضبط نغمة الجهر	BASS 	يتغير مستوى نغمة الجهر دورياً كالتالي. 0 ← +1 ← -1 ← 0 ... 0 (عادي): تضيء المؤشرات VERTICAL S و TV لمدة ثانيتين. +1 (قوي): تضيء المؤشرات HDMI و BLUETOOTH لمدة ثانيتين. -1 (خفيف): تضيء المؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X لمدة ثانيتين. ملاحظة عندما لا يحتوي مصدر الإدخال على الكثير من الصوت منخفض الطبقة، كما هو حال البرامج التلفزيونية، فقد يكون من الصعب سماع الصوت منخفض الطبقة الصادر من مضخم الصوت الفرعي.

اختيار إعداد التأثيرات الصوتية

اختيار إعداد التأثيرات الصوتية



اضغط **VERTICAL S.** مطولاً لمدة 5 ثوانٍ لاختيار إعداد التأثيرات الصوتية.

يتغير إعداد التأثيرات الصوتية دورياً كالتالي.

تشغيل وضع الصوت ← أداة محاكاة مكبر الصوت

Dolby ← DTS Virtual:X ← إيقاف تشغيل مؤثر الصوت

تشغيل وضع الصوت

يعمل المحرك المحيطي العمودي على تحسين قنوات مكبر الصوت المحيطي والعلوي لخلق تأثير محيطي حقيقي غامر ومكثف كوضع الصوت (صفحة 20) والمحيط العمودي (صفحة 20).
يضيء مؤشر **VERTICAL S.** لمدة ثانيتين.

أداة محاكاة مكبر الصوت Dolby

أداة محاكاة مكبر الصوت Dolby تعمل على تحسين قنوات مكبر الصوت المحيطي والعلوي لخلق تأثير محيطي حقيقي غامر ومكثف عندما تقوم بتشغيل تنسيق Dolby. لتعطيل المؤثرات الصوتية الأخرى بخلاف تنسيق Dolby.
يضيء المؤشر **Dolby ATMOS** لمدة ثانيتين.

DTS Virtual:X

تم تفعيل DTS Virtual:X.
تقنية DTS Virtual:X في Sound Bar تضعك في منتصف مكبر صوت متعدد.
يضيء المؤشر **DTS:X** لمدة ثانيتين.

إيقاف تشغيل مؤثر الصوت

لتعطيل المؤثرات الصوتية.

تومض المؤشرات **Dolby ATMOS** و **DTS:X** و **VERTICAL S.** ثلاث مرات.

لاختيار وضع الصوت، اضغط زر اختيار وضع الصوت.

عند اختيار وضع الصوت، تضيء مؤشرات **Dolby** و **ATMOS** و **DTS:X** و **VERTICAL S.** لمدة ثانيتين.

AUTO SOUND

يتم تحديد إعداد الصوت المناسب لمصدر الصوت تلقائياً بواسطة **ClearAudio+**.

CINEMA

تشعر بأنك مغمور بالصوت الذي ينتشر خلفك ويحيط جسدك بأكمله. هذا الوضع مناسب لمشاهدة الأفلام.

MUSIC

التفاصيل تعبر عن قوة الصوت وتألقه. هذا الوضع مناسب للاستمتاع بالموسيقى بطريقة تحرك مشاعرك.

GAME

يمكنك أن تستغرق في لعبتك من خلال إعادة إنتاج الشعور بالحركة والمسافة من الأشياء، بالإضافة إلى سماع الحوار بوضوح.

NEWS

يعيد تكوين الكلام الواضح للنشرات الإخبارية.

SPORTS

يمكنك أن تستمتع بتجربة مشابهة لأجواء مشاهدة حدث في الملعب. لكن تتم إعادة إنتاج روايات المعلقين بشكل حماسي.

STANDARD

يمكن سماع صوت التلفزيون بوضوح.

اضغط **VERTICAL S.** لضبط الوظيفة على وضع التشغيل أو الإيقاف.

تشغيل وظيفة المحيط العمودي
بضغء مؤشر VERTICAL S.

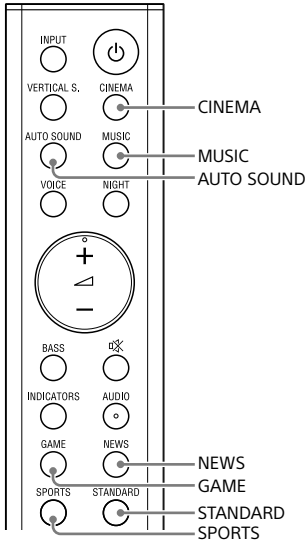
إيقاف وظيفة المحيط العمودي
ببطفن مؤشر VERTICAL S.

ملاحظات

- بختلف التأثير المحيطي من كل الاتجاهات تبعاً لمصدر الصوت.
- قد تحدث الفجوة الزمنية بين الصوت والصورة تبعاً لمصدر الصوت. إذا كان التلفزيون به وظيفة تعمل على تأخير الصورة، فاستخدمها للضبط.

الاستمتاع بوضع الصوت المصمم لملاءمة مصادر الصوت

يمكنك الاستمتاع بسهولة بمؤثرات الصوت المبرمجة مسبقاً المصممة لملاءمة أنواع مختلفة من مصادر الصوت.

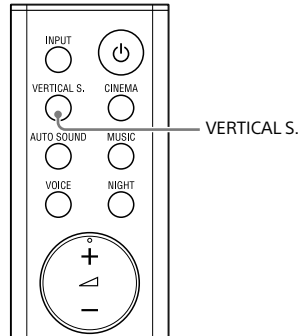


الاستمتاع بالصوت المحيطي

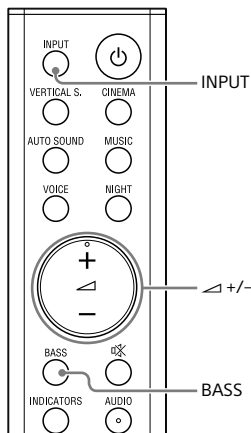
الاستمتاع بتجربة محيطية غامرة (VERTICAL S.)

يمكنك الشعور بالصوت بغمرك ليس فقط من الاتجاه الأفقي ولكن أيضاً من الاتجاه التصاعدي باستخدام محرك محيطي عمودي* بفعالية لأوضاع الصوت (صفحة 20) بخلاف NEWS. هذه الوظيفة تعمل أيضاً لإشارة قناة 2.0 مثل برنامج تلفزيوني.

* إن المحرك المحيطي العمودي يمثل تقنية رقمية لمعالجة حقل الصوت بدقة عالية طورتها شركة Sony تقوم بإنتاج حقل الصوت تقديرياً في اتجاه الارتفاع بالإضافة إلى حقل صوت في الاتجاه الأفقي وذلك فقط بواسطة مكبرات الصوت الأمامية ودون استخدام مكبرات صوت علوية. لست في حاجة إلى تثبيت مكبرات صوت على السقف ويمكنك الاستمتاع بثرء الصوت بغض النظر عن ارتفاع السقف. كذلك فإن هذه الوظيفة لا تكاد تتأثر بشكل الغرفة لأنها لا تستعمل الصوت المنعكس من الجدار وتساعد على تحسين التشغيل المحيطي.



الاستماع إلى التلفزيون والأجهزة الأخرى



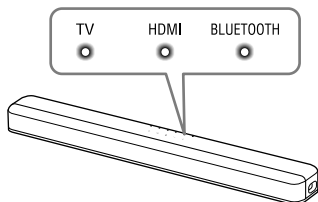
1 اضغط INPUT بشكل متكرر.

عندما تقوم بالضغط على INPUT مرة واحدة،
يومض مؤشر الإدخال الحالي.

اضغط INPUT مرة أخرى لاختيار الجهاز المرغوب.
يضئ المؤشر الخاص بالجهاز المختار.

في كل مرة تضغط فيها INPUT، يتغير الإدخال
دورياً كالتالي.

إدخال TV ← إدخال HDMI ← إدخال
BLUETOOTH



إدخال TV

• تلفزيون متصل بمقبس TV IN (OPT) الموجود على
Sound Bar

• تلفزيون متوافق مع وظيفة eARC أو ARC ومتصل
بمقبس HDMI OUT (TV eARC/ARC) الموجود
على Sound Bar

حين تقوم بتوصيل التلفزيون بكل من مقبس
HDMI OUT (TV eARC/ARC) ومقبس
TV IN (OPT)، تكون الأولوية للإدخال الخاص بمقبس
HDMI OUT (TV eARC/ARC) إذا تم إدخال إشارة
صوت التلفزيون بواسطة وظيفة ARC أو eARC.

إدخال HDMI

جهاز متصل بمقبس HDMI IN الموجود على
Bar

إدخال BLUETOOTH

جهاز BLUETOOTH يدعم A2DP
للتفاصيل، انظر «الاستماع إلى الموسيقى/الصوت باستخدام
وظيفة BLUETOOTH®» (صفحة 24)

2

اضبط مستوى الصوت.

• اضبط مستوى الصوت بالضغط على +/- في
وحدة التحكم عن بعد.

• اضبط مستوى نغمة الجهرير بواسطة ضغط BASS
الموجودة في وحدة التحكم عن بعد (صفحة 22).

تلميح

يمكنك أيضاً تحديد الإدخال بواسطة ضغط  في Sound
Bar.

عندما لا تعمل وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفزيون

عندما يعوق Sound Bar مستشعر وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفزيون، قد لا تعمل وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفزيون. وفي هذه الحالة، قم بتمكين وظيفة مكرر الأشعة تحت الحمراء الخاصة بـ Sound Bar. يمكنك التحكم في التلفزيون باستخدام جهاز التحكم عن بعد للتلفزيون عن طريق إرسال الإشارة البعيدة من الجزء الخلفي من Sound Bar.

اضغط STANDARD مطولاً لمدة 5 ثوان لضبط الوظيفة على وضع التشغيل أو الإيقاف.

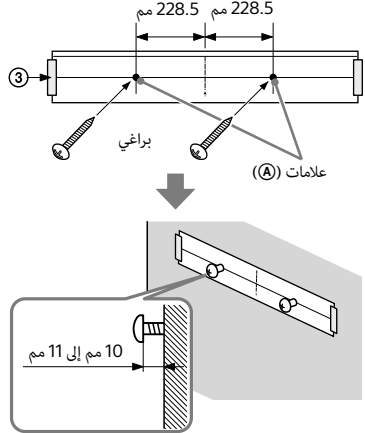
تشغيل مكرر الأشعة تحت الحمراء
تومض مؤشرات HDMI و BLUETOOTH.

إيقاف مكرر الأشعة تحت الحمراء
تومض مؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X.

ملاحظات

- احرص على التحقق من عدم قدرة وحدة التحكم عن بعد للتلفزيون على التحكم في التلفزيون، ثم اضبط وظيفة مكرر الأشعة تحت الحمراء على وضع التشغيل. إذا تم ضبط هذه الوظيفة على وضع التشغيل عندما يكون بإمكان وحدة التحكم عن بعد القيام بالتحكم في التلفزيون، فقد يتعذر التشغيل المناسب بسبب التداخل الناشئ بين الأمر المباشر من وحدة التحكم عن بعد والأمر الصادر عبر Sound Bar.
- إذا كانت وظيفة مكرر الأشعة تحت الحمراء مضبوطة على وضع التشغيل، فقد لا تعمل هذه الوظيفة وفقاً للتلفزيون الخاص بك. كذلك، فإن وحدات التحكم عن بعد الخاصة بالأجهزة الأخرى مثل جهاز تكييف الهواء قد لا تعمل بصورة صحيحة. في هذه الحالة، قم بتغيير موضع تركيب Sound Bar أو التلفزيون.

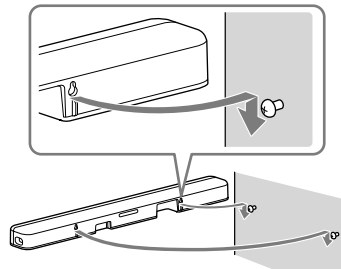
أحكم ربط البراغي مكان العلامات (A) على خط البرغي (3) الخاص بقالب التثبيت الجداري كما هو مبين في الرسم التوضيحي أدناه.



قم بإزالة قالب التثبيت الجداري.

قم بتعليق Sound Bar على البراغي.

قم بمحاذاة الفتحات الموجودة على الجزء الخلفي من Sound Bar مع البراغي، ثم قم بتعليق Sound Bar على البرغيين.

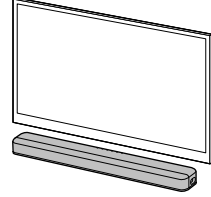


ملاحظة

عند تثبيت قالب التثبيت الجداري، قم بتثبيته بالكامل برفق.

تركيب Sound Bar الخائط

يمكنك تركيب Sound Bar الخائط.

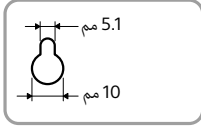
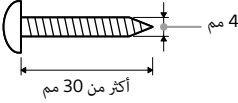


ملاحظات

- قم بتحضير براغي (غير مرفقة) مناسبة لمادة وقوة الخائط. بما أن الخائط المصنوع من الجبس قابل للكسر بشكل خاص، قم بتثبيت البراغي بإحكام في إطار الخائط. قم بتركيب مكبرات الصوت أفقيًا، ومعلقة بواسطة البراغي في مواقع المسامير عديمة الرأس على قسم مسطح متواصل من الخائط.
- يجب التركيب من قبل وكيل شركة Sony أو مقاول مرخص له وإيلاء اهتمام خاص للسلامة أثناء التركيب.
- لا تتحمل شركة Sony المسؤولية عن الحوادث أو الأضرار الناتجة عن التركيب الخاطئ أو قوة الخائط غير الكافية أو التركيب الخاطئ للبراغي أو الكوارث الطبيعية، وما إلى ذلك.

1

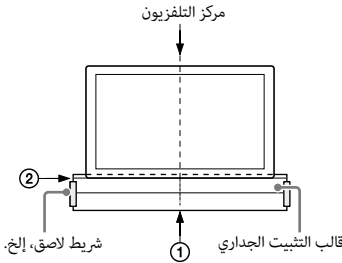
قم بتحضير اثنين من البراغي (غير مرفقة) التي تناسب فتحات كتيفة التركيب الموجودة على الجزء الخلفي من Sound Bar.



فتحة على الجزء الخلفي من Sound Bar

2

قم بتثبيت قالب التثبيت الجداري (مرفق) بالخائط.



1 قم بمحاذاة الخط الأوسط للتلفزيون (1) الخاص بقالب التثبيت الجداري مع الخط الأوسط للتلفزيون لديك.

2 قم بمحاذاة الخط السفلي للتلفزيون (2) الخاص بقالب التثبيت الجداري مع الجزء السفلي من التلفزيون لديك، ثم قم بتثبيت قالب التثبيت الجداري على حائط عن طريق استخدام شريط لاصق متوفر تجاريًا، إلخ.

توصيل تلفزيون متوافق مع eARC

تلميح

يمكن مشاهدة محتوى 4K بواسطة جهاز متوافق مع HDCP2.2 أو HDCP2.3 حتى مع اختلاف إصدارات الأجهزة (مثال عند توصيل تلفزيون متوافق مع HDCP2.2 وجهاز 4K متوافق مع HDCP2.3)

Sound Bar متوافق مع eARC (Enhanced Audio Return Channel). eARC هي وظيفة جديدة موحدة بواسطة HDMI 2.1 وتدعم أحدث تنسيقات الصوت بالإضافة إلى تنسيقات الصوت المدعومة بواسطة ARC (Audio Return Channel) الحالية. يمكنك الاستمتاع بمحتوى الصوت الهدف مثل Dolby TrueHD و DTS:X أو محتوى LPCM متعدد القنوات الذي لا يمكن إرساله بواسطة ARC من خلال توصيل Sound Bar والتلفزيون المتوافق مع eARC باستعمال كابل HDMI. للتوصيل، راجع دليل بدء التشغيل (وثيقة منفصلة).

الإعداد لاستخدام وظيفة eARC

تم تشغيل الإعداد الافتراضي الخاص بوظيفة eARC. إذا تم ضبط وظيفة eARC على وضع الإيقاف، اضغط **SPORTS** مطولاً لمدة 5 ثوان لضبط وظيفة eARC على وضع التشغيل (صفحة 27). وظيفة eARC مفعلة وتعمل أثناء توصيل تلفزيون متوافق مع eARC. وظيفة ARC تعمل أثناء توصيل تلفزيون متوافق مع ARC (ليس متوافقاً مع eARC).

ملاحظة

عندما تكون وظيفة eARC مضبوطة على وضع التشغيل، احرص على التحقق من إعداد eARC الخاص بالتلفزيون المتصل. للاطلاع على التفاصيل، راجع تعليمات تشغيل التلفزيون.

ضبط تنسيق إشارة HDMI لمشاهدة محتوى فيديو بدقة 4K

لمشاهدة محتوى فيديو بدقة 4K، حدد الإعداد المناسب لجهاز التلفزيون بدقة 4K المتصل والجهاز بدقة 4K.

اضغط على **NEWS** مطولاً لمدة 5 ثوان لاختيار إعداد تنسيق إشارة HDMI.

التنسيق القياسي

حدد هذا الإعداد عندما يدعم التلفزيون المتصل والأجهزة تنسيقات الفيديو ذات النطاق الترددي القياسي. تومض مؤشرات Dolby ATMOS و DTS:X.

التنسيق المحسن

حدد هذا الإعداد عندما يدعم كل من التلفزيون المتصل والأجهزة تنسيقات الفيديو ذات النطاق الترددي العالي مثل 4K 60p 4:4:4. إلخ.

تومض مؤشرات HDMI و BLUETOOTH.

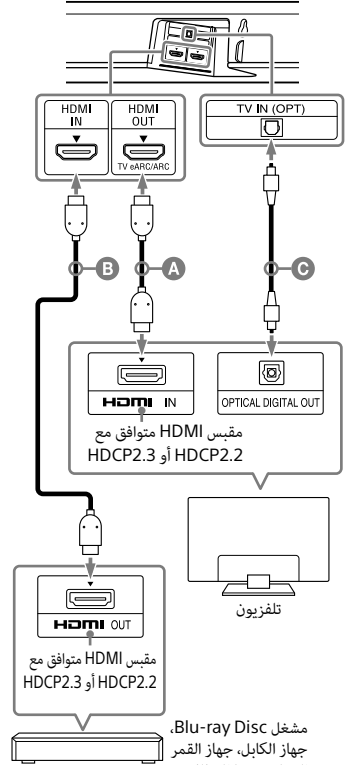
لمعرفة العلاقة بين إعداد تنسيق إشارة HDMI وإشارات تنسيق الفيديو المدعومة وكابلات HDMI التي يتعين استخدامها، انظر «تنسيقات فيديو HDMI المدعومة» (صفحة 38).

ملاحظات

- تبعاً للتلفزيون، قد يلزم إعداد التلفزيون لخرج HDMI. راجع تعليمات التشغيل الخاصة بالتلفزيون.
- عند عدم عرض الصورة بعد ضبط «التنسيق المحسن»، اضبطه على «التنسيق القياسي».

توصيل تلفزيون بدقة 4K وأجهزة بدقة 4K

تدعم كل مقابس HDMI الموجودة على Sound Bar تنسيق الفيديو 4K و HDCP2.2 و HDCP2.3 (نظام حماية المحتوى الرقمي ذي النطاق الترددي العالي إصدار 2.2 و 2.3). لمشاهدة محتوى فيديو 4K، قم بتوصيل التلفزيون بدقة 4K والأجهزة بدقة 4K بـ Sound Bar بواسطة مقبس HDMI متوافق مع HDCP2.2 أو HDCP2.3 بـ كل جهاز. لا يمكنك عرض محتوى فيديو بدقة 4K إلا عبر التوصيل بمقبس HDMI متوافق مع HDCP2.2 أو HDCP2.3.



A كابل HDMI (مرفق)

B كابل HDMI (غير مرفق)

استخدم كابل HDMI يدعم تنسيق الفيديو بدقة 4K الذي ترغب في مشاهدته. للتفاصيل، انظر "تنسيقات فيديو HDMI المدعومة" (صفحة 38).

C كابل رقمي بصري (غير مرفق)

1 تحقق لمعرفة أي من مقابس HDMI الموجودة على التلفزيون متوافق مع HDCP2.2 أو HDCP2.3.

راجع تعليمات التشغيل الخاصة بالتلفزيون.

2 قم بتوصيل مقبس HDMI IN المتوافق مع HDCP2.2 أو HDCP2.3 الموجود على التلفزيون ومقبس HDMI OUT (TV eARC/ARC) الموجود على Sound Bar باستخدام كابل HDMI (مرفق).

إذا كان مقبس HDMI IN المتوافق مع HDCP2.2 أو HDCP2.3 الموجود على التلفزيون يدعم eARC أو ARC، يكون توصيل التلفزيون اكتمل. اذهب إلى خطوة 4.

3 مقبس HDMI IN المتوافق مع HDCP2.2 أو HDCP2.3 الموجود على التلفزيون لا يدعم eARC أو ARC، قم بتوصيل مقبس الخرج الرقمي البصري الموجود على التلفزيون ومقبس TV IN (OPT) الموجود على Sound Bar بواسطة كابل رقمي بصري (غير مرفق).

عند توصيل التلفزيون و Sound Bar بواسطة كابل HDMI (مرفق)، فقط، لا يتم إخراج صوت التلفزيون من Sound Bar. رقمي بصري (غير مرفق). اكتمل توصيل التلفزيون.

4 قم بتوصيل مقبس HDMI OUT الخاص بالجهاز بدقة 4K ومقبس HDMI IN الخاص بـ Sound Bar باستخدام كابل HDMI (غير مرفق).

راجع تعليمات تشغيل الجهاز بدقة 4K للتحقق من توافق مقبس HDMI OUT الخاص بالجهاز بدقة 4K مع HDCP2.2 أو HDCP2.3. اكتمل توصيل الجهاز بدقة 4K.

5 أدخل البطاريات في وحدة التحكم عن بعد.

تلميح

عند إطفاء التلفزيون، فإن Sound Bar أيضاً يتم إيقافه عن طريق التداخل مع طاقة التلفزيون.

- ضوء مؤشرات TV و BLUETOOTH: تم توصيل Sound Bar والتلفزيون ويصدر صوت التلفزيون من Sound Bar.
- تومض مؤشرات BLUETOOTH بسرعة: تنفيذ الاقتران على التلفزيون.
- أضواء مؤشر TV: قم بإجراء عملية التوصيل مرة أخرى من البداية.
- عندما تقوم بتوصيل Sound Bar والتلفزيون بكابل HDMI (مرفق)، يتم إلغاء اتصال BLUETOOTH. لتوصيل Sound Bar والتلفزيون بواسطة وظيفة BLUETOOTH مرة أخرى، افصل كابل HDMI ثم قم بعملية الاتصال من البداية.
- لإقران تلفزيون آخر بعد إقران التلفزيون الأول، قم بإيقاف تشغيل التلفزيون المقتن ثم قم بإقران التلفزيون الجديد باتباع الخطوات الخاصة بتوصيل الجهاز المحمول (صفحة 24).

الاستماع إلى صوت التلفزيون أو الجهاز المتصل بالتلفزيون

يمكنك تشغيل/إيقاف Sound Bar وضبط مستوى الصوت وكنم الصوت باستخدام جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون عند توصيل التلفزيون بـ Sound Bar لاسلكياً.

1 تشغيل التلفزيون بواسطة جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون.

يتم تشغيل Sound Bar من خلال التداخل مع طاقة التلفزيون، ويصدر صوت التلفزيون من Sound Bar.

2 اختر البرنامج أو الإدخال الخاص بالتلفزيون باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفزيون.

يتم إصدار الصوت الخاص بالصورة المعروضة على شاشة التلفزيون من Sound Bar.

3 اضبط مستوى صوت Sound Bar باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفزيون.

عند الضغط على زر كتم الصوت الموجود على جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون، يتم كتم الصوت مؤقتاً.

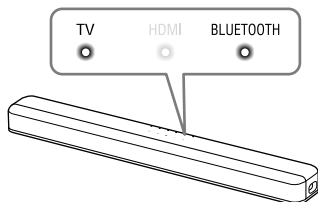
5 في التلفزيون ابحث عن **Sound Bar** بواسطة القيام بعملية الإقران.

تظهر قائمة أجهزة **BLUETOOTH** التي تم البحث عنها على شاشة التلفزيون.

للاطلاع على طريقة التشغيل لإقران جهاز **BLUETOOTH** بالتلفزيون، راجع تعليمات التشغيل الخاصة بالتلفزيون.

6 قم بإقران **Sound Bar** والتلفزيون بواسطة اختيار "**HT-X8500**" من القائمة الموجودة على شاشة التلفزيون.

7 تأكد من كون مؤشرات **TV** و **BLUETOOTH** الموجودة على **Sound Bar** مضاءة. تم إنشاء اتصال بين **Sound Bar** والتلفزيون.



8 اختر البرنامج أو الإدخال الخاص بالتلفزيون باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفزيون.

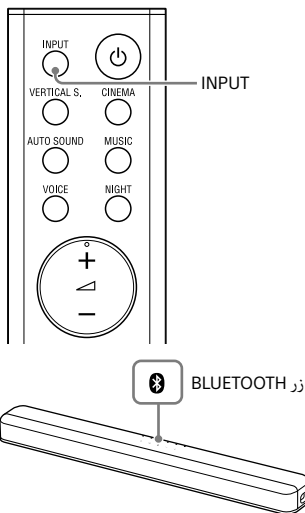
يتم إصدار الصوت الخاص بالصورة المعروضة على شاشة التلفزيون من **Sound Bar**.

9 اضبط مستوى صوت **Sound Bar** باستخدام وحدة التحكم عن بعد الخاصة بالتلفزيون.

عند الضغط على زر كتم الصوت الموجود على جهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون، يتم كتم الصوت مؤقتاً.

ملاحظات

• إذا لم يصدر صوت التلفزيون من **Sound Bar**، اضبط **INPUT** في وحدة التحكم عن بعد الخاصة بـ **Sound Bar** بشكل متكرر لاختيار إدخال **TV** وتحقق من حالة المؤشرات الموجودة على **Sound Bar**.



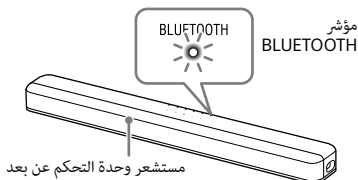
1 قم بإدخال البطاريات (مرفقة) في وحدة التحكم عن بعد.

2 قم بتشغيل التلفزيون.

3 قم بتشغيل **Sound Bar**.

4 وجه وحدة التحكم عن بعد في اتجاه مستشعر وحدة التحكم عن بعد الموجود على **Sound Bar**. واضغط مطولاً على **INPUT** في وحدة التحكم عن بعد وزر **BLUETOOTH** في **Sound Bar** في وقت واحد لمدة 5 ثوانٍ.

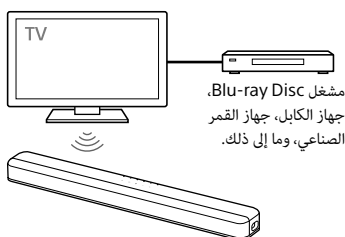
تومض مؤشرات **TV** و **BLUETOOTH** مرتين، يدخل **Sound Bar** في وضع الاقتران ثم يومض مؤشر **BLUETOOTH** بسرعة.



توصيل تلفزيون Sony بوظيفة BLUETOOTH لاسلكياً

عند استخدام تلفزيون Sony* مع وظيفة BLUETOOTH، يمكنك الاستماع إلى صوت التلفزيون أو الجهاز المتصل بالتلفزيون بواسطة توصيل Sound Bar والتلفزيون لاسلكياً.

* ينبغي أن يكون التلفزيون متوافقاً مع A2DP (Advanced Audio Distribution Profile).



توصيل Sound Bar والتلفزيون لاسلكياً

لتوصيل Sound Bar والتلفزيون لاسلكياً، تحتاج إلى القيام بإقران Sound Bar والتلفزيون باستخدام وظيفة BLUETOOTH.

الإقران هو العملية اللازمة لتسجيل المعلومات تبادلياً على أجهزة BLUETOOTH لكي يتم توصيلها لاسلكياً مقدماً.

التوصيل بالتلفزيون أو بجهاز AV

التوصيل بالتلفزيون أو بجهاز AV بواسطة كابل HDMI

لتوصيل تلفزيون بدقة 4K أو أجهزة بدقة 4K انظر «توصيل تلفزيون بدقة 4K وأجهزة بدقة 4K» (صفحة 15).

لتوصيل تلفزيون متوافق مع eARC

للتوصيل، راجع دليل بدء التشغيل (وثيقة منفصلة). للإعدادات، انظر «توصيل تلفزيون متوافق مع eARC» (صفحة 16).

لتوصيل تلفزيون بخلاف الذي في الأعلى، راجع دليل بدء التشغيل (وثيقة منفصلة).

تلميح

يمكنك إيقاف تشغيل المؤشرات بواسطة ضغط INDICATORS.

حتى إذا تم إيقاف تشغيل المؤشرات بواسطة ضغط INDICATORS، فعند تشغيل Sound Bar، تضيء أو تومض المؤشرات ذات الصلة بالعملية.

حول استبدال بطاريات وحدة التحكم عن بعد

عندما لا يستجيب Sound Bar بواسطة التشغيل بوحدة التحكم عن بعد، قم باستبدال بطاريتين بأخرين جديديتين. للاستبدال، استعمل بطاريات المنجنيز R03 (حجم AAA).

SPORTS 9

● : لاختيار SPORTS لوضع الصوت.
(صفحة 20)

● : لتشغيل/إيقاف وظيفة eARC.
(صفحة 27)

A/V SYNC (صفحة 23) 10

لضبط التأخير بين الصورة والصوت.

⏻ (الطاقة) 11

لتشغيل Sound Bar أو ضبطه على وضع الاستعداد.

CINEMA (صفحة 20) 12

لاختيار CINEMA لوضع الصوت.

MUSIC (صفحة 20) 13

لاختيار MUSIC لوضع الصوت.

NIGHT 14

● : لتشغيل/إيقاف الوضع الليلي. (صفحة 22)
● : لتشغيل/إيقاف وضع استعداد
BLUETOOTH. (صفحة 26)

⏻ (كتم الصوت) 15

لإيقاف الصوت مؤقتاً أو لتشغيله.

AUDIO* 16

● : لاختيار قناة صوت البث متعدد الإرسال
Dolby Digital. (صفحة 22)
● : لتشغيل/إيقاف وظيفة Audio DRC.
(صفحة 22)

NEWS 17

● : لاختيار NEWS لوضع الصوت. (صفحة 20)
● : لاختيار إعداد تنسيق إشارة HDMI.
(صفحة 16)

STANDARD 18

● : لاختيار STANDARD لوضع الصوت.
(صفحة 20)
● : لتشغيل/إيقاف وظيفة مكرر الأشعة تحت الحمراء.
(صفحة 18)

DTS DIALOG (صفحة 23) 19

لضبط مستوى صوت الحوار أثناء بث محتويات
DTS:X

* الأزرار + و - على نقطة بارزة. استخدمها
كإدليل أثناء التشغيل.

1 INPUT (صفحة 19)

لاختيار مصدر التشغيل. عندما تقوم بالضغط على
INPUT مرة واحدة، يوضع مؤشر الإدخال الحالي.
اضغط INPUT مرة أخرى لاختيار الجهاز المرغوب.
في كل مرة تضغط فيها INPUT، يتغير الإدخال
دورياً كالتالي.

إدخال TV ← إدخال HDMI ← إدخال
BLUETOOTH

2 VERTICAL S. (صفحة 20)

● : لتشغيل/إيقاف وظيفة المحيط العمودي.
(صفحة 20)

● : لاختيار إعداد التأثيرات الصوتية. (صفحة 21)

3 AUTO SOUND (صفحة 20)

● : لاختيار AUTO SOUND لوضع الصوت.
(صفحة 20)

● : لتشغيل/إيقاف وظيفة ترميز AAC.
(صفحة 26)

4 VOICE (صفحة 22)

● : لتشغيل/إيقاف وضع الصوت. (صفحة 22)
● : لتشغيل/إيقاف التحكم Control for
HDMI. (صفحة 27)

5 (مستوى الصوت) +/- (صفحة 22)

لضبط مستوى الصوت.

6 BASS (صفحة 22)

لضبط مستوى نغمة الجهير.

7 INDICATORS (صفحة 29)

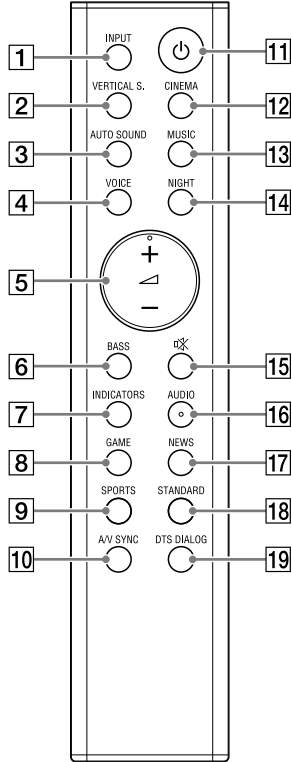
● : لتشغيل/إيقاف المؤشرات على Sound Bar.
● : لتشغيل/إيقاف وظيفة الاستعداد التلقائي.
(صفحة 29)

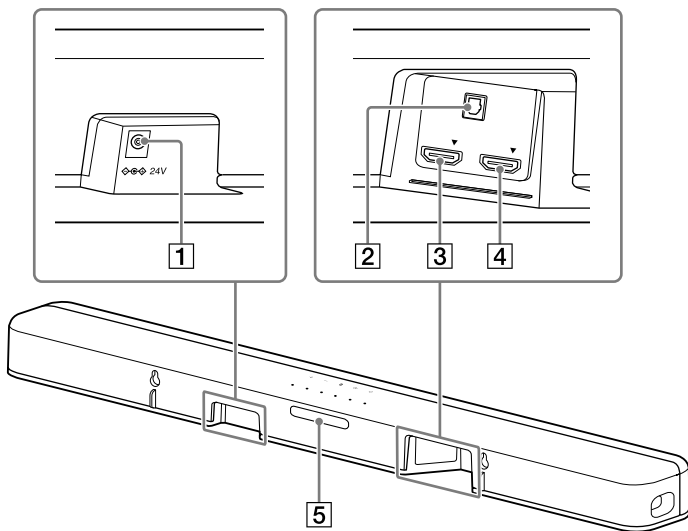
8 GAME (صفحة 20)

● : لاختيار GAME لوضع الصوت. (صفحة 20)
● : لاختيار إعداد HDMI standby
through. (صفحة 28)

تختلف الوظائف التي تؤديها بعض الأزرار بحسب مدة
الضغط عليها. الأيقونات التالية توضح المدة اللازمة لضغط
الزر.

- : اضغط الزر.
- : احتفظ بالزر مضغوطاً لمدة 5 ثوان.





والملاحظات حول التوصيلات، انظر «تنسيقات فيديو HDMI المدعومة» (صفحة 38).

5 مكرر الأشعة تحت الحمراء (صفحة 18)

يرسل الإشارة البعيدة الخاصة بجهاز التحكم عن بعد الخاص بالتلفزيون إلى التلفزيون.

1 طرف توصيل DC IN

2 مقبس TV IN (OPT)

3 مقبس HDMI IN

اكشط الملصق عند توصيل الجهاز بمقبس HDMI IN.

لمعرفة المواصفات والملاحظات حول التوصيلات، انظر «تنسيقات فيديو HDMI المدعومة» (صفحة 38).

4 مقبس HDMI OUT (TV eARC/ARC)

قم بتوصيل تلفزيون به مقبس إدخال HDMI بكابل HDMI.

Sound Bar متوافق مع eARC و ARC.

هي الوظيفة التي تقوم بإرسال صوت التلفزيون إلى جهاز AV مثل مقبس Sound Bar من مقبس

HDMI الخاص بالتلفزيون. eARC هو امتداد

لـ ARC ويتيح إرسال الصوت الهدف ومحتوى

LPCM متعدد القنوات الذي لا يمكن إرساله

بواسطة ARC. للتفاصيل الخاصة بـ eARC، انظر

«توصيل تلفزيون متوافق مع eARC» (صفحة 16).

لتنسيقات الصوت المدعومة، انظر «تنسيقات صوت الإدخال المدعومة» (صفحة 37). لمعرفة المواصفات

6 المؤشرات

إضاءة أو وميض المؤشرات الموجودة على Sound Bar تشير إلى الحالة التالية.

الإدخال المختار حالياً

المؤشرات	الحالة
TV 	يضيء حين يكون إدخال TV مختاراً.
HDMI 	يضيء حين يكون إدخال HDMI مختاراً.
BLUETOOTH 	يضيء حين يكون إدخال BLUETOOTH مختاراً.
TV HDMI BLUETOOTH 	يضيء حين يكون Sound Bar متصلاً بالتلفزيون عبر وظيفة BLUETOOTH (يكون إدخال مختاراً).

تنسيق الصوت، التأثير المحيطي

المؤشرات/الألوان	الحالة
ATMOS 	يضيء أثناء تشغيل تنسيق Dolby Atmos وتنشيط معالجة الصوت المحيطي.
DTS:X 	يضيء أثناء تشغيل تنسيق DTS:X.
الأخضر	يضيء أثناء تشغيل تنسيق DTS وضبط إعدادات التأثيرات الصوتية على "DTS Virtual:X" (صفحة 21).
البرتقالي	يضيء أثناء تشغيل تنسيق DTS:X وضبط إعدادات التأثيرات الصوتية على "DTS Virtual:X" (صفحة 21).
VERTICAL S. 	يضيء أثناء ضبط وظيفة المحيط العمودي على وضع التشغيل (صفحة 20).

مستوى الصوت

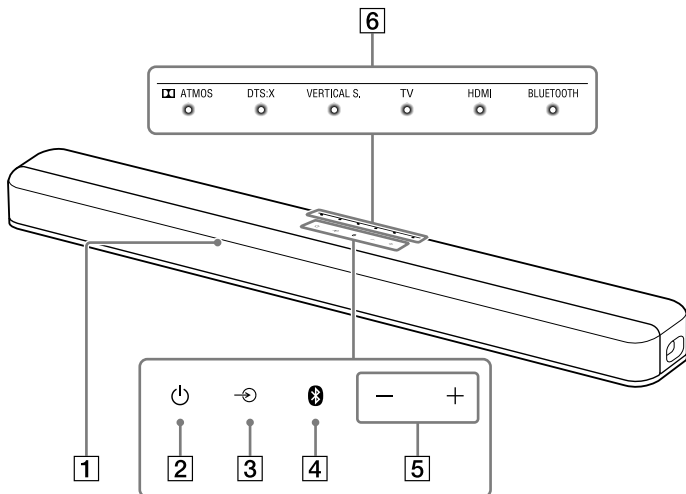
المؤشرات	الحالة
ATMOS DTS:X VERTICAL S. TV HDMI BLUETOOTH 	يشير إلى مستوى الصوت بواسطة المؤشرات الومضة عند ضبط مستوى الصوت بالضغط على +/-.
ATMOS DTS:X VERTICAL S. TV HDMI BLUETOOTH 	كلما تم رفع مستوى الصوت، ازدادت المؤشرات الومضة (من اليسار إلى اليمين).
ATMOS DTS:X VERTICAL S. TV HDMI BLUETOOTH 	- يومض بصورة متكررة أثناء كتم الصوت. - يومض مرتين حين يكون مستوى الصوت مضبوطاً على الحد الأدنى.
ATMOS DTS:X VERTICAL S. TV HDMI BLUETOOTH 	يومض مرتين حين يكون مستوى الصوت مضبوطاً على الحد الأقصى.

دليل الأجزاء وأزرار التحكم

تم حذف التفاصيل من الرسوم التوضيحية.

Sound Bar

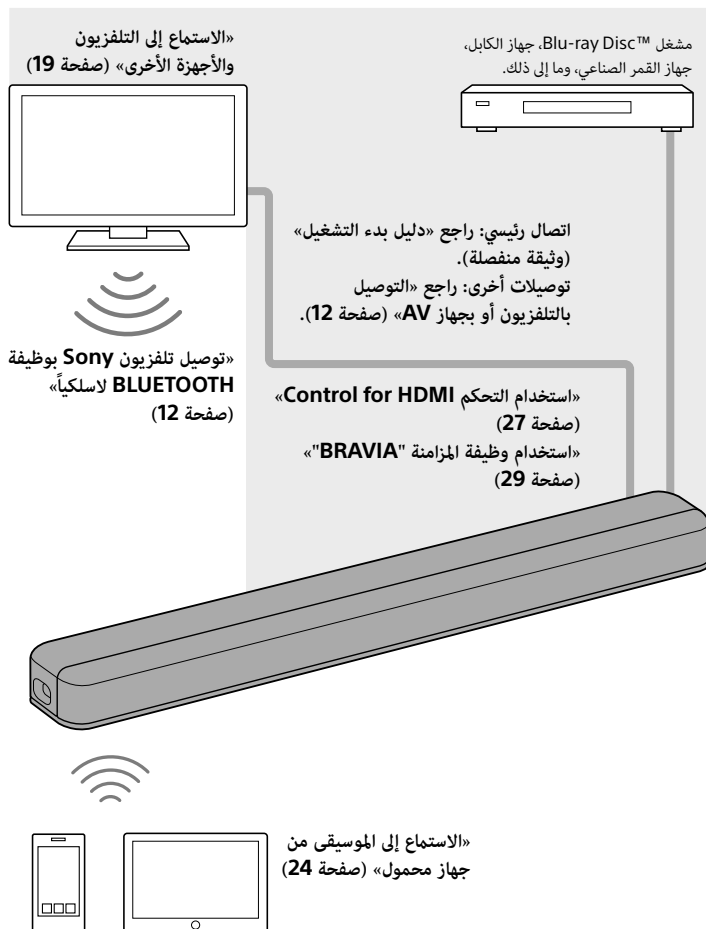
منظر أمامي



- 1 مستشعر وحدة التحكم عن بعد
قم بتوجيه وحدة التحكم عن بعد ناحية مستشعر وحدة التحكم عن بعد لتشغيل Sound Bar.
- 2 زر (الطاقة)
لتشغيل Sound Bar أو ضبطه على وضع الاستعداد.
- 3 زر - (تحديد الإدخال) (صفحة 19)
- 4 زر BLUETOOTH (صفحة 24)
- 5 أزرار +/- (مستوى الصوت)

ما يمكنك فعله باستخدام Sound Bar

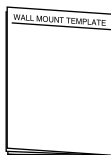
يدعم Sound Bar تنسيقات الصوت القائمة على التشفير المجسم لمصادر الصوت مثل Dolby Atmos و DTS:X بالإضافة إلى تنسيقات الفيديو HDR مثل HDR10 و HLG و Dolby Vision.



- سلك طاقة التيار المتردد (1)



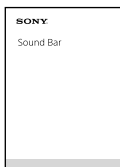
- قالب التثبيت الجداري (1)



- دليل بدء التشغيل

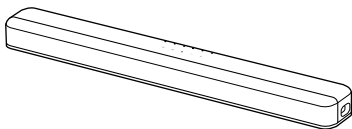


- تعليمات التشغيل

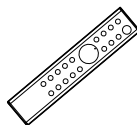


الملحقات المرفقة

- (1) Sound Bar



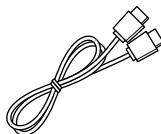
- وحدة التحكم عن بعد (1)



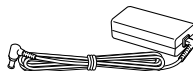
- بطارية R03 (بحجم AAA) (2)



- كابل HDMI (يدعم مواصفات مساوية لكابل HDMI بريميوم عالي السرعة مع إيثرنت) (1)



- مهاتيئ التيار المتردد (1)



استخدام الوظائف المتنوعة

- 27Control for HDMI استخدام التحكم
29 "BRAVIA" وظيفة مزمنة استخدام
29 توفير استهلاك الطاقة

استكشاف الخطأ وإصلاحه

- 30 استكشاف الخطأ وإصلاحه
35 Sound Bar إعادة ضبط

معلومات إضافية

- 36 المواصفات
37 تنسيقات صوت الإدخال المدعومة
38 تنسيقات فيديو HDMI المدعومة
40 حول اتصال BLUETOOTH
41 احتياطات

حول تعليمات التشغيل هذه

- التعليمات الواردة في تعليمات التشغيل هذه تصف مفاتيح التحكم الموجودة في وحدة التحكم عن بعد.
 - بعض الرسوم التوضيحية مقدمة كرسوم تصويرية وقد تختلف عن المنتجات الحقيقية.
 - يتم تمييز الإعدادات الافتراضية بخط أسفلها في كل بيان خاصة.
- مثال: إيقاف وظيفة المحيط العمودي

جدول المحتويات

- 3 حول تعليمات التشغيل هذه
4 الملحق المرفقة
5 ما يمكنك فعله باستخدام Sound Bar
6 دليل الأجزاء وأزرار التحكم

التوصيل بالتلفزيون أو بجهاز AV

- التوصيل بالتلفزيون أو
بجهاز AV بواسطة كابل HDMI
← دليل بدء التشغيل
(وثيقة منفصلة)

- توصيل تلفزيون Sony بوظيفة
12 BLUETOOTH لاسلكياً
15 توصيل تلفزيون بدقة 4K وأجهزة بدقة 4K
16 توصيل تلفزيون متوافق مع eARC
17 تركيب Sound Bar على الحائط
عندما لا تعمل وحدة التحكم عن بعد الخاصة
18 بالتلفزيون

الاستماع إلى الصوت

- 19 الاستماع إلى التلفزيون والأجهزة الأخرى
20 الاستماع بالصوت المحيطي
22 ضبط الصوت

الاستماع إلى الموسيقى/الصوت باستخدام

وظيفة BLUETOOTH®

- 24 الاستماع إلى الموسيقى من جهاز محمول
تغيير الإعدادات الخاصة بوظيفة
26 BLUETOOTH

بالنسبة لـ Sound Bar

توجد لوحة الاسم بالجزء السفلي من Sound Bar.

بالنسبة لمهايئ التيار المتردد

توجد ملصقات الرقم التسلسلي ورقم الموديل لمهايئ التيار المتردد عند الجزء السفلي من مهايئ التيار المتردد.

تم اختبار هذا الجهاز باستخدام كابل توصيل أقل من 3 متر، وتم التأكد من مطابقة الجهاز للقيود المنصوص عليها في لائحة EMC.

لا تتركب Sound Bar في مكان محصور، مثل خزانة الكتب أو كابينة داخلية.

لتقليل خطر نشوب حريق، لا تغطي فتحات تهوية Sound Bar بورق الصحف، أغطية المائدة، الستائر، الخ. لا تعرض Sound Bar إلى مصادر اللهب المكشوفة (على سبيل المثال، شموع مشتعلة).

لتقليل خطر نشوب حريق أو الصدمة الكهربائية، لا تعرض Sound Bar إلى قطرات أو ارتشاق السوائل، ولا تضع أجسام مملوءة بالسوائل، مثل المزهرات، على Sound Bar.

مهايئ التيار المتردد غير مفصول من الطاقة الرئيسية طالما أنه موصول مع فتحة التيار المتردد، حتى إذا كان Sound Bar نفسه متوقف عن التشغيل.

لأن قابس الطاقة الرئيسي الخاص بمهايئ التيار المتردد مستعمل لفصل مهايئ التيار المتردد من الطاقة الرئيسية، قم بتوصيله مع فتحة تيار متردد سهل الوصول إليها. إذا لاحظت أي شيء غير طبيعي فيه، افصله من فتحة التيار المتردد فوراً.

تنبيه

خطر وقوع انفجار إذا تم استبدال البطارية بنوع غير صحيح.

لا تعرض البطاريات أو الأجهزة والبطاريات مركبة بداخلها للحرارة الزائدة، مثل أشعة الشمس والنار.

للاستخدام في الأماكن المغلقة فقط.

الكابلات الموصى بها

يجب استخدام كابلات وموصلات محمية ومؤرسة بشكل جيد للتوصيل بأجهزة الكمبيوتر المضيفة و/أو الأجهزة الطرفية.

SONY®

AR

تعليمات التشغيل

Sound Bar

 **DOLBY ATMOS®**



HDMI



<http://www.sony.net/>

©2019 Sony Corporation Printed in Malaysia

HT-X8500