

SONY®

Television Téléviseur

Reference Guide

US

Manuel de référence

FR

Sony Customer Support

U.S.A.:

<http://www.sony.com/tvsupport>

Canada:

<http://www.sony.ca/support>

United States

1.800.222.SONY

Canada

1.877.899.SONY

Please Do Not Return the Product to
the Store

Service à la clientèle Sony

Canada :

<http://support.sony.ca/fr>

États-Unis :

<http://www.sony.com/tvsupport>

Canada

1.877.899.SONY

États-Unis

1.800.222.SONY

Ne retournez pas le produit au magasin

BRAVIA

XBR-75X850C / 65X890C / 65X850C / 55X890C / 55X850C / 49X830C
XBR-43X830C

Table of Contents

IMPORTANT NOTICE	2
Safety information	3
Precautions	5
Parts and Controls	7
Controls and Indicators	7
Inputs and Outputs	8
Using Remote Control	10
Remote Control Parts Description	10
Using the Touchpad Remote Control	12
Launching the Touchpad Remote Control Introduction/Tutorial	12
Connecting the TV	13
Showing a Set Top Box with COMPONENT connection	13
Connecting MHL Device	14
Showing HD BRAVIA® Sync™ Basic Connection	15
Showing HD Basic Connection with Home Theater System	17
Showing PC Connection with SD VCR/DVD	19
Installing the TV to the Wall	21
Removing the screws from the rear of the TV (except XBR-55X890C, XBR-55X850C, XBR-49/43X830C)	21
Changing the cable management (XBR-55X890C, XBR-55X850C, XBR-49/43X830C)	22
Detaching the Table-Top Stand from the TV	22
Installing the TV against a wall or enclosed area	23
Troubleshooting	24
Troubles and Solutions	24
Specifications	25

Introduction

Thank you for choosing this Sony product. Before operating the TV, please read this manual thoroughly and retain it for future reference.

Note

- Images and illustrations used in Startup Guide and this manual are for reference only and may differ from actual product appearance.

The 75 class has a 74.5 inch (189.3 cm) viewable image size, the 65 class has a 64.5 inch (163.9 cm) viewable image size, the 55 class has a 54.6 inch (138.8 cm) viewable image size, the 49 class has a 48.5 inch (123.2 cm) viewable image size and the 43 class has a 42.5 inch (108.0 cm) viewable image size (measured diagonally).

Location of the identification label

Labels for the Model No. and Power Supply rating are located on the rear of the TV.

IMPORTANT NOTICE

Owner's Record

The model and serial numbers are located at the side and rear of the TV. Record these numbers in the spaces provided below. Refer to them whenever you call upon your Sony dealer regarding this TV.

Model Name

Serial No.

CAUTION

To prevent electric shock and blade exposure, do not use this AC plug with an extension cord, receptacle or other outlet unless the blades can be fully inserted.

- Operate the TV only on 110-240 V AC (U.S.A./Canada 120 V AC)

(except XBR-49/43X830C)

- Some people may experience discomfort (such as eye strain, fatigue, or nausea) while watching 3D video images or playing stereoscopic 3D games. Sony recommends that all viewers take regular breaks while watching 3D video images or playing stereoscopic 3D games. The length and frequency of necessary breaks will vary from person to person. You must decide what works best. If you experience any discomfort, you should stop watching the 3D video images or playing stereoscopic 3D games until the discomfort ends; consult a doctor if you believe necessary. You should also review (i) the instruction manual of any other device or media used with this television and (ii) our website (<http://www.sony.com/tvsupport>) for the latest information. The vision of young children (especially those under six years old) is still under development. Consult your doctor (such as a pediatrician or eye doctor) before allowing young children to watch 3D video images or play stereoscopic 3D games. Adults should supervise young children to ensure they follow the recommendations listed above.
- Do not use, store, or leave the 3D Glasses or battery near a fire, or in places with a high temperature, e.g., in direct sunlight, or in sun-heated cars.

Safety information

Declaration of Conformity

Trade Name: SONY
Model: XBR-75X850C/XBR-65X890C/XBR-65X850C/
XBR-55X890C/XBR-55X850C/XBR-49X830C/XBR-
43X830C
Responsible Party: Sony Electronics Inc.
Address: 16530 Via Esprillo,
San Diego, CA 92127 U.S.A.
Telephone Number: 858-942-2230

This device complies with part 15 of the FCC rules. Operation is subject to the following two conditions:
(1) This device may not cause harmful interference, and
(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC Related Information

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Pursuant to FCC regulations, you are cautioned that any changes or modifications not expressly approved in this manual could void your authority to operate this equipment.

Safety and Regulatory

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

To prevent radio interference to the licensed service, this device is intended to be operated indoors and away from windows to provide maximum shielding. Equipment (or its transmit antenna) that is installed outdoors is subject to licensing.

Only use Wireless LAN indoors when using it with IEEE 802.11a (5 GHz).

This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for uncontrolled equipment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines in Supplement C to OET65 and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment has very low levels of RF energy that it deemed to comply without maximum permissive exposure evaluation (MPE). But it is desirable that it should be installed and operated with at least 20 cm and more between the radiator and person's body (excluding extremities: hands, wrists, feet and ankles).

This device and its antenna(s) must not be co-located or operating with any other antenna or transmitter except Grant condition.

Note

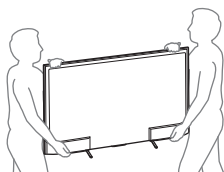
This television includes a QAM demodulator which should allow you to receive unscrambled digital cable television programming via subscription service to a cable service provider. Availability of digital cable television programming in your area depends on the type of programming and signal provided by your cable service provider.

Before setting up your TV

Some TV models are packaged with a detached Table-Top Stand so you can mount your TV to a wall right away. See page 21 (Installing the TV to the Wall) if you want to mount the TV to a wall. If you are not mounting the TV to a wall, you will need to attach the Table-Top Stand. You will need a Phillips screwdriver (not supplied) and the supplied screws to complete the task. Look for the supplied Table-Top Stand instruction leaflet.

Be sure to consider the following while setting up your TV:

- Disconnect all cables when carrying the TV.
- Carry the TV with the adequate number of people; larger size TVs require two or more people.
- Correct hand placement while carrying the TV is very important for safety and to avoid damage.



- Ensure your TV has adequate ventilation, see page 23.
- For best picture quality, do not expose the screen to direct illumination or sunlight.
- Avoid installing the TV in a room with reflective wall and floor materials.
- Avoid moving the TV from a cold area to a warm area. Sudden room temperature changes may cause moisture condensation. This may cause the TV to show poor picture and/or poor color. Should this occur, allow moisture to evaporate completely before powering the TV on.

Securing the TV



Sony strongly recommends taking measures to prevent the TV from toppling over. Unsecured TVs may topple and result in property damage, serious bodily injury or even death.

Preventing the TV from Toppling

- Secure the TV to a wall and/or stand.
- Do not allow children to play or climb on furniture and TV sets.
- Avoid placing or hanging items on the TV.
- Never install the TV on:
 - slippery, unstable and/or uneven surfaces.
 - furniture that can easily be used as steps, such as a chest of drawers.
- Install the TV where it cannot be pulled, pushed, or knocked over.
- Route all AC power cords and connecting cables so that they are not accessible to curious children.

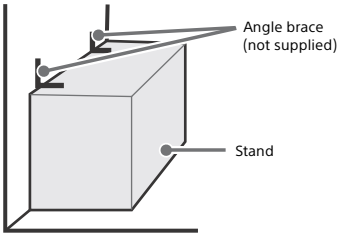
Recommended Measures to Secure the TV

Consider the following measures when securing your TV to a Stand (not supplied).

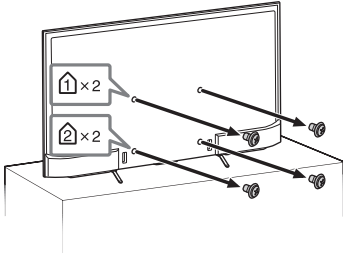
1 Secure the Stand for the TV.

Make sure the Stand can adequately support the weight of the TV. Use two angle braces (not supplied) to secure the stand. For each angle brace use the appropriate hardware to:

- Attach one side of the angle brace to the wall stud.
- Attach the other side to the Stand.



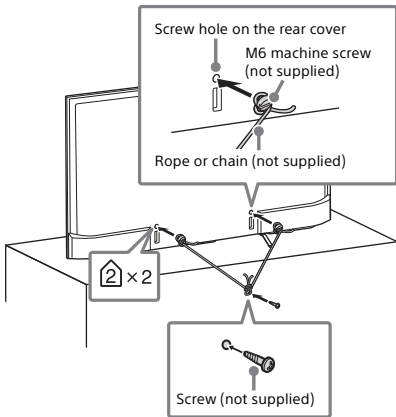
2 Remove the screws from the rear of the TV. (except XBR-55X890C, XBR-55X850C, XBR-49/43X830C)



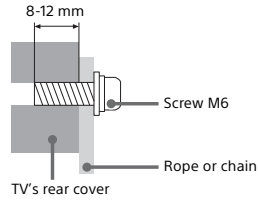
3 Secure the TV to the Stand.

Use the optional hardware listed as follows (not supplied):

- M6 machine screw (screwed into the TV's rear cover)
- A screw or similar (attach it to the Stand)
- Rope or chain (strong enough to support the weight of the TV). Make sure that there is no excess slack in the rope or chain.

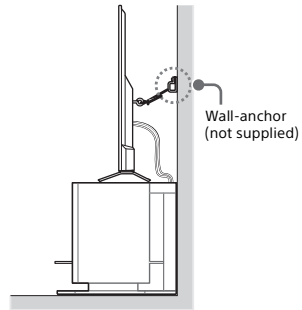
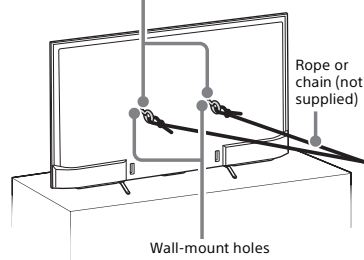


The length of the M6 machine screw differs depending on the rope or chain diameter. Please see below illustration.

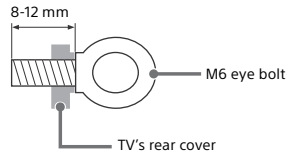


4 Anchor the TV to the wall by using bolts, wall anchor and chain (or rope).

M6 eye bolts (not supplied)



Please see below illustration for M6 eye bolt length.



Note

- Your TV is shipped with screws attached to the rear of the TV depending on the TV model. (They are fastened in the screw holes for wall mounting.) Be sure to remove the upper two screws prior to anchoring the TV to a wall.
- Securing the TV to the stand without securing the TV and the stand to the wall provides minimum protection against the TV toppling over. For further protection, be sure to follow the three measures recommended.

Precautions

How to care for your BRAVIA TV

Safety is very important. Please read and follow the safety documentation (Safety Booklet) separately provided.

Unplug the TV and other connected equipment from the wall outlet before you begin cleaning your TV.

- Wipe the LCD screen gently with a soft cloth.
- Stubborn stains may be removed with a cloth slightly moistened with a solution of mild soap and warm water.
- If using a chemically pretreated cloth, please follow the instruction provided on the package.
- Never spray water or detergent directly on the TV set. It may drip to the bottom of the screen or exterior parts and enter the TV set, and may cause damage to the TV set.
- Never use strong solvents such as a thinner, alcohol or benzene for cleaning.
- Do not plug in the TV into the wall outlet until the moisture from cleaning has evaporated.

The TV should also be placed on a stable surface to prevent it from toppling over (see page 3). If you have young children or pets at home, check regularly to ensure the TV is securely fastened.



The BRAVIA® 4K TV Experience

Thank you for choosing Sony! Your new BRAVIA® TV opens the door to the "4K TV Experience." This document will help you get the most out of your TV. Please take a moment to register your TV at:
U.S.A.: <http://productregistration.sony.com>
Canada: <http://www.sony.ca/registration>

Four Steps to a 4K TV Experience

Set, Source, Sound, and Setup.

1 Set

Now that you have made the best selection in LED backlit LCD TV technology, be sure to remove all of the accessories from the packaging before setting up your TV.

2 Source

To experience the stunning detail of your BRAVIA TV, you need access to HD programming.

- Upgrade your signal or content source to high-definition (4K) by contacting your HD service provider.

- Bring the astonishing resolution of your Sony 4K Ultra HD TV to life with Sony 4K Ultra HD Media Player. (The availability depends on region)
- Receive over-the-air HD broadcasts with an HD-quality antenna connected directly to the back of your TV.
 Visit <http://www.antennaweb.org> for more information on antenna selection and setup.
- Discover the wealth of entertainment now available on super-high resolution Blu-ray Disc™ player and other Sony HD equipment.

3 Sound

Complete the high-definition experience with a BRAVIA Sync™ surround sound system or A/V receiver from Sony.

4 Setup

Install your TV and connect your sources. See page 13 for sample connection diagrams. To help assure the highest quality for your 4K experience, use Sony HDMI (High-Definition Multimedia Interface) cables.


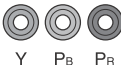



To learn more about 4K TV, visit:

U.S.A.: <http://www.sony.com/HDTV>

Canada: <http://www.sony.ca/hdtv>

This TV displays all video input signals in a resolution of 3,840 dots × 2,160 lines.

The following chart shows the high-definition (HD) and standard-definition (SD) video formats supported by your BRAVIA TV inputs.

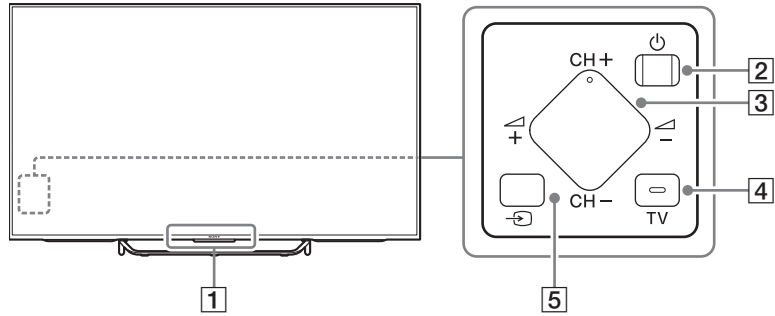
	INPUT	VIDEO	AUDIO	SUPPORTED FORMATS									
				4K*1	1080/24p/30p	1080p*1	1080i	720/24p/30p	720p*1	480p	480i	PC*2	
4K/HD	HDMI			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	COMPONENT	 Y P _B P _R	 Audio L/R			✓	✓		✓	✓	✓		
SD	VIDEO	 Composite video connection	 Audio L/R									✓	

*1 For details of supported formats, refer to the "Specifications" in this manual.

*2 For supported PC formats refer to the Help Guide.

Parts and Controls


Controls and Indicators




1 Remote Control sensor*¹ / Light sensor*¹ / Illumination LED / 3D Sync Transmitter*¹, *²

The illumination LED lights up or blinks according to the status of the TV.

- White
When turning on the TV/picture off mode/software update, etc.
- Cyan
When connecting with a mobile device wirelessly.
- Amber
Timer is set.

2  (Power)

**3 CH +/- (Channel)
 +/- (Volume)**

4 TV

Switch to a TV channel or input from other applications.

5  (Input select)

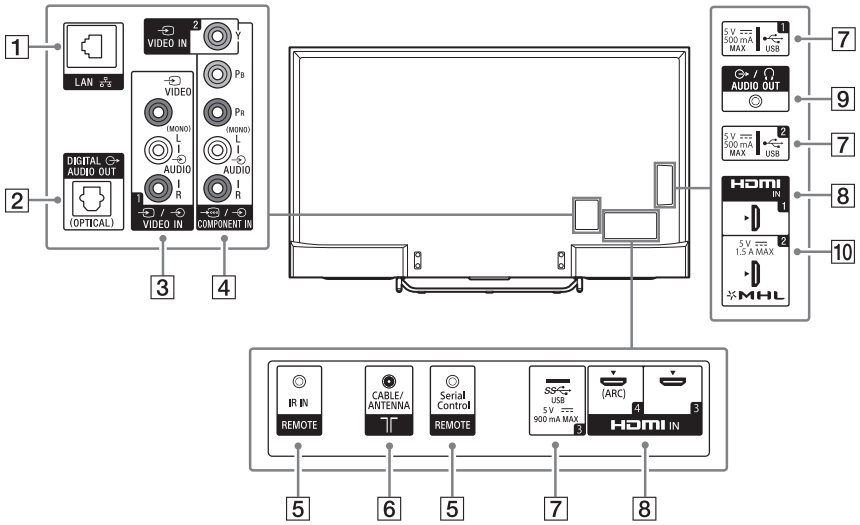
Display and select the input source.

*¹ Do not place anything near the sensor.

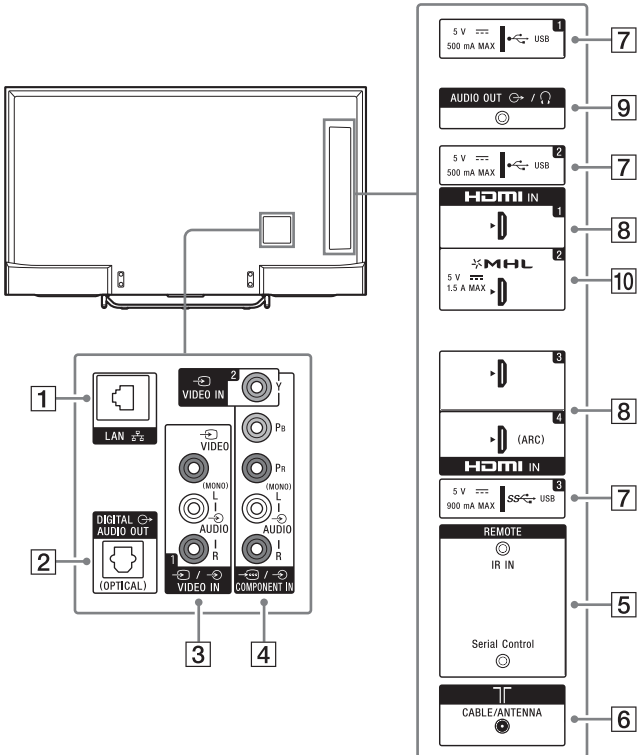
*² Except XBR-49/43X830C.

Inputs and Outputs

XBR-75/65/55X850C, XBR-65/55X890C



XBR-49/43X830C



1 LAN

2 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

3 VIDEO IN 1

For a composite connection*.

4 VIDEO IN 2, COMPONENT IN

- For a composite connection:
Use VIDEO IN, and (L/R) of COMPONENT IN*.
- For a component connection:
Use Y, Pb, Pr, and (L/R).

5 REMOTE IR IN

REMOTE Serial Control

- These jacks are for receiving the external control signal. Enables extended control of the TV using RS232C via the IR IN and Serial Control jacks.
IR IN : connect to the IR out terminal of the home controller.
Serial Control : connect to the RS232C terminal of the home controller.
- Take care to not connect to headphones or an external audio system.
- If [RS232C control] is set to [On], [BRAVIA Sync settings] is not available.

6 CABLE/ANTENNA

Connect to your cable or antenna.

7 (USB 1/2), (USB 3)

- Connecting a large USB device may interfere with other connected devices beside it.
- When connecting a large USB device, connect to the USB 1 jack.

8 HDMI IN 1/3/4

- If connecting a digital audio system that is compatible with Audio Return Channel (ARC) technology, use HDMI IN 4. If not, an additional connection with DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) is necessary.

9 AUDIO OUT

- To listen to the TV's sound through the connected equipment, press **HOME**. Select [Settings] → [Sound] → [Headphone/Audio out] and then select the desired item.

10 HDMI IN 2/MHL

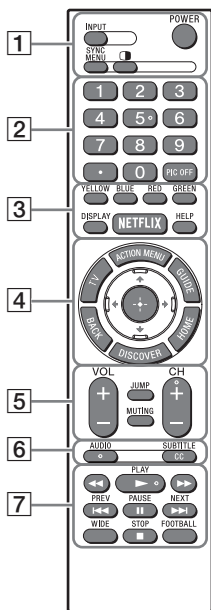
- You can connect your MHL (Mobile High-definition Link) device using an HD quality MHL cable.

* When connecting mono equipment, connect to the L (MONO) audio jack.

Using Remote Control

Remote Control Parts Description

IR (infrared) Remote Control



1 INPUT

Display and select the input source.

POWER/⏻

Turn on or turn off the TV (standby mode).

SYNC MENU

Display the BRAVIA Sync Menu.



Display two pictures simultaneously.

2 Number buttons



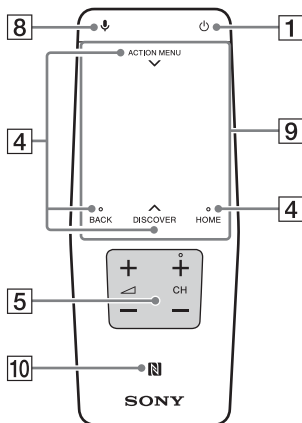
Use with the 0-9 buttons to select digital channels.

PIC OFF*2

Turn the picture off, while sound remains on.

Touchpad Remote Control

For models with supplied Touchpad Remote Control.



3 Color buttons

Execute correspondent function at that time.

DISPLAY

Display information about the channel/program/input you are viewing.

NETFLIX

Access the "NETFLIX" online service.

HELP

Display Help Menu.

4 ACTION MENU

Display a list of contextual functions. You can also display it by slide down your finger from **ACTION MENU** on the Touchpad Remote Control.

TV

Switch to a TV channel or input from other applications.

GUIDE*1

Display the digital program guide.

BACK

Return to previous screen.

HOME

Display the TV Home Menu.

DISCOVER

Bring up the Content Bar to search for content.

You can also launch Content Bar by slide up your finger from **DISCOVER** on the Touchpad Remote Control.

▲/▼/◀/▶/⊕ (Item select/Enter)**5 VOL +/- (Volume)**

Adjust the volume.

JUMP

Jump back and forth between two channels or inputs. The TV alternates between the current channel or input and the last channel or input that was selected.

MUTING

Mute the sound. Press again to restore the sound.

CH +/-

Select the channel.

6 AUDIO

Change the language for the program currently being viewed.

CC/SUBTITLE

Turn subtitles on or off (when the feature is available).

7 ◀◀/▶▶/▶▶▶/◀◀◀/||/▶▶▶/■

Operate media contents on TV and connected BRAVIA Sync-compatible device.

WIDE

Change the screen format.

FOOTBALL

Turn Live Football Mode on or off (when the feature is available).

8 🗣️ (Microphone)

Use Voice Function. (e.g., Search various content by voice.)

9 Touchpad

Operate the TV with the touchpad.

10 N (NFC)

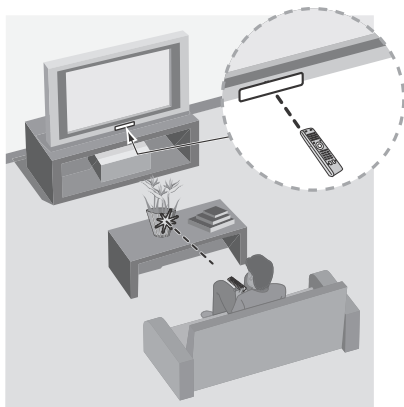
Touch the device (e.g. some models of Xperia) corresponding to the One-touch mirroring function, then its screen is displayed on the TV.

*1 The location, availability and function of remote control button may vary depending on your country/region/TV model.

*2 Twin Picture/PIC OFF function will be available from July 2015. You will receive Twin Picture/PIC OFF function automatically as a network software upgrade. Make sure your TV is connected to the Internet. If you do not have a network connection, you will be able to download the software from the Sony support website using your PC. For details on how to upgrade, please visit the Sony support website.

Guidelines for IR Remote Control

- Point your remote control directly at the IR sensor located on your TV.
- Make sure that no objects are blocking the path between the remote control and the IR sensor on your TV.




- Fluorescent lamps can interfere with your remote control; try turning off the fluorescent lamps.
- If you are having problems with the remote control, reinsert or replace your batteries and make sure that they are correctly inserted.

Using the Touchpad Remote Control

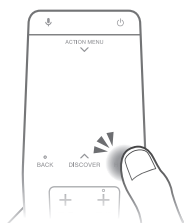
Touchpad Remote Control can only be used after pairing with the TV.

To pair, follow the pairing screen instruction.

Pairing screen can be displayed by pressing the  button on the TV for 5 seconds, or select [Settings] - [Touchpad Remote Control settings] - [Pair Touchpad Remote Control].

Launching the Touchpad Remote Control Introduction/Tutorial

1 Press HOME.



2 Select [Settings] - [Touchpad Remote Control settings] - [Start Introduction/Tutorial].

Connecting the TV

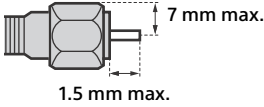
For more information on connections, refer to the Help Guide.

Note

- When connecting the cable to the Cable/ Antenna, input finger tighten only, over tightening the connection can damage the TV.
- For the FMP-X1, connect it to the HDMI IN 2 jack only (The availability depends on region).
- To select an input device connected to the TV, press **INPUT**.

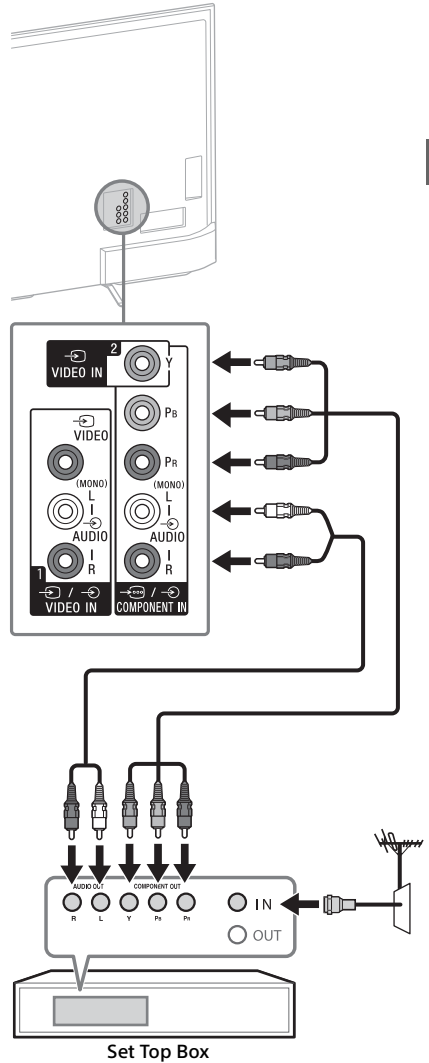
Recommendation for an F type plug

Projection of the inner wire from the connection part must be less than 1.5 mm.



(Reference drawing for an F type plug)

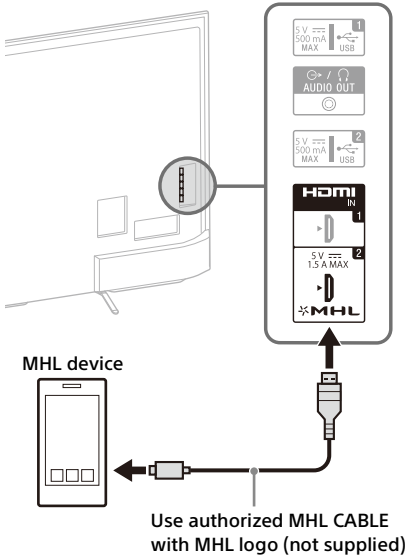
Showing a Set Top Box with COMPONENT connection



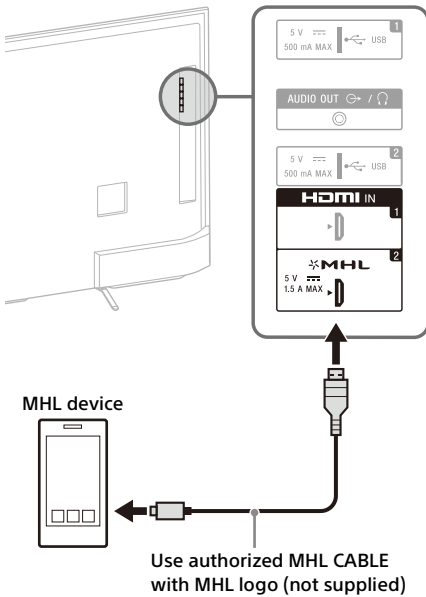
US

Connecting MHL Device

XBR-75/65/55X850C, XBR-65/55X890C



XBR-49/43X830C



The TV simultaneously charges the MHL-compatible connected device while playing photo/music/video files. You can use the TV remote control to control the connected MHL-compatible device.

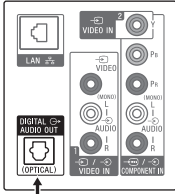
Note

- If [Charge MHL during power off] is set to [On], you can continue charging the MHL-compatible device even when the TV is in standby mode.
- Use authorized MHL 3 CABLE with MHL logo for 4K smartphone or mobile devices.

Showing HD BRAVIA® Sync™ Basic Connection

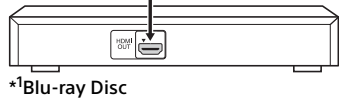
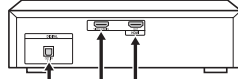
XBR-75/65/55X850C, XBR-65/55X890C

*1Rear of TV



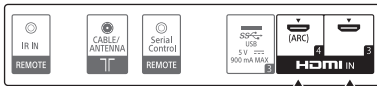
*2Optical Connection

*1A/V Receiver



*1Blu-ray Disc

*1Under Panel



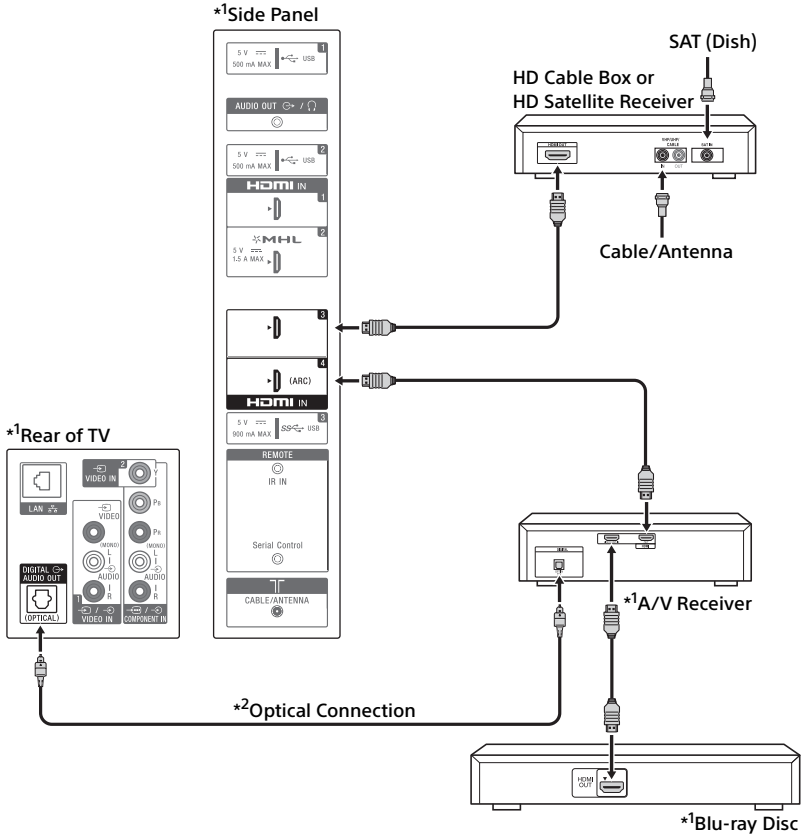
SAT (Dish)

HD Cable Box or
HD Satellite Receiver



Cable/Antenna

US



*1 Signifies a BRAVIA Sync capable device.

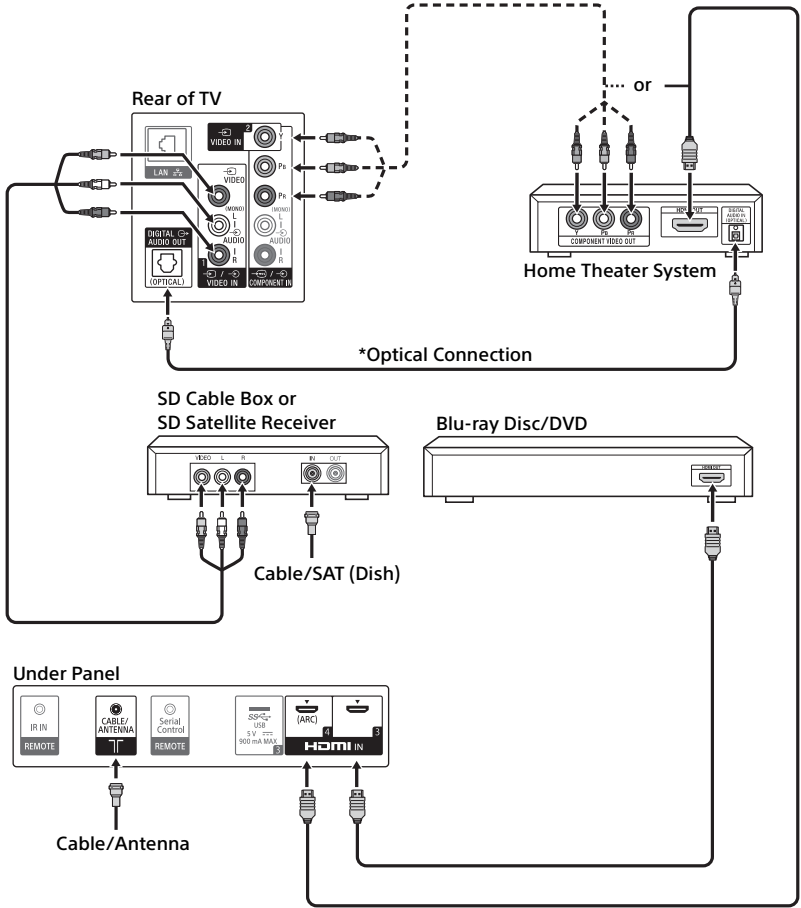
*2 The optical connection is only needed for A/V receivers that do not support ARC (Audio Return Channel).

Set the speaker settings to audio out, press **HOME**, then select [Settings] → [Sound] → [Speakers] → [Audio system].

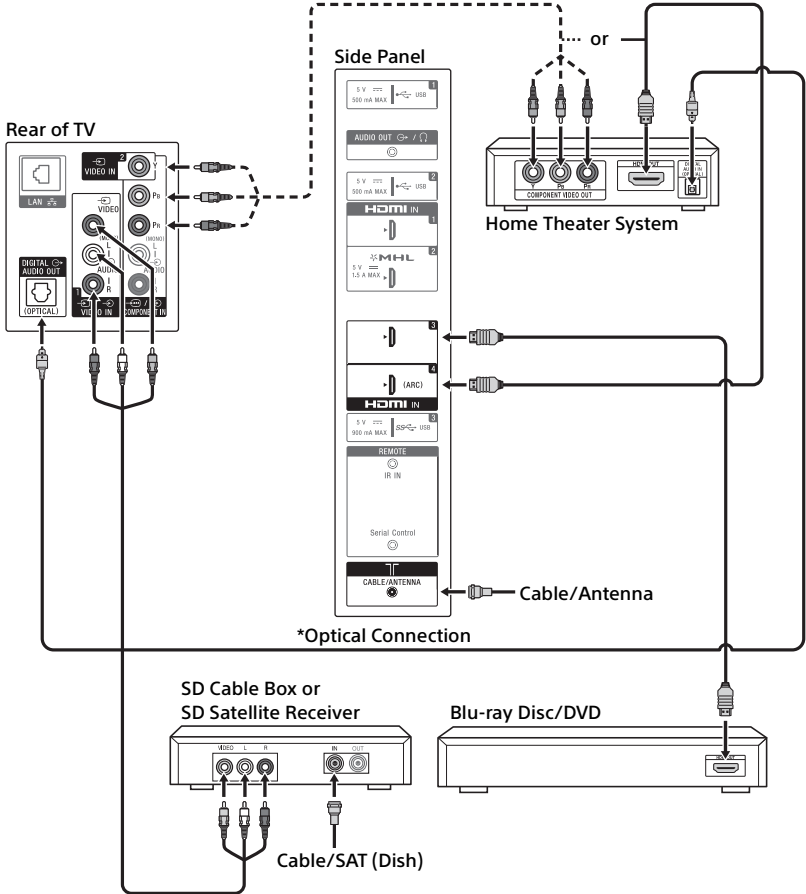
Set the HDMI CEC settings on the TV and AV receiver to allow for system audio control for ARC connections.

Showing HD Basic Connection with Home Theater System

XBR-75/65/55X850C, XBR-65/55X890C



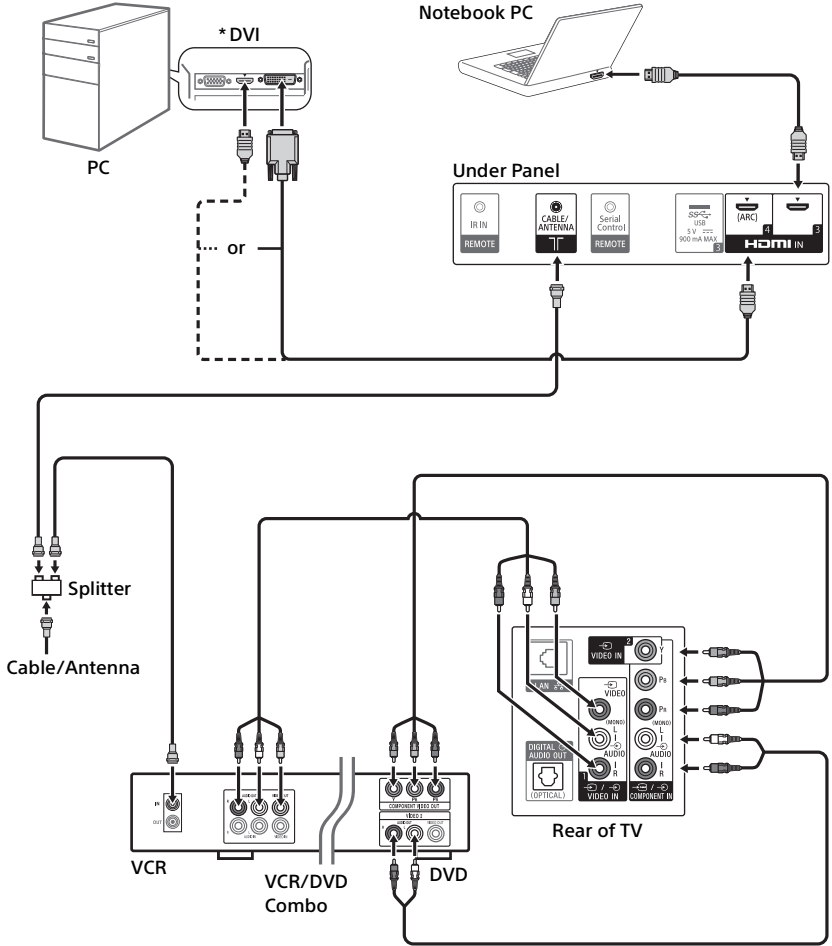
US



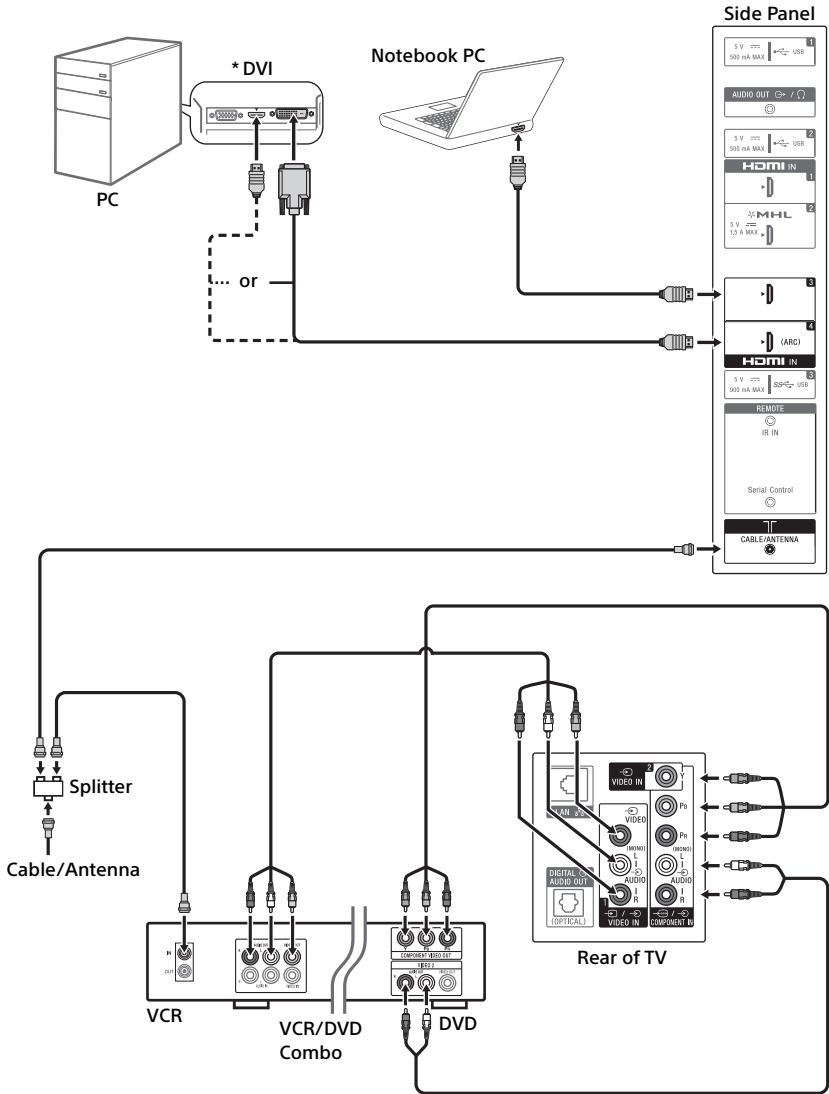
* The optical connection is only needed for home theater system that do not support ARC (Audio Return Channel) when connecting with HDMI. Set the speaker settings to audio out, press **HOME**, then select [Settings] → [Sound] → [Speakers] → [Audio system]. Set the HDMI CEC settings on the TV and AV receiver to allow for system audio control for ARC connections.

Showing PC Connection with SD VCR/DVD

XBR-75/65/55X850C, XBR-65/55X890C



US



* DVI does not support audio signals. Connect the audio output of the PC to the PC speakers or an A/V receiver to listen to sound from the PC.

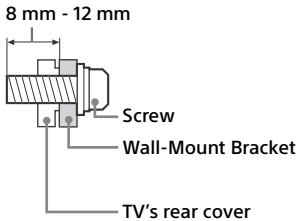
Installing the TV to the Wall

This TV's instruction manual only shows the steps on preparing the installation of the TV before installing to the wall.

Your TV can be mounted on a wall using a Wall-Mount Bracket (not supplied) out of the box as packaged. If the Table-Top Stand is attached to the TV, the TV may require detaching the Table-Top Stand; see page 22 (Detaching the Table-Top Stand from the TV). Prepare the TV for the Wall-Mount Bracket before making cable connections.

For product protection and safety reasons, Sony strongly recommends that installation of your TV on the wall be performed by qualified professionals. Do not attempt to install it yourself.

- Follow the instruction guide provided with the Wall-Mount Bracket for your model. Sufficient expertise is required in installing this TV, especially to determine the strength of the wall for withstanding the TV's weight.
- The length of the screw for Wall-Mount Bracket differs depending on the Wall-Mount Bracket thickness. Please see below illustration.

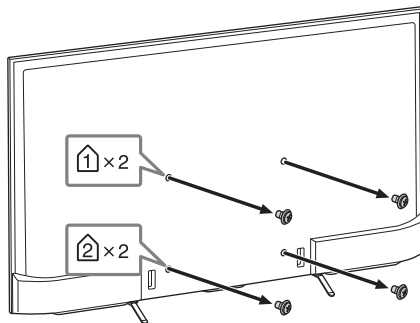


- Be sure to store the unused screws and Table-Top Stand in a safe place until you are ready to attach the Table-Top Stand. Keep the screws away from small children.

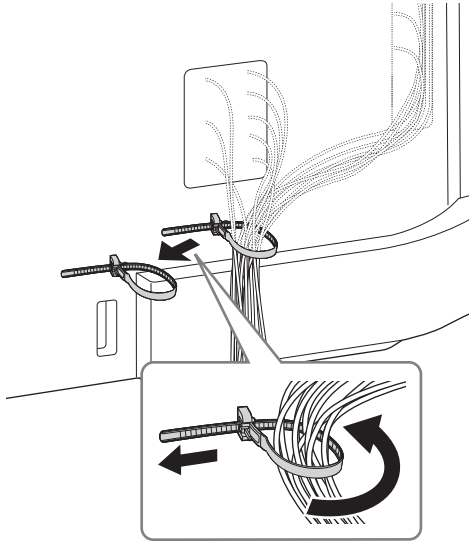
Note

- Read the supplied Safety Booklet for additional safety information.


Removing the screws from the rear of the TV (except XBR-55X890C, XBR-55X850C, XBR-49/43X830C)

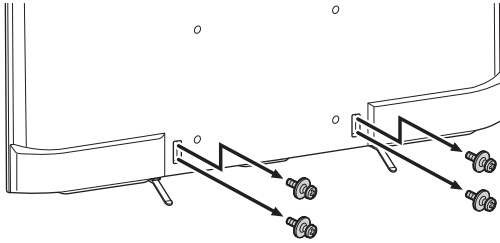


Changing the cable management (XBR-55X890C, XBR-55X850C, XBR-49/43X830C)



Detaching the Table-Top Stand from the TV

To detach the Table-Top Stand from the TV, remove the screws .



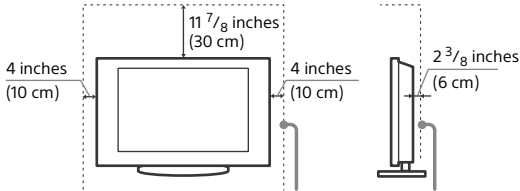
Note

- Do not remove the Table-Top Stand for any reason other than to install corresponding accessories on the TV.
- Be sure the TV is vertical before turning on. To avoid uneven picture uniformity do not power on the TV with the LCD panel facing down.
- When attaching the Table-Top Stand again, be sure to fasten the screws (previously removed) to the original holes on the rear of the TV.

Installing the TV against a wall or enclosed area

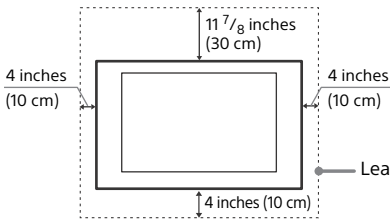
Make sure that your TV has adequate ventilation. Allow enough space around the TV as shown in the illustration.

Installed with stand



Leave at least this much space around the set.

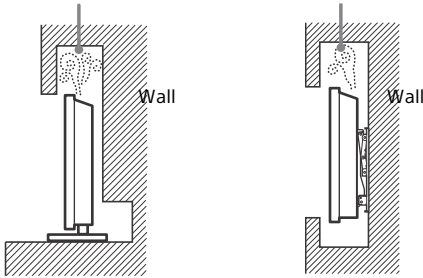
Installed on the wall



Leave at least this much space around the set.

Never install the TV set as follows:

Air circulation is blocked. Air circulation is blocked.



Note

- Inadequate ventilation can lead to overheating of the TV and may cause damage to your TV or cause a fire.

Troubleshooting

In order to keep your TV software up-to-date, it is necessary to download the latest software information via the digital broadcasting system or internet and to update the software. Select [Update Now] to start a software update. The illumination LED flashes white while the software is updating. Do not unplug the AC power cord during the software update. If you do, the software update may not finish completely, and it may cause a software malfunction. Software updates can take up to 30 minutes. If you do not wish to update the software automatically, press **HOME** and select [Help] → [System software update] → [Automatic software download] → [Off].

When you unplug the TV and plug it in again, the TV may not be able to turn on for a while even if you press the power button on the remote control or the TV because it takes time to initialize the system. Wait for about 10 to 20 seconds, then operate it again.

When the illumination LED is flashing red, count how many times it flashes (interval time is three seconds).

If the illumination LED flashes red, reset the TV by disconnecting the AC power cord from the TV for two minutes, then turn on the TV.

If the problem persists, contact Sony Customer Support (information provided on the front cover) with the number of times the illumination LED flashes red (interval time is three seconds). Disconnect the AC power cord, and contact Sony Customer Support.


When the illumination LED is not flashing, check the items as follows.

You can also refer to [Troubleshooting] in the Help Guide or perform self-diagnosis by selecting [Help] → [Self diagnostics]. If the problem persists, contact Sony Customer Support (information provided on the front cover).

Troubles and Solutions

There is no picture (screen is dark) and no sound.

- Check the cable/antenna connection.

- Connect the TV to AC power, and press the  button on the TV or POWER button on the remote control.

Some programs cannot be tuned.

- Check the cable/antenna connection.

The remote control does not function.

- Replace the batteries.

The Parental lock password has been forgotten.

- Enter 4357 for the PIN code. (PIN code 4357 is always accepted.)

The TV and its surroundings become warm.

- When the TV is used for an extended period of time, the TV and its surroundings may become warm to the touch. This is not a malfunction of the TV.

How to reset the TV to factory settings

- Turn on the TV. You can reset the TV to factory settings by pressing **HOME**, then select [Settings] → [Storage & reset] → [Factory data reset].
WARNING: The reset will clear all of your customized settings including the [Parental lock] setting.

- For security purposes, be sure to remove all personal and account information before discarding, selling or passing your TV to someone else by: unlinking/unregistering, signing out of and deactivating all network services as well as factory reset the TV.

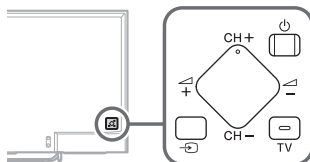
Frozen audio or video, a blank screen, or the TV does not respond to TV or remote control buttons.

- Perform a simple reset of the TV by unplugging the AC power cord for two minutes, then plug it in again.

The , CH+/-, , and TV buttons cannot be located on the TV.

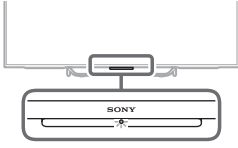
- See below illustration for location of the buttons on the TV.

Rear of TV



The illumination LED is turned on.

- If you do not wish to light up the illumination LED, you can turn it off.
Press **HOME**, then select [Settings] → [Illumination LED] → [Off].



Cannot connect to a wireless router by WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- If you use WEP security, select [Easy] → [Wi-Fi] → [Connect by scan list]. Then, select the network name (SSID) you want to connect.

Cannot find the required network name in network setup.

- Select [[Manual entry]] and press ⊕ to enter network name.

Specifications

System

Television system

NTSC: American TV standard
ATSC (8VSB terrestrial): ATSC compliant 8VSB
QAM on cable: ANSI/SCTE 07 2000 (Does not include CableCARD functionality)

Channel coverage

Analog terrestrial: 2 - 69 / Digital terrestrial: 2 - 69
Analog Cable: 1 - 135 / Digital Cable: 1 - 135

Panel system

LCD (Liquid Crystal Display) Panel, LED Backlight

Speaker output

10 W + 10 W

Wireless technology

Protocol IEEE802.11ac/a/b/g/n
Bluetooth Version 4.1

Input/Output jacks

CABLE/ANTENNA

75-ohm external terminal for RF inputs

VIDEO IN 1

Video / Audio input (phono jacks)

COMPONENT IN

YPbPr (Component Video): 1080p (60 Hz), 1080i (60 Hz), 720p (60 Hz), 480p, 480i
Audio input (phono jacks)

VIDEO IN 2

Video input (common phono pin with Y input)

HDMI IN 1/2/3/4 (Support 4K resolution)

Video (2D):

4096 × 2160p (60 Hz)*¹, *², 4096 × 2160p (24 Hz)*², 3840 × 2160p (60 Hz)*¹, 3840 × 2160p (24, 30 Hz), 1080p (30, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz), 720/24p, 480p, 480i, PC Formats

*¹ YCbCr 4:2:0 / 8bit only

*² 3840x2160p is displayed when

4096x2160p is input

Video (3D) (except XBR-49/43X830C):

Frame Packing: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz), 720/24p
Side-by-Side: 1080p (60 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (60 Hz)
Over-Under: 1080p (30, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (60 Hz)

Audio: 5.1 channel linear PCM: 32, 44.1, 48, 88.2, 96, 176.4 and 192 kHz, 16, 20 and 24 bits, Dolby Digital and DTS

ARC (Audio Return Channel) (HDMI IN 4 only)

MHL (HDMI IN 2)

Video (2D):

4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 30 Hz), 1080p (30, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz), 720/24p, 480p, 480i

* 3840 × 2160p is displayed when 4096 × 2160p is input

Video (3D) (except XBR-49/43X830C):

Frame Packing: 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz), 720/24p

Side-by-Side: 1080p (60 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (60 Hz)

Over-Under: 1080p (60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (60 Hz)

Audio: 5.1 channel linear PCM: 32, 44.1, 48, 88.2, 96, 176.4 and 192 kHz, 16, 20 and 24 bits, Dolby Digital and DTS

Ⓞ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digital optical jack (Two channel linear PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT (Stereo mini jack)

Headphone, Audio output, Subwoofer

1, 2, 3

USB port 1 and 2 support High Speed USB (USB2.0).

USB port 3 supports Super Speed USB (USB3.0).

LAN

10BASE-T/100BASE-TX connector

(Connection speed may differ depending on the network environment. 10BASE-T/100BASE-TX communication rate and communication quality are not guaranteed for this TV.)

Home Network

Refer to the Help Guide for supported formats.

REMOTE

RS232C, Serial Control mini jack; IR IN mini jack.

These jacks are for receiving the external control signal.

Others

Optional accessories

Touchpad Remote Control: RMF-TX100U (XBR-49/43X830C)

Wireless Subwoofer: SWF-BR100

MHL Cable: DLC-MC20

4K Media Player: FMP-X10 (U.S.A. only)

Active 3D Glasses: TDG-BT500A (except XBR-49/43X830C)



Operating temperature

32 °F – 104 °F (0 °C – 40 °C)

Power and others

Power requirement

110 V - 240 V AC, 50/60 Hz (U.S.A./Canada 120 V AC, 60 Hz)

Power consumption in use

XBR-75X850C: 398 W

XBR-65X890C: 261 W

XBR-65X850C: 261 W

XBR-55X890C: 202 W

XBR-55X850C: 202 W

XBR-49X830C: 150 W

XBR-43X830C: 135 W

in standby*

Less than 0.5 W with 120 V AC and less than 0.5 W with 240 V AC

Screen size (inches measured diagonally) (Approx.)

XBR-75X850C: 74.5 inches (75 class)

XBR-65X890C: 64.5 inches (65 class)

XBR-65X850C: 64.5 inches (65 class)

XBR-55X890C: 54.6 inches (55 class)

XBR-55X850C: 54.6 inches (55 class)

XBR-49X830C: 48.5 inches (49 class)

XBR-43X830C: 42.5 inches (43 class)

Display resolution


3,840 dots (horizontal) × 2,160 lines (vertical)

Output Rating


USB 1

5 V, , 500 mA MAX


USB 2

5 V, , 500 mA MAX

USB 3

5 V, , 900 mA MAX

MHL (HDMI IN 2)

5V,  1.5 A MAX

* Standby power consumption will increase when network connected.

Dimensions (Approx.)

with stand

XBR-75X850C: 1,675 × 1,019 × 323 mm / 66 × 40 ¹/₈ × 12 ³/₄ inches

XBR-65X890C: 1,453 × 892 × 265 mm / 57 ¹/₄ × 35 ¹/₈ × 10 ¹/₂ inches

XBR-65X850C: 1,453 × 892 × 265 mm / 57 ¹/₄ × 35 ¹/₈ × 10 ¹/₂ inches

XBR-55X890C: 1,236 × 759 × 222 mm / 48 ³/₄ × 30 × 8 ³/₄ inches

XBR-55X850C: 1,236 × 759 × 222 mm / 48 ³/₄ × 30 × 8 ³/₄ inches

XBR-49X830C: 1,093 × 679 × 201 mm / 43 ¹/₈ × 26 ³/₄ × 8 inches

XBR-43X830C: 961 × 604 × 189 mm / 37⁷/₈ × 23⁷/₈ × 7¹/₂ inches

without stand

XBR-75X850C: 1,675 × 970 × 79 (14.4) mm / 66 × 38¹/₄ × 3¹/₈ (19⁹/₃₂) inches

XBR-65X890C: 1,453 × 844 × 78 (14.2) mm / 57¹/₄ × 33¹/₄ × 3¹/₈ (9⁹/₁₆) inches

XBR-65X850C: 1,453 × 844 × 78 (14.2) mm / 57¹/₄ × 33¹/₄ × 3¹/₈ (9⁹/₁₆) inches

XBR-55X890C: 1,236 × 722 × 60 mm / 48³/₄ × 28¹/₂ × 2³/₈ inches

XBR-55X850C: 1,236 × 722 × 60 mm / 48³/₄ × 28¹/₂ × 2³/₈ inches

XBR-49X830C: 1,093 × 643 × 60 mm / 43¹/₈ × 25³/₈ × 2³/₈ inches

XBR-43X830C: 961 × 568 × 60 mm / 37⁷/₈ × 22³/₈ × 2³/₈ inches

wall-mount hole pattern

XBR-75X850C: 400 × 300 mm

XBR-65X890C: 400 × 300 mm

XBR-65X850C: 400 × 300 mm

XBR-55X890C: 300 × 300 mm

XBR-55X850C: 300 × 300 mm

XBR-49X830C: 300 × 300 mm

XBR-43X830C: 200 × 300 mm

wall-mount screw size (mm)

M6 (length: see diagram on page 21.)

Mass (Approx.)

with stand

XBR-75X850C: 36.3 kg / 80.0 lb.

XBR-65X890C: 25.5 kg / 56.2 lb.

XBR-65X850C: 25.5 kg / 56.2 lb.

XBR-55X890C: 21.0 kg / 46.3 lb.

XBR-55X850C: 21.0 kg / 46.3 lb.

XBR-49X830C: 15.4 kg / 34 lb.

XBR-43X830C: 12.8 kg / 28.2 lb.

without stand

XBR-75X850C: 34.8 kg / 76.7 lb.

XBR-65X890C: 24.1 kg / 53.1 lb.

XBR-65X850C: 24.1 kg / 53.1 lb.

XBR-55X890C: 19.9 kg / 43.9 lb.

XBR-55X850C: 19.9 kg / 43.9 lb.

XBR-49X830C: 14.4 kg / 31.8 lb.

XBR-43X830C: 11.8 kg / 26 lb.


Note


- Optional accessories availability depends on countries/region/TV model/stock.
- Design and specifications are subject to change without notice.
- This TV set incorporates MHL 3.

Licensing Information

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

Licensing LLC in the United States and other countries.

- Fergason Patent Properties, LLC: U.S. Patent No. 5,717,422 U.S. Patent No. 6,816,141
- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- "BRAVIA" and BRAVIA, S-Force, Motionflow, BRAVIA Sync, and  are trademarks or registered marks of Sony Corporation.
- Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, the Gracenote logo and logotype, and the "Powered by Gracenote" logo are either registered trademarks or trademarks of Gracenote in the United States and/or other countries.
- Opera® Devices SDK from Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. All rights reserved.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast and Wi-Fi Protected Setup are trademarks or registered trademarks of Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link and the MHL Logo are trademarks or registered trademarks of MHL Licensing, LLC.
- For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS, Inc. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS Digital Surround is a trademark of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.
- Designed with UEI Technology™ Under License from Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 - 2014
- The Bluetooth® word mark and logos are owned by the 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.
- TUXERA is a registered trademark of Tuxera Inc. in the US and other countries.

- USB-IF SuperSpeed USB Trident logo is a registered trademark of USB Implementers Forum, Inc. 



Actual resolution:
3840 x 2160 pixels.



For models with supplied Touchpad Remote Control:



- The N Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.



Table des matières

AVIS IMPORTANT.....	2
Consignes de sécurité	3
Précautions	5
Pièces et commandes	7
Commandes et indicateurs	7
Entrées et sorties	8
Utilisation de la télécommande	10
Description des pièces de la télécommande	10
Utilisation de la télécommande à pavé tactile.....	12
Lancement de l'introduction/du didacticiel de la télécommande à pavé tactile.....	12
Raccorder le téléviseur	13
Illustré avec un décodeur avec la connexion COMPONENT	13
Raccordement d'un appareil MHL	14
Illustré avec une connexion HD BRAVIA® Sync™ de base	15
Illustré avec une connexion HD de base avec un système de cinéma-maison.....	17
Illustré avec la connexion à un ordinateur avec un magnétoscope ou lecteur DVD à définition standard.....	19
Fixer le téléviseur au mur	21
Retrait des vis à l'arrière du téléviseur (sauf XBR-55X890C, XBR-55X850C, XBR-49/43X830C).....	21
Changement de la gestion de câble (XBR-55X890C, XBR-55X850C, XBR-49/43X830C).....	22
Démonter le support de table du téléviseur.....	22
Installation du téléviseur contre un mur ou dans un endroit fermé	23
Dépannage	24
Problèmes et solutions	24
Spécifications	25

Introduction

Merci d'avoir choisi ce produit Sony.
Avant de faire fonctionner le téléviseur, lisez attentivement ce manuel et conservez-le pour toute référence ultérieure.

Remarque

- Les images et illustrations utilisées dans le Manuel de démarrage et ce manuel sont fournies uniquement à titre de référence et peuvent différer de l'aspect réel du produit.

La taille d'image visualisable de la classe 75 est de 74,5 pouces (189,3 cm), la taille d'image visualisable de la classe 65 est de 64,5 pouces (163,9 cm), la taille d'image visualisable de la classe 55 est de 54,6 pouces (138,8 cm), la taille d'image visualisable de la classe 49 est de 48,5 pouces (123,2 cm) et la taille d'image visualisable de la classe 43 est de 42,5 pouces (108,0 cm) (mesurée en diagonale).

Emplacement de l'étiquette d'identification

Les étiquettes indiquant le numéro de modèle et les caractéristiques nominales de l'alimentation du téléviseur se trouvent à l'arrière du téléviseur.

AVIS IMPORTANT

Fiche d'identification

Les numéros de modèle et de série sont indiqués à l'arrière et sur le côté du téléviseur. Inscrivez ces numéros dans les espaces ci-dessous. Faites-y référence chaque fois que vous appelez votre détaillant Sony au sujet de ce téléviseur.

N° de modèle

N° de série

ATTENTION

Pour prévenir les chocs électriques et l'exposition des broches, n'utilisez pas cette fiche CA avec une rallonge, une prise de courant ou une autre sortie de courant, sauf si les broches peuvent être insérées jusqu'au fond.

- Faites uniquement fonctionner le téléviseur sur un courant de 110-240 V CA. (États-Unis/Canada 120 V CA) **(sauf XBR-49/43X830C)**
- Certaines personnes peuvent ressentir de l'inconfort (tel que de la fatigue oculaire, fatigue ou nausée) pendant le visionnement d'images vidéo 3D ou de jeux en 3D stéréoscopique. Sony recommande à tous les utilisateurs de prendre régulièrement des pauses pendant le visionnement d'images vidéo 3D ou les parties de jeux en 3D stéréoscopique. La durée et la fréquence des pauses nécessaires varient d'une personne à l'autre. C'est à vous de décider ce qui vous convient le mieux. En cas d'inconfort, cessez de visionner des images vidéo 3D ou de jouer à des jeux en 3D stéréoscopique jusqu'à ce que les symptômes disparaissent; consultez un médecin si vous pensez que cela est nécessaire. Consultez également (i) le mode d'emploi de tout autre appareil ou support média utilisé avec votre téléviseur et (ii) notre site web (<http://www.sony.ca/support>) pour obtenir les renseignements les plus à jour. La vision des jeunes enfants (en particulier ceux de moins de 6 ans) est en

plein développement. Consultez votre médecin (tel qu'un pédiatre ou ophtalmologiste) avant de permettre aux jeunes enfants de visionner des images vidéo 3D ou jouer à des jeux en 3D stéréoscopique. Les adultes doivent surveiller les jeunes enfants pour s'assurer qu'ils suivent les recommandations ci-dessus.

- N'utilisez pas ou ne laissez pas les Lunettes 3D, ou la pile près d'un feu ou dans des endroits où la température est élevée, soit à la lumière directe du soleil ou dans des véhicules stationnés au soleil.

Consignes de sécurité

Déclaration de conformité

Appellation commerciale : SONY
Modèle: XBR-75X850C/XBR-65X890C/XBR-65X850C/
XBR-55X890C/XBR-55X850C/XBR-49X830C/
XBR-43X830C

Partie responsable: Sony Electronics Inc.
Adresse : 16530 Via Esprillo, San Diego, CA 92127 U.S.A.
Numéro de téléphone : 858-942-2230

Cet appareil est conforme à la section 15 des règlements de la FCC. L'utilisation de ce dispositif est autorisée uniquement aux conditions suivantes :

- (1) Cet appareil ne doit pas provoquer des interférences gênantes; et (2) cet appareil doit pouvoir accepter les interférences reçues, y compris les interférences risquant de déclencher des opérations non désirées.

AVIS

Cet appareil a été soumis à l'essai et s'est avéré conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B, conformément à la section 15 des règlements de la FCC. Ces normes sont conçues pour assurer une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans un environnement résidentiel. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie radioélectrique et, s'il n'est pas installé ou utilisé selon les directives, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'existe aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si ce matériel est source d'interférences nuisibles pour la réception radio ou télévisée, ce qui peut être déterminé en mettant l'appareil hors tension, puis sous tension, il est recommandé de tenter d'éliminer ces interférences en appliquant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- Éloigner l'appareil du récepteur.
- Brancher l'appareil dans une prise d'un circuit différent de celui qui alimente le récepteur.
- Consulter le détaillant ou un technicien radio ou télévision qualifié pour obtenir de l'aide.

Conformément aux règlements de la FCC, vous êtes averti que tous les changements ou modifications non expressément approuvés dans ce manuel pourraient annuler tous vos droits relatifs à l'utilisation de ce produit.

Sécurité et réglementation

Cet appareil est conforme aux normes RSS d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'utilisation de ce dispositif est autorisée seulement aux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas provoquer des interférences gênantes; et (2) cet appareil doit pouvoir accepter les interférences reçues, y compris les interférences risquant de déclencher des opérations non désirées.

Pour empêcher que cet appareil cause du brouillage au service faisant l'objet d'une licence, il doit être utilisé à l'intérieur et devrait être placé loin des fenêtres afin de fournir un écran de blindage maximal. Si le matériel (ou son antenne d'émission) est installé à l'extérieur, il doit faire l'objet d'une licence.

Utilisez uniquement le LAN sans fil à l'intérieur lorsqu'il est utilisé avec l'IEEE 802.11a (5 GHz).

Ce dispositif est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements de la FCC/C prescrites pour un environnement non contrôlé et est conforme aux directives d'exposition de fréquence radio (RF) de la FCC établies au supplément C à OET65 et RSS-102 des règlements d'exposition de fréquence radio (RF) IC. Ce dispositif a des niveaux très bas d'énergie RF qui sont jugés conformes sans évaluation d'exposition permissive (MPE) maximum. Il doit être installé et utilisé en laissant une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et le corps (en excluant les extrémités : mains, poignets, pieds et chevilles).

Cet appareil et sa ou ses antennes ne doivent pas être placés à proximité d'autres antennes ou émetteurs ni fonctionner avec eux, sauf autorisation spéciale.

Remarque

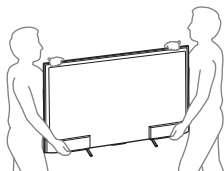
Ce téléviseur comporte un démodulateur QAM qui devrait vous permettre de recevoir une programmation numérique décodée de câblodistribution par le biais d'un service d'abonnement auprès d'un câblodistributeur. La disponibilité d'une programmation télévisée numérique par câblodistribution dans votre région dépend du type de programmation et de signal fournis par votre câblodistributeur.

Avant d'installer votre téléviseur

Avec certains modèles de téléviseur, le support de table n'est pas fixé afin de vous permettre de monter directement le téléviseur au mur. Reportez-vous à la page 21 (Fixer le téléviseur au mur) si vous souhaitez installer ce téléviseur au mur. Si vous ne comptez pas installer le téléviseur au mur, vous devez installer le support de table. Vous aurez besoin d'un tournevis Phillips (non fourni) et des vis fournies pour compléter cette tâche. Reportez-vous au feuillet d'instructions du support de table fourni.

Tenez compte de ce qui suit pendant l'installation du téléviseur :

- Débranchez tous les câbles avant de transporter le téléviseur.
- Transportez le téléviseur avec le nombre de personnes approprié; un téléviseur de grande taille doit être transporté par au moins deux personnes.
- Lors du transport du téléviseur, le bon emplacement des mains est très important pour votre sécurité, ainsi que pour éviter de causer des dommages.



- Assurez-vous que le téléviseur est entouré d'une ventilation adéquate; reportez-vous à la page 23.
- Pour obtenir une qualité d'image optimale, n'exposez pas l'écran à la lumière directe d'une lampe ou du soleil.
- Évitez d'installer le téléviseur dans une pièce dont le sol et les murs sont d'un matériau réfléchissant.

- Évitez de déplacer le téléviseur d'un endroit froid à un endroit chaud. Un changement soudain de température peut provoquer de la condensation. Ce phénomène peut affecter la qualité de l'image et/ou des couleurs affichées par le téléviseur. Si cela se produit, laissez la condensation s'évaporer complètement avant de mettre le téléviseur sous tension.

Fixer le téléviseur



Sony recommande fortement de prendre les mesures nécessaires pour prévenir le basculement du téléviseur. Des téléviseurs qui ne sont pas fixés solidement peuvent basculer et entraîner des dommages matériels, des blessures corporelles graves ou même mortelles.

Prévenir le basculement du téléviseur

- Fixer solidement le téléviseur à un mur et/ou à un support.
- Ne pas laisser les enfants jouer ou monter sur les meubles et les téléviseurs.
- Éviter de placer ou d'accrocher des objets sur le téléviseur.
- Ne jamais installer le téléviseur sur :
 - des surfaces glissantes, instables et/ou inégales.
 - un meuble qui peut facilement servir d'escalier, comme une commode à tiroirs.
- Installez le téléviseur où il ne peut pas être tiré, poussé ou renversé.
- Acheminez les cordons d'alimentation CA et les cordons connecteurs afin qu'ils ne soient pas accessibles aux enfants curieux.

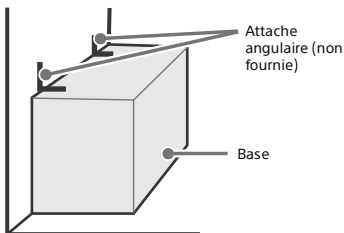
Mesures recommandées pour fixer solidement le téléviseur

Tenez compte des mesures suivantes lorsque vous fixez votre téléviseur à une base (non fournie).

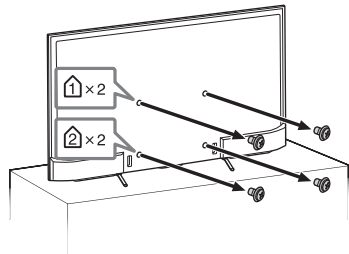
1 Fixer solidement la base du téléviseur.

Assurez-vous que la base peut supporter adéquatement le poids du téléviseur. Utilisez deux attaches angulaires (non fournies) pour fixer solidement la base. Avec chaque attache angulaire, utiliser la quincaillerie appropriée pour :

- Fixer un côté de l'attache angulaire au poteau mural.
- Fixer l'autre côté à la base.



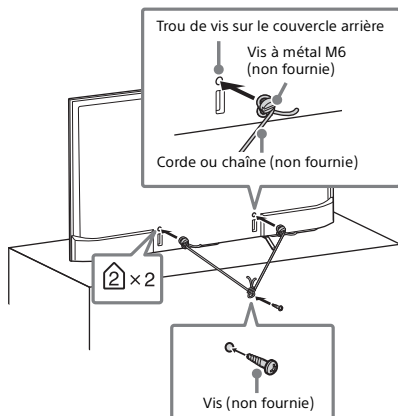
2 Retirez les vis à l'arrière du téléviseur (sauf XBR-55X890C, XBR-55X850C, XBR-49/43X830C).



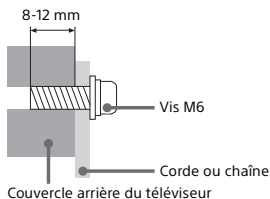
3 Fixer solidement le téléviseur à la base.

Utiliser la quincaillerie optionnelle mentionnée (non fournie) :

- Vis à métal M6 (vissée sur le couvercle arrière du téléviseur)
- Une vis ou l'équivalent (la fixer à la base)
- Une corde ou une chaîne (assez solide pour supporter le poids du téléviseur). Vous assurer qu'il n'y a pas de mou excessif dans la corde ou la chaîne.

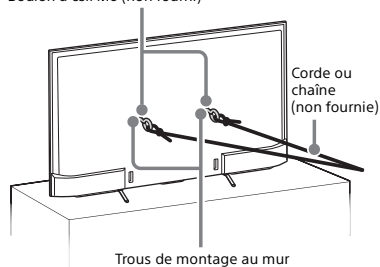


La longueur des vis à métal M6 diffère selon le diamètre de la corde ou de la chaîne. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.



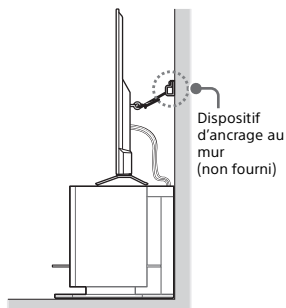
4 Fixez le téléviseur au mur avec des boulons, un dispositif d'ancrage au mur et une chaîne (ou une corde).

Boulon à œil M6 (non fourni)



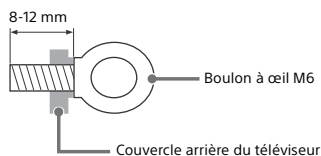
Corde ou chaîne (non fournie)

Trous de montage au mur



Dispositif d'ancrage au mur (non fourni)

Veillez consulter l'illustration ci-dessous pour connaître la longueur du boulon à œil M6.



Couvercle arrière du téléviseur

Remarque

- À la livraison de votre téléviseur, selon le modèle, les vis sont fixées à l'arrière du téléviseur. (Elles sont fixées dans les orifices servant au montage mural.) Veillez à retirer les 2 vis du haut avant de fixer le téléviseur à un mur.
- La mesure 2 fournit une protection minimale contre le basculement du téléviseur. Pour une protection supplémentaire, suivre toutes les trois mesures recommandées ci-dessus.

Précautions

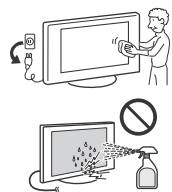
Entretien de votre téléviseur BRAVIA

La sécurité est très importante. La sécurité étant de première importance, veuillez lire la documentation de sécurité (Feuillelet de consignes de sécurité) fournie séparément et vous y conformer.

Débranchez le téléviseur et les appareils raccordés de la prise de courant avant de nettoyer le téléviseur.

- Essuyez l'écran ACL délicatement à l'aide d'un chiffon doux.
- Les taches tenaces peuvent être enlevées à l'aide d'un chiffon légèrement imbibé d'une solution de savon doux et d'eau tiède.
- Si vous utilisez un chiffon prétraité avec un produit chimique, suivez bien les directives indiquées sur l'emballage.
- Ne vaporisez jamais d'eau ou de détergent directement sur le téléviseur. Le liquide pourrait couler au bas de l'écran ou sur les parties extérieures, voire pénétrer dans le téléviseur et l'endommager.
- N'utilisez jamais de solvants corrosifs tels qu'un diluant, de l'alcool ou du benzène pour nettoyer l'appareil.
- Attendez que l'humidité laissée par le nettoyage se soit évaporée avant de rebrancher le téléviseur dans la prise de courant.

Le téléviseur doit aussi être placé sur une surface stable afin de prévenir son basculement (consultez la 4). Si vous avez des enfants ou des animaux domestiques, vérifiez régulièrement que le téléviseur est fixé solidement pour une utilisation en toute sécurité.



FR

Fonctionnalités de l'expérience télévision BRAVIA^{MD} en 4K

Nous vous remercions d'avoir choisi Sony!
 Votre nouveau téléviseur BRAVIA^{MD} est la clé d'une « expérience télévision en 4K ».
 Le présent document vous aidera à préparer votre nouveau téléviseur pour l'utilisation.
 Prenez quelques instants pour compléter l'enregistrement de votre téléviseur à l'adresse suivante :

Canada :
<http://www.sony.ca/fr/registration>
États-Unis :
<http://productregistration.sony.com>

Les quatre éléments d'une expérience télévision en 4K

Le téléviseur, la source, le son et la configuration.

1 Téléviseur

Maintenant que vous avez choisi la meilleure technologie qui soit en matière de téléviseurs ACL rétro-éclairés par DEL, veillez à retirer tous les accessoires de l'emballage avant d'installer votre téléviseur.

2 Source

Pour faire l'expérience du niveau de détail incroyable qu'offre votre téléviseur BRAVIA, vous devez vous abonner au service de télévision haute définition.
 • Obtenez un signal ou une source en haute définition (4K) en communiquant avec votre fournisseur de services HD.

- Donnez vie à la résolution époustouflante de votre téléviseur Sony Ultra HD 4K avec le Lecteur Media Sony Ultra HD 4K. (La disponibilité dépend des régions)
- Recevez des émissions en HD diffusées sur les ondes par l'intermédiaire d'une antenne de qualité HD branchée directement à l'arrière du téléviseur. Visitez le site <http://www.antennaweb.org> pour plus de renseignements sur le choix et l'installation d'une antenne.
- Découvrez tout un monde de divertissement maintenant offert en super-haute définition sur les lecteurs Blu-ray Disc^{MC} et autres appareils HD de Sony.

3 Son

Complétez l'expérience haute définition avec une chaîne de cinéma maison ambiophonique BRAVIA Sync^{MC} ou un récepteur audio-vidéo de Sony.

4 Configuration

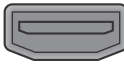
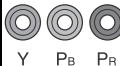



Installez votre téléviseur et raccordez vos sources de signal. Reportez-vous à la page 13 pour des exemples de schémas de connexion. Pour vous aider à obtenir la meilleure qualité d'image possible lors de votre expérience 4K, utilisez des câbles HDMI (High-Definition Multimedia Interface) de Sony.

Pour en savoir plus sur la télévision en HD, visitez :

Canada : <http://www.sony.ca/fr/hdtv>
États-Unis : <http://www.sony.com/HDTV>

Ce téléviseur affiche tous les types de format d'image en résolution de 3 840 points × 2 160 lignes.

Le tableau ci-dessous indique les formats de haute définition (HD) et de définition standard (SD) pris en charge par les entrées de votre téléviseur BRAVIA.

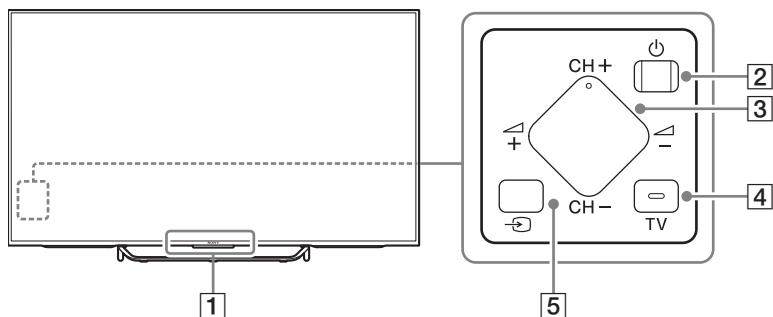
	CONNECTEUR	VIDEO	AUDIO	Formats pris en charge									
				4K* ¹	1080/ 24p/ 30p	1080p* ¹	1080i	720/ 24p/ 30p	720p* ¹	480p	480i	PC* ²	
4K/ HD	HDMI			✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	Composant					✓	✓		✓	✓	✓		
SD	Vidéo											✓	

*1 Pour plus de détails sur les formats pris en charge, reportez-vous à la section « Spécifications » de ce manuel.

*2 Pour connaître les formats de signal pris en charge en provenance d'un ordinateur, reportez-vous au Manuel d'aide.

Pièces et commandes

Commandes et indicateurs




- 1** Capteur de télécommande*¹ /
Capteur de lumière*¹ / DEL
d'éclairage / Émetteur de
synchronisation 3D*¹*²

La DEL d'éclairage s'allume ou clignote en fonction de l'état du téléviseur.


- Blanc
Lors de la mise en marche du téléviseur/l'utilisation du mode sans image/la mise à jour du logiciel, etc.
- Cyan
Lors de la connexion sans fil avec un appareil mobile.
- Ambre
La minuterie est réglée.

- 2**  (Alimentation)

- 3** CH +/- (Canal)
 +/- (Volume)

- 4** TV

Permet de passer à un canal ou une entrée du téléviseur à partir des autres applications.

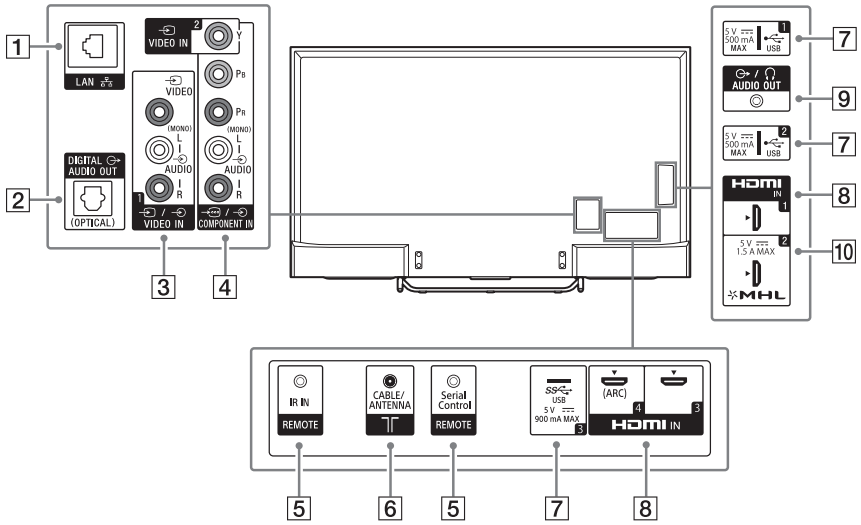
- 5**  (Sélection d'entrée)
Permet d'afficher et de sélectionner la source d'entrée.

*1 Ne placez aucun objet près du capteur.

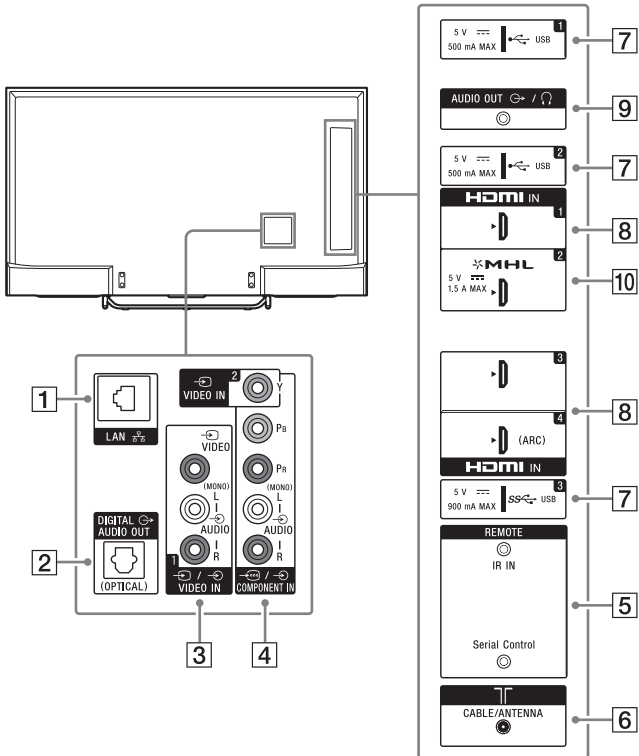
*2 Sauf XBR-49/43X830C.


Entrées et sorties

XBR-75/65/55X850C, XBR-65/55X890C








XBR-49/43X830C



1  **LAN****2**  **DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)****3**  **VIDEO IN 1**

Pour un raccordement composite*.

4  **VIDEO IN 2,  /  / **
COMPONENT IN



- Pour un raccordement composite : Utilisez VIDEO IN et  (L/R) de  /  /  COMPONENT IN*.
- Pour un raccordement composante : Utilisez Y, Pb, Pr, et  (L/R).

5 **REMOTE IR IN****REMOTE Serial Control**

- Ces prises servent à recevoir le signal de contrôle externe. Elles permettent le contrôle étendu du téléviseur à l'aide d'une liaison RS232C via les prises IR IN et Serial Control.
IR IN : Raccordez à la borne de sortie IR du contrôleur domestique.
Serial Control : Raccordez à la borne RS232C du contrôleur domestique.
- Assurez-vous de ne pas effectuer le raccordement à un casque d'écoute ou un système audio externe.
- Si l'option [Commande RS232C] est réglée à [Oui], l'option [Réglages de BRAVIA Sync] n'est pas disponible.

6  **CABLE/ANTENNA**



Raccordez à la câblodistribution ou une antenne.

7  **(USB 1/2),  (USB 3)**

- Le raccordement d'un appareil USB de grande taille pourrait interférer avec les autres appareils raccordés à proximité.
- Lors du raccordement d'un appareil USB de grande taille, effectuez le raccordement à la prise USB 1.

8 **HDMI IN 1/3/4**

- Si vous raccordez un système audio numérique compatible avec la technologie Audio Return Channel (ARC), utilisez la prise HDMI IN 4. Sinon, vous devez effectuer une connexion supplémentaire à l'aide de la prise DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL).

9 **AUDIO OUT  / **

- Pour écouter le son du téléviseur à l'aide de l'appareil raccordé, appuyez sur **HOME**. Sélectionnez [Paramètres] → [Son] → [Écouteurs/sortie audio], puis sélectionnez l'élément souhaité.

10 **HDMI IN 2/MHL**

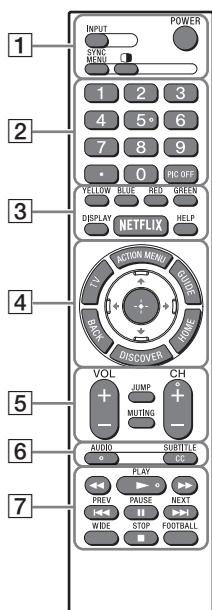
- Vous pouvez raccorder votre appareil MHL (Mobile High-definition Link) à l'aide d'un câble MHL de qualité HD.

* Lors du raccordement d'un appareil mono, utilisez la prise audio L (MONO).

Utilisation de la télécommande

Description des pièces de la télécommande

Télécommande IR (infrarouge)



1 INPUT

Permet d'afficher et de sélectionner la source d'entrée.

POWER/⏻

Permet d'allumer ou éteindre le téléviseur (mode de veille).

SYNC MENU

Affiche le menu BRAVIA Sync.

📺 (Image jumelle/PIP)*1*2

Affiche deux images simultanément.

2 Touches numériques



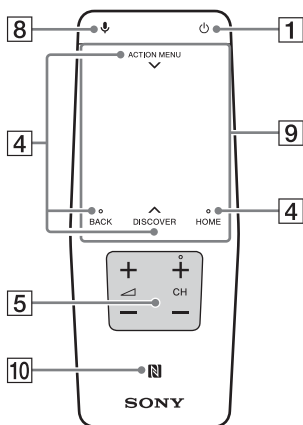
Utilisez cette touche avec les touches 0-9 pour sélectionner des canaux numériques.

PIC OFF*2

Permet de désactiver l'image tout en maintenant le son activé.

Télécommande à pavé tactile

Pour les modèles avec télécommande à pavé tactile fournie.



3 Touches de couleur

Permet d'exécuter la fonction correspondante à ce moment.

DISPLAY

Affiche des informations sur le canal/l'émission/l'entrée que vous regardez.

NETFLIX

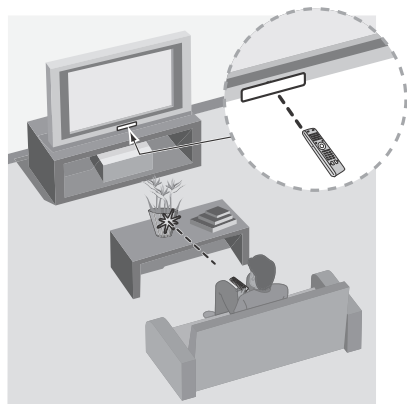
Permet d'accéder au service « NETFLIX » en ligne.

HELP

Affiche le Help Menu.

Directives pour la télécommande IR

- Pointez la télécommande en direction du capteur infrarouge du téléviseur.
- Assurez-vous qu'aucun objet ne se trouve entre la télécommande et le capteur infrarouge.




- Les lampes fluorescentes peuvent perturber le fonctionnement de votre télécommande; le cas échéant, éteignez les lampes fluorescentes dans la pièce.
- Si vous éprouvez des difficultés avec la télécommande, réinsérez ou remplacez les piles et assurez-vous qu'elles sont correctement placées dans le logement.

Utilisation de la télécommande à pavé tactile

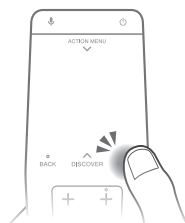
Vous pouvez utiliser la télécommande à pavé tactile uniquement après l'avoir jumelée avec le téléviseur.

Pour la jumeler, suivez les instructions de l'écran de jumelage.

Vous pouvez afficher l'écran de jumelage en appuyant sur la touche  du téléviseur pendant 5 secondes ou en sélectionnant [Paramètres] - [Réglages de la télécommande à pavé tactile] - [Coupler la télécommande à pavé tactile].

Lancement de l'introduction/du didacticiel de la télécommande à pavé tactile

- 1 Appuyez sur HOME.



- 2 Sélectionnez [Paramètres] - [Réglages de la télécommande à pavé tactile] - [Commencer l'intro./tutoriel].

Raccorder le téléviseur

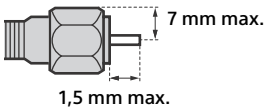
Pour plus d'informations sur les raccordements, reportez-vous au Manuel d'aide.

Remarque

- Lorsque vous branchez le câble au Câble / Antenne, serrez-le à la main uniquement, car serrer excessivement la connexion peut endommager le téléviseur.
- Pour le FMP-X1, raccordez-le uniquement à la prise HDMI IN 2 (la disponibilité varie selon la région).
- Pour sélectionner un appareil d'entrée raccordé au téléviseur, appuyez sur **INPUT**.

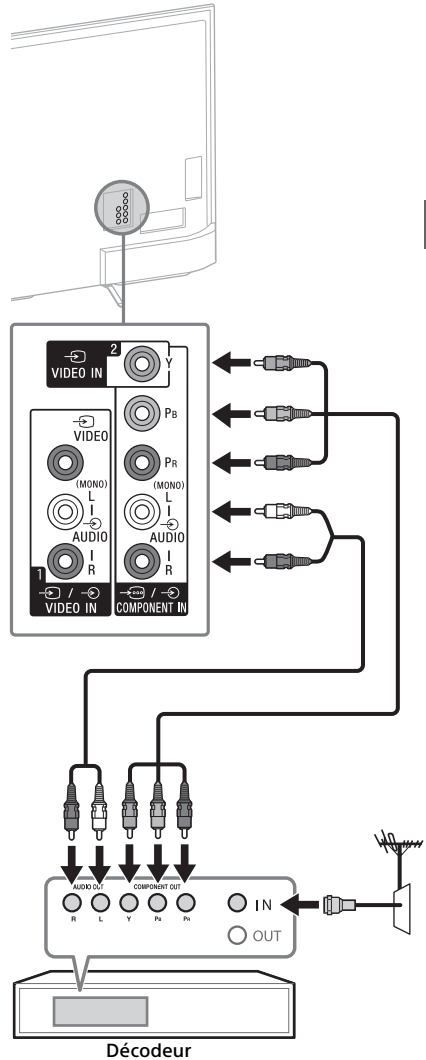
Recommandation pour une prise de type F

La partie saillante de la tige centrale du connecteur doit être de moins de 1,5 mm.



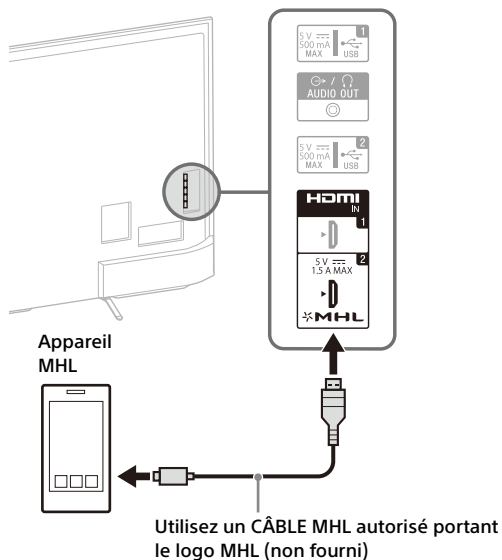
(Schéma de référence pour une prise de type F)

Illustré avec un décodeur avec la connexion COMPONENT

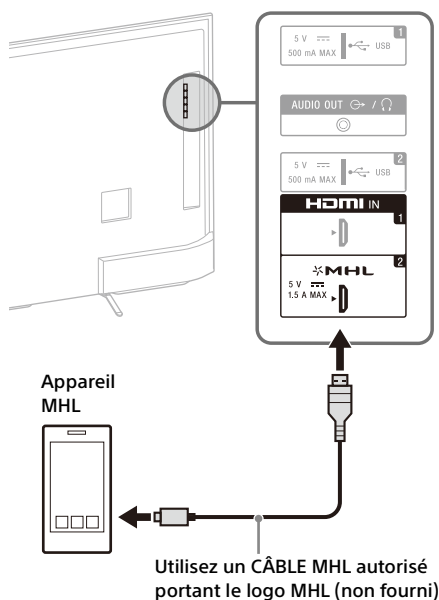


Raccordement d'un appareil MHL

XBR-75/65/55X850C, XBR-65/55X890C



XBR-49/43X830C



Le téléviseur charge simultanément l'appareil connecté compatible MHL tout en lisant les photos / la musique / les fichiers vidéo. La télécommande du téléviseur peut être utilisée pour contrôler l'appareil connecté compatible avec la fonction MHL.

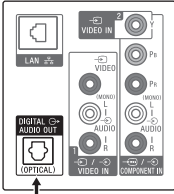
Remarque

- Si [Recharger l'appareil MHL à l'extinction] est réglé sur [Oui], vous pouvez continuer de charger l'appareil compatible avec la fonction MHL, y compris lorsque le téléviseur est en mode veille.
- Utilisez le câble MHL 3 avec le logo de MHL pour des téléphones intelligents 4K ou des appareils mobiles.

Illustré avec une connexion HD BRAVIA® Sync™ de base

XBR-75/65/55X850C, XBR-65/55X890C

***1 Arrière du téléviseur**

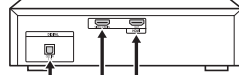


***2 Connexion optique**

***1 Panneau inférieur**



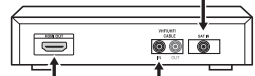
***1 Récepteur audio-vidéo**



***1 Blu-ray Disc**

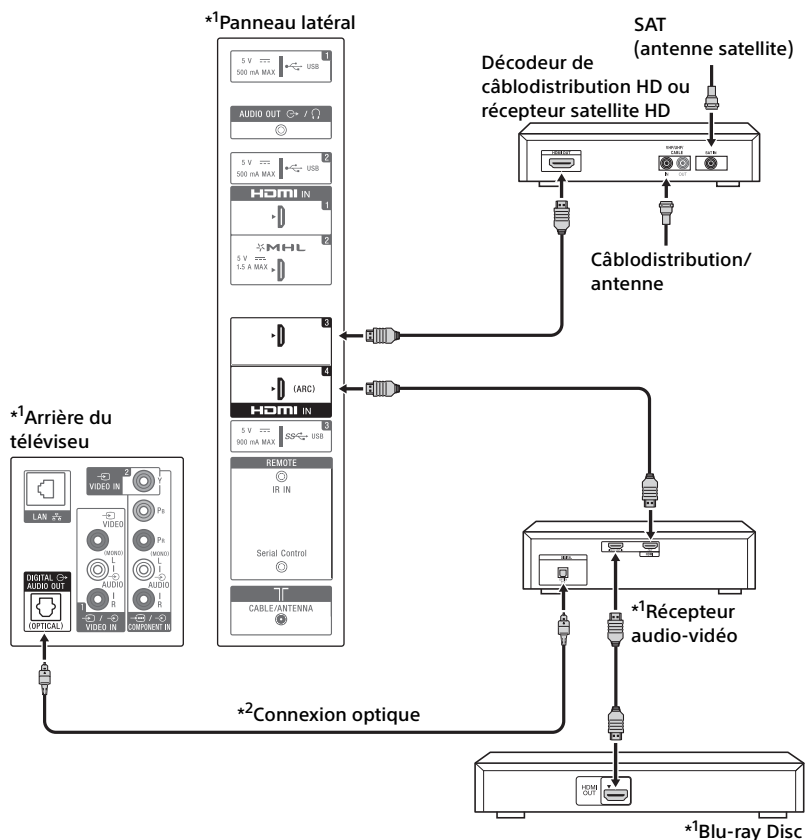
SAT (antenne satellite)

Décodeur de câblodistribution HD ou récepteur satellite HD



Câblodistribution/antenne

FR



*1 Indique un appareil doté de la fonctionnalité BRAVIA Sync.

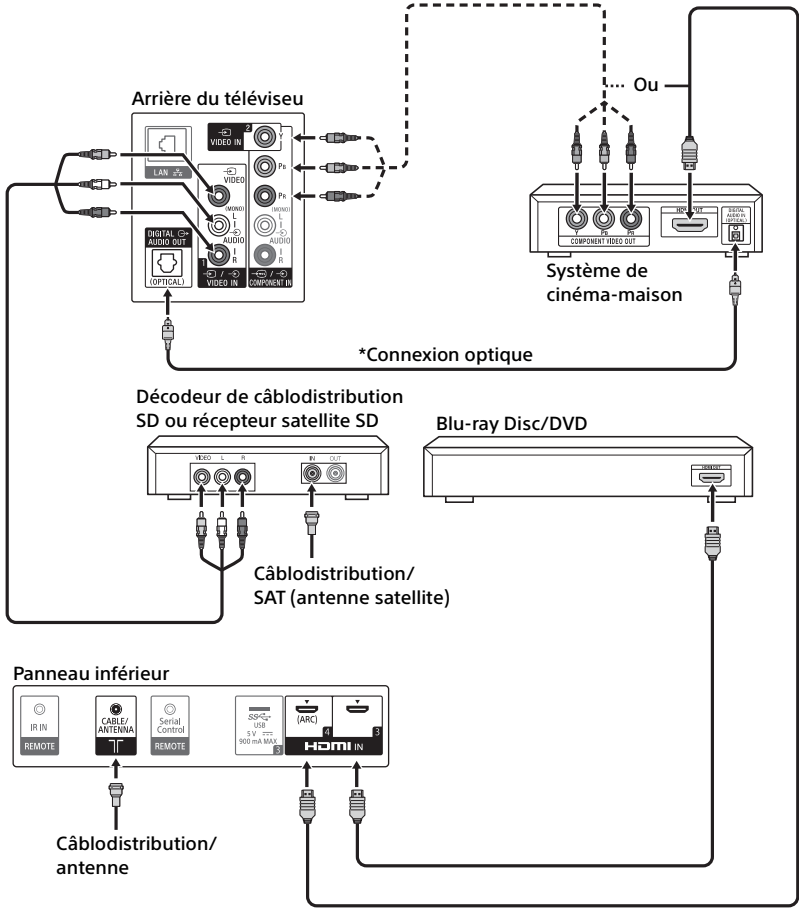
*2 La connexion optique est requise seulement lorsque le récepteur audio-vidéo n'est pas compatible ARC (Audio Return Channel).

Définissez les réglages d'enceinte sur sortie audio, appuyez sur **HOME**, puis sélectionnez [Paramètres] → [Son] → [Haut-parleurs] → [Système audio].

Définissez les réglages HDMI CEC sur le téléviseur et sur le récepteur audio-vidéo pour autoriser la commande audio du système et les connexions ARC.

Illustré avec une connexion HD de base avec un système de cinéma-maison

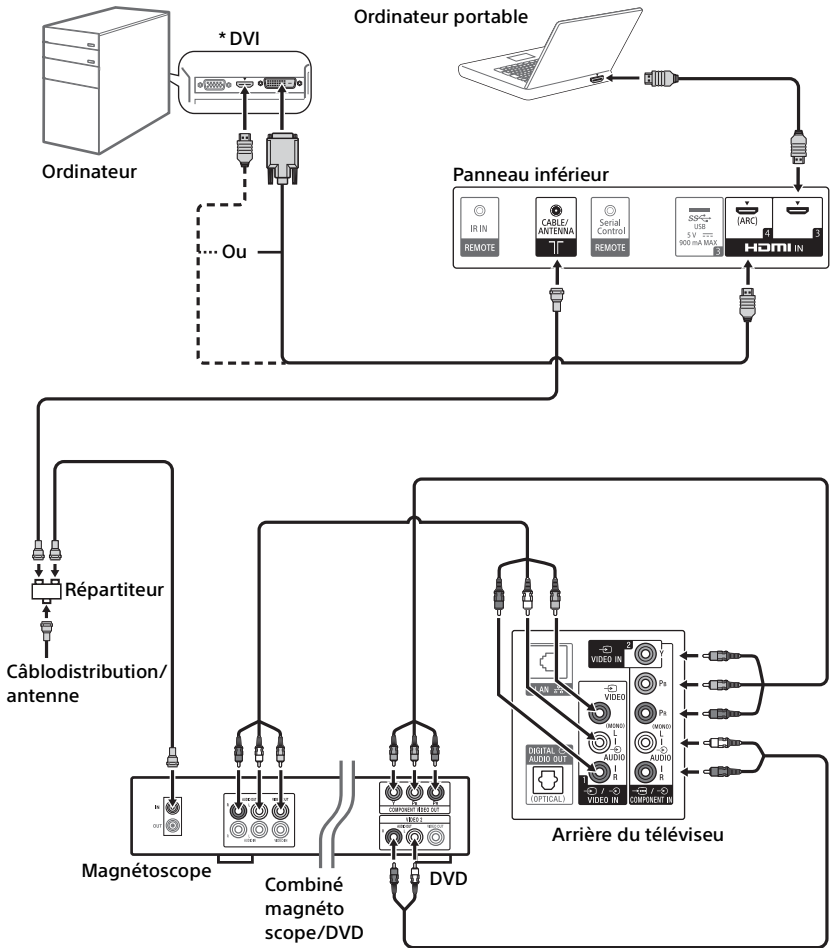
XBR-75/65/55X850C, XBR-65/55X890C



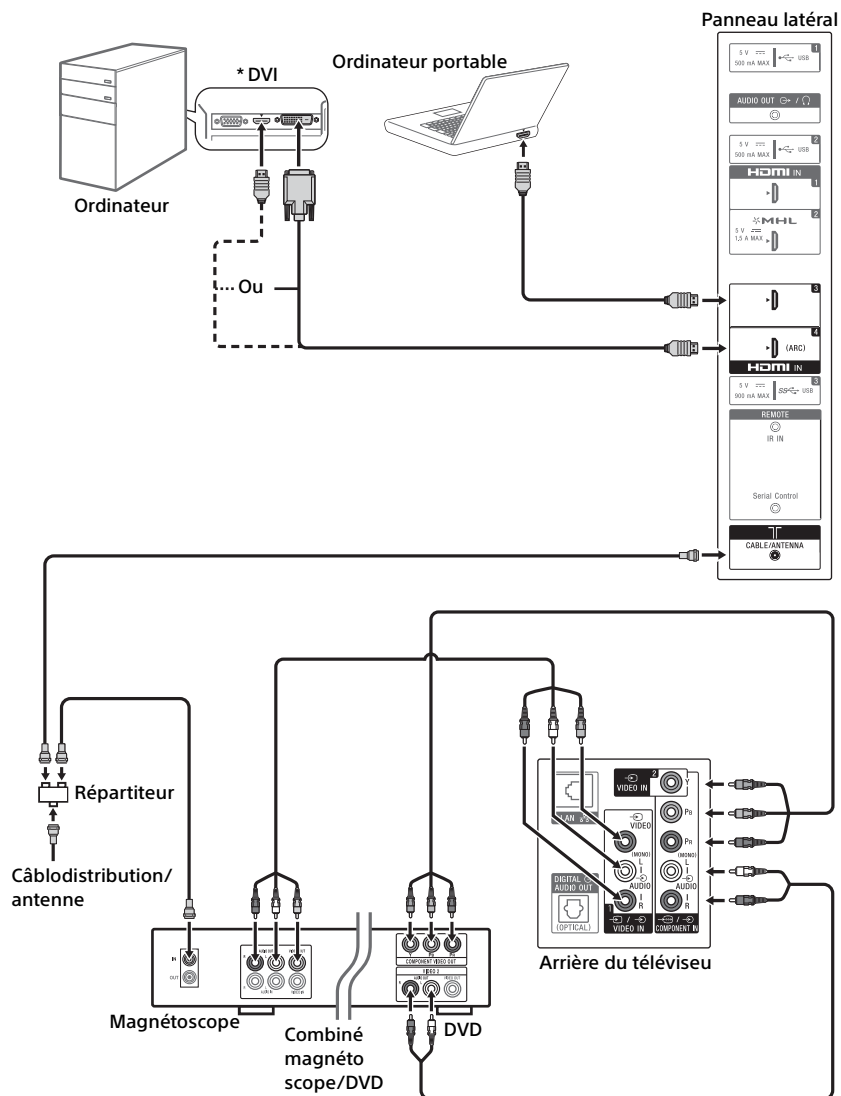
FR

Illustré avec la connexion à un ordinateur avec un magnétoscope ou lecteur DVD à définition standard

XBR-75/65/55X850C, XBR-65/55X890C



FR



* La prise DVI ne prend pas en charge les signaux audio. Connecter la sortie audio de l'ordinateur aux enceintes d'ordinateur ou à un récepteur audio-vidéo pour écouter le son de l'ordinateur.

Fixer le téléviseur au mur

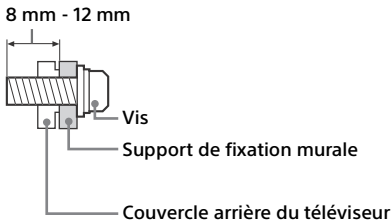
Le mode d'emploi pour ce téléviseur ne montre que les étapes de préparation de l'installation du téléviseur avant de l'installer au mur.

Votre téléviseur peut être installé au mur avec un support de fixation murale (non fourni) dès sa sortie de l'emballage. Il se peut que le support de table soit fixé au téléviseur, dans ce cas, vous devez d'abord démonter le support de table du téléviseur; reportez-vous à la page 22 (Démonter le support de table du téléviseur).

Préparez le téléviseur pour l'installation du support de fixation murale avant d'effectuer le raccordement des câbles.

Pour des raisons de sécurité et de protection du produit, Sony recommande fortement que l'installation de votre téléviseur sur le mur soit effectuée par un professionnel qualifié. N'essayez pas de l'installer vous-même.

- Suivez le guide d'instructions fourni avec le support de fixation murale pour votre modèle. Une certaine expertise est nécessaire pour l'installation de ce téléviseur, en particulier en ce qui concerne la solidité du mur en relation avec le poids de l'appareil.
- La longueur des vis pour le support de fixation murale diffère selon l'épaisseur du support de fixation murale. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.

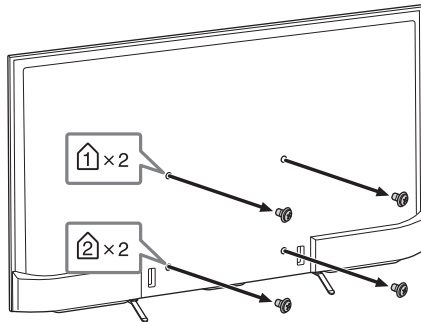


- Assurez-vous de ranger les vis non utilisées et le support de table dans un endroit sûr jusqu'à ce que vous soyez prêt à fixer le support de table. Garder les vis hors de la portée des jeunes enfants.

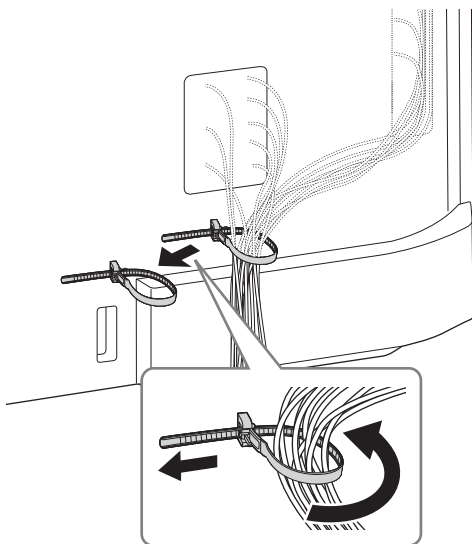
Remarque

- Lisez le Feuille de consignes d'utilisation et de sécurité fourni pour plus de renseignements sur l'utilisation en toute sécurité.


Retrait des vis à l'arrière du téléviseur (sauf XBR-55X890C, XBR-55X850C, XBR-49/43X830C)

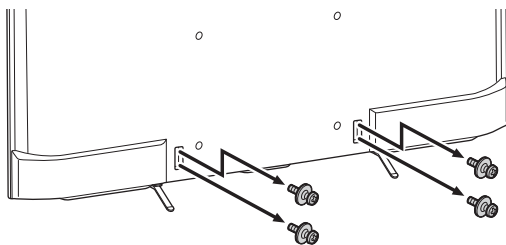


Changement de la gestion de câble (XBR-55X890C, XBR-55X850C, XBR-49/43X830C)



Démonter le support de table du téléviseur

Démonter le support de table du téléviseur, retirer les vis .



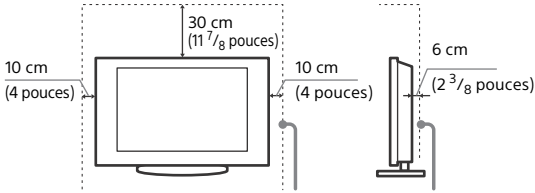
Remarque

- N'enlevez pas le support de table pour aucune raison autre que l'installation des accessoires correspondants sur le téléviseur.
- Assurez-vous que le téléviseur est en position verticale avant de l'allumer. Pour éviter des irrégularités de l'uniformité de l'image, ne pas allumer le téléviseur avec l'écran ACL vers le bas.
- Pour fixer de nouveau le support de table, veillez à utiliser les vis (que vous avez enlevées précédemment) dans les mêmes orifices à l'arrière du téléviseur.

Installation du téléviseur contre un mur ou dans un endroit fermé

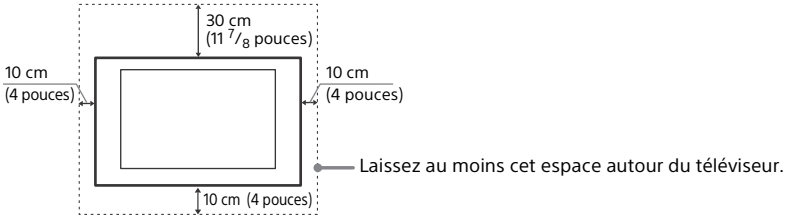
Assurez-vous que l'air circule adéquatement autour du téléviseur. Tel qu'illustré, laissez suffisamment d'espace autour du téléviseur.

Installation sur support



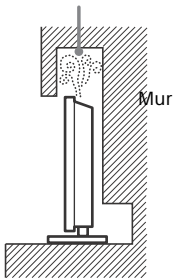
Laissez au moins cet espace autour du téléviseur.

Installation au mur

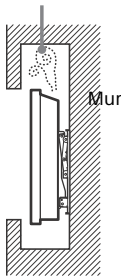


N'installez jamais le téléviseur de la manière suivante :

La circulation d'air est bloquée.



La circulation d'air est bloquée.



Remarque

- Une ventilation inadéquate peut faire surchauffer le téléviseur et causer des dommages ou déclencher un incendie.

Dépannage

Afin de maintenir à jour le logiciel de votre téléviseur, il est nécessaire de télécharger les informations de logiciel les plus récentes via le système de diffusion numérique ou Internet, pour ensuite mettre à jour le logiciel. Sélectionnez [Mettre à niveau] pour démarrer une mise à jour du logiciel. La DEL d'éclairage clignote en blanc pendant la mise à jour du logiciel. Ne débranchez pas le cordon d'alimentation CA pendant la mise à jour du logiciel. Sinon, la mise à jour du logiciel pourrait ne pas s'effectuer complètement, ce qui risquerait de causer un problème de fonctionnement du logiciel. Les mises à jour du logiciel peuvent prendre jusqu'à 30 minutes. Si vous ne souhaitez pas mettre à jour le logiciel automatiquement, appuyez sur **HOME** et sélectionnez [Aide] → [Mise à jour du logiciel] → [Téléchargement auto du logiciel] → [Non].

Lorsque vous débranchez le téléviseur et le rebranchez, il est possible que vous ne puissiez pas allumer le téléviseur immédiatement même si vous appuyez sur le bouton de marche de la télécommande ou du téléviseur, car l'initialisation du système prend du temps. Attendez environ 10 à 20 secondes, puis utilisez-le normalement.

Lorsque le LED d'éclairage clignote en rouge, comptez combien de fois il clignote (un intervalle de 3 secondes entre les clignotements).


Si la LED d'éclairage clignote en rouge, réinitialisez le téléviseur en débranchant le cordon d'alimentation CA pendant deux minutes, puis allumez le téléviseur. Si le problème persiste, contactez le Service à la clientèle Sony (coordonnées indiquées sur la couverture de ce document) en indiquant le nombre de fois que la LED d'éclairage clignote en rouge (l'intervalle de temps est de 3 secondes). Débranchez le cordon d'alimentation CA puis communiquez avec le service à la clientèle de Sony.

Lorsque le LED d'éclairage ne clignote pas, vérifiez les éléments suivants.

Vous pouvez également vous reporter à la section [Dépannage] dans le Manuel d'aide ou effectuer l'autodiagnostic en sélectionnant [Aide] → [Autodiagnostic]. Si le problème persiste, communiquez avec le service à la clientèle de Sony (coordonnées indiquées sur la couverture de ce document).

Problèmes et solutions

Il n'y a aucune image (l'écran est noir) et aucun son.

- Vérifiez la connexion de câble/antenne.
- Branchez le téléviseur à l'alimentation CA, puis appuyez sur la touche  du téléviseur ou POWER de la télécommande.

Impossible de syntoniser certaines émissions.

- Vérifiez la connexion de câble/antenne.

La télécommande ne fonctionne pas.

- Remplacez les piles.

Vous avez oublié le mot de passe de la fonction Verrouillage parental.

- Entrez le code NIP 4357. (Le NIP 4357 est toujours fonctionnel.)

Le téléviseur et les objets qui l'entourent deviennent chauds au toucher.




- Lorsque le téléviseur est utilisé pendant une longue période, le téléviseur et les objets qui l'entourent peuvent devenir chauds au toucher. Il ne s'agit pas d'un problème de fonctionnement du téléviseur.

Comment réinitialiser le téléviseur à ses réglages d'usine.

- Allumez le téléviseur. Vous pouvez réinitialiser le téléviseur aux réglages d'usine en appuyant sur **HOME**, puis en sélectionnant [Paramètres] → [Stockage et réinitialisation] → [Rétablir config. par défaut].
AVERTISSEMENT : La réinitialisation effacera tous vos réglages personnalisés, y compris le réglage [Verrouillage parental].
- Pour plus de sécurité, assurez-vous d'effacer toutes les données à caractère personnel et informations relatives à votre compte avant de vous défaire de votre téléviseur ou de le vendre à un tiers, en procédant à la désynchronisation/désinscription, déconnexion et désactivation de tous les services de réseau et en rétablissant les paramètres d'usine du téléviseur.

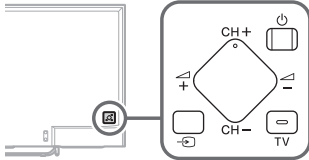
L'audio ou la vidéo ne répond pas, l'écran est vide, ou le téléviseur ne répond pas aux touches de commande du téléviseur ni de la télécommande.

- Effectuer une simple réinitialisation du téléviseur en débranchant le cordon d'alimentation CA pendant deux minutes, puis en le rebranchant.

Les touches , CH+/-, ,  et TV ne peuvent pas être placées sur le téléviseur.

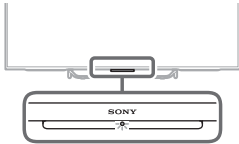
- Reportez-vous à l'illustration ci-dessous pour connaître l'emplacement des touches sur le téléviseur.

Arrière du téléviseur



La DEL d'éclairage s'allume.


- Si vous ne souhaitez pas que la DEL d'éclairage s'allume, vous pouvez désactiver cette dernière. Appuyez sur **HOME**, puis sélectionnez [Paramètres] → [LED d'éclairage] → [Non].



Impossible de se connecter à un routeur sans fil par WPS (Wi-Fi Protected Setup).

- Si vous utilisez la sécurité WEP, sélectionnez [Facile] → [Wi-Fi] → [Connecter par liste de balayage]. Ensuite, sélectionnez le nom du réseau (SSID) auquel vous souhaitez vous connecter.

Impossible de trouver le nom de réseau requis dans la configuration de réseau.

- Sélectionnez [[Entrée manuelle]] et appuyez sur  pour entrer le nom de réseau.

Spécifications

Système

Système de télévision

NTSC : Norme de télévision en Amérique

ATSC (8VSB terrestre) : 8VSB conforme avec ATSC

QAM sur le câble : ANSI/SCTE 07 2000 (n'inclut pas la fonctionnalité CableCARD)

Plages de canaux

Analogique terrestre : 2 - 69 /

Numérique terrestre : 2 - 69

Câble analogique : 1 - 135 /

Câble numérique : 1 - 135

Système de l'écran

Écran ACL (affichage à cristaux liquides),

Rétroéclairage LED

Puissance des haut-parleurs

10 W + 10 W

Technologie sans fil

Protocole IEEE802.11ac/a/b/g/n

Bluetooth version 4.1

Connecteurs d'entrée et de sortie

CABLE/ANTENNA

Borne extérieure de 75 ohms pour entrées RF

 /  VIDEO IN 1

Entrée vidéo/audio (prises phono)

 /  COMPONENT IN

YPbPr (vidéo composante) : 1080p (60 Hz),

1080i (60 Hz), 720p (60 Hz), 480p, 480i

Entrée Audio (prises phono)

 VIDEO IN 2

Entrée Vidéo (tige phono commune avec entrée Y)

HDMI IN 1/2/3/4 (Prend en charge la résolution 4K)

Vidéo (2D) :

4096 × 2160p (60 Hz)^{*1*}, 4096 × 2160p

(24 Hz)^{*2}, 3840 × 2160p (60 Hz)^{*1}, 3840 ×

2160p (24, 30 Hz), 1080p (30, 60 Hz), 1080i/

24p, 1080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz), 720i/

24p, 480p, 480i, formats PC

^{*1} YCbCr 4:2:0 / 8 bits uniquement

^{*2} 3840 × 2160p s'affiche lorsque

4096 × 2160p est reçu en entrée

Vidéo (3D) (sauf XBR-49/43X830C) :

Combinaison de trame : 1080p (30 Hz),

1080i/24p, 1080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz),

720i/24p

Côte à côte : 1080p (60 Hz), 1080i/24p,

1080i (60 Hz), 720p (60 Hz)

Superposés : 1080p (30, 60 Hz), 1080i/24p,

1080i (60 Hz), 720p (60 Hz)

Audio : 5,1 canaux lineaires PCM : 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 et 192 kHz, 16, 20 et 24 bits, Dolby Digital et DTS
ARC (Audio Return Channel) (HDMI IN 4 seulement)

MHL (HDMI IN 2)

Vidéo (2D) :

4096 × 2160p (24 Hz)*, 3840 × 2160p (24, 30 Hz), 1080p (30, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz), 720/24p, 480p, 480i

* 3840 × 2160p s'affiche lorsque 4096 × 2160p est reçu en entrée

Vidéo (3D) (sauf XBR-49/43X830C) :

Combinaison de trame : 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz), 720/24p

Côte à côte : 1080p (60 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (60 Hz)
Superposés : 1080p (60 Hz), 1080p (30 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (60 Hz)

Audio : 5,1 canaux lineaires PCM : 32, 44,1, 48, 88,2, 96, 176,4 et 192 kHz, 16, 20 et 24 bits, Dolby Digital et DTS

Ⓞ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Prise optique numérique (Deux canaux lineaires PCM, Dolby Digital, DTS)

AUDIO OUT (mini-prise stéréo)

Sortie audio, Prise casque, Infragrave sans fil

• 1, 2, 3

Les ports USB 1 et 2 prennent en charge la connectivité USB haute vitesse (USB 2.0).

Le port USB 3 prend en charge la connectivité USB super vitesse (USB 3.0).

LAN

Connecteur 10BASE-T/100BASE-TX

(La vitesse de connexion peut varier selon l'environnement réseau. Le débit 10BASE-T/100BASE-TX et la qualité de la communication ne sont pas garantis pour ce téléviseur.)

Réseau domestique

Reportez-vous au Manuel d'aide pour connaître les formats pris en charge.

REMOTE

RS232C, mini-prise Serial Control, mini-prise IR IN.

Ces prises permettent de recevoir le signal de commande externe.

Autres

Accessoires en option

Télécommande à pavé tactile : RMF-TX100U (XBR-49/43X830C)

Infragrave sans fil : SWF-BR100

Câble MHL : DLC-MC20

Lecteur média 4K : FMP-X10 (Retrait des vis à l'arrière du téléviseur)

Lunettes 3D actives : TDG-BT500A (sauf XBR-49/43X830C)



Température de service

0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F)

Alimentation et autres

Alimentation

110 V - 240 V CA, 50/60 Hz

(États-Unis/Canada 120 V CA, 60 Hz)

Consommation d'énergie

en cours d'utilisation

XBR-75X850C : 398 W

XBR-65X890C : 261 W

XBR-65X850C : 261 W

XBR-55X890C : 202 W

XBR-55X850C : 202 W

XBR-49X830C : 150 W

XBR-43X830C : 135 W

en veille*

Moins de 0,5 W pour les modèles 120 V CA et

moins de 0,5 W pour les modèles 240 V CA

Taille de l'écran (mesurée en diagonale)

(Environ)

XBR-75X850C : 74,5 pouces (classe 75)

XBR-65X890C : 64,5 pouces (classe 65)

XBR-65X850C : 64,5 pouces (classe 65)

XBR-55X890C : 54,6 pouces (classe 55)

XBR-55X850C : 54,6 pouces (classe 55)

XBR-49X830C : 48,5 pouces (classe 49)

XBR-43X830C : 42,5 pouces (classe 43)

Résolution de l'écran

3 840 points (horizontal) × 2 160 lignes (vertical)

Puissance de sortie

USB 1

5 V, , 500 mA MAX


USB 2

5 V, , 500 mA MAX

USB 3

5 V, , 900 mA MAX

MHL (HDMI IN 1)

5V, , 1,5 A MAX

* La consommation d'énergie en mode de veille augmente lorsque votre téléviseur est connecté au réseau.

Dimensions (Environ)

avec support

XBR-75X850C : 1 675 × 1 019 × 323 mm /
66 × 40 ¹/₈ × 12 ³/₄ pouces
XBR-65X890C : 1 453 × 892 × 265 mm /
57 ¹/₄ × 35 ¹/₈ × 10 ¹/₂ pouces
XBR-65X850C : 1 453 × 892 × 265 mm /
57 ¹/₄ × 35 ¹/₈ × 10 ¹/₂ pouces
XBR-55X890C : 1 236 × 759 × 222 mm /
48 ³/₄ × 30 × 8 ³/₄ pouces
XBR-55X850C : 1 236 × 759 × 222 mm /
48 ³/₄ × 30 × 8 ³/₄ pouces
XBR-49X830C : 1 093 × 679 × 201 mm /
43 ¹/₈ × 26 ³/₄ × 8 pouces
XBR-43X830C : 961 × 604 × 189 mm /
37 ⁷/₈ × 23 ¹/₈ × 7 ¹/₂ pouces

sans support

XBR-75X850C : 1 675 × 970 × 79 (14,4) mm /
66 × 38 ¹/₄ × 3 ¹/₈ (¹⁹/₃₂) pouces
XBR-65X890C : 1 453 × 844 × 78 (14,2) mm /
57 ¹/₄ × 33 ¹/₄ × 3 ¹/₈ (⁹/₁₆) pouces
XBR-65X850C : 1 453 × 844 × 78 (14,2) mm /
57 ¹/₄ × 33 ¹/₄ × 3 ¹/₈ (⁹/₁₆) pouces
XBR-55X890C : 1 236 × 722 × 60 mm /
48 ³/₄ × 28 ¹/₂ × 2 ³/₈ pouces
XBR-55X850C : 1 236 × 722 × 60 mm /
48 ³/₄ × 28 ¹/₂ × 2 ³/₈ pouces
XBR-49X830C : 1 093 × 643 × 60 mm /
43 ¹/₈ × 25 ³/₈ × 2 ³/₈ pouces
XBR-43X830C : 961 × 568 × 60 mm /
37 ⁷/₈ × 22 ³/₈ × 2 ³/₈ pouces

schéma des trous pour la fixation murale

XBR-75X850C : 400 × 300 mm
XBR-65X890C : 400 × 300 mm
XBR-65X850C : 400 × 300 mm
XBR-55X890C : 300 × 300 mm
XBR-55X850C : 300 × 300 mm
XBR-49X830C : 300 × 300 mm
XBR-43X830C : 200 × 300 mm

taille des vis de fixation murale (mm)

M6 (longueur : voir le diagramme sur page 21.)

Poids (Environ)

avec support

XBR-75X850C : 36,3 kg / 80,0 lb.
XBR-65X890C : 25,5 kg / 56,2 lb.
XBR-65X850C : 25,5 kg / 56,2 lb.
XBR-55X890C : 21,0 kg / 46,3 lb.
XBR-55X850C : 21,0 kg / 46,3 lb.
XBR-49X830C : 15,4 kg / 34 lb.
XBR-43X830C : 12,8 kg / 28,2 lb.


sans support


XBR-75X850C : 34,8 kg / 76,7 lb.
XBR-65X890C : 24,1 kg / 53,1 lb.
XBR-65X850C : 24,1 kg / 53,1 lb.
XBR-55X890C : 19,9 kg / 43,9 lb.
XBR-55X850C : 19,9 kg / 43,9 lb.
XBR-49X830C : 14,4 kg / 31,8 lb.
XBR-43X830C : 11,8 kg / 26 lb.

Remarque

- La disponibilité des accessoires en option dépend des pays/régions/modèles de téléviseur/stocks.
- La conception des produits et les caractéristiques techniques peuvent changer sans préavis.
- Ce téléviseur intègre MHL 3.

Information de licence

- Les termes HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface ainsi que le logo HDMI sont des marques de commerce ou des marques déposées de HDMI Licensing, LLC aux États-Unis et dans d'autres pays ou régions.
- Fergason Patent Properties, LLC : U.S. Patent No. 5,717,422
U.S. Patent No. 6,816,141
- Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole double-D sont des marques déposées de Dolby Laboratories.
- « BRAVIA » et BRAVIA, S-Force, Motionflow, BRAVIA Sync et  sont des marques de commerce ou des marques déposées de Sony Corporation.
- Les noms Gracenote, Gracenote eyeQ, Gracenote VideoID, Gracenote Video Explore, le logo Gracenote et la mention « Powered by Gracenote » sont des marques ou des marques déposées de Gracenote aux États-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Opera® Devices SDK of Opera Software ASA. Copyright 1995-2014 Opera Software ASA. Tous droits réservés.
- Wi-Fi, Wi-Fi Direct, Miracast et Wi-Fi Protected Setup sont des marques commerciales ou des marques déposées de la Wi-Fi Alliance.
- MHL, Mobile High-Definition Link et le logo de MHL sont des marques ou des marques déposées de MHL Licensing, LLC.
- Pour les brevets DTS, voir <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence de DTS, Inc. DTS, le symbole, et DTS et son symbole ensemble sont des marques déposées, et DTS Digital Surround est une marque déposée de DTS, Inc. © DTS, Inc. Tous droits réservés.
- Conçu avec l'UEI Technology™ sous licence d'Universal Electronics Inc. Portions © UEI 2000 - 2014

- Le symbole et les logos Bluetooth® sont la propriété de Bluetooth SIG, Inc. ; toute utilisation de ces marques par Sony Corporation est soumise à une licence. Les autres marques déposées et appellations commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.
- TUXERA est une marque déposée de Tuxera Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Le logo USB-IF SuperSpeed USB Trident est une marque déposée d'USB Implementers Forum, Inc. 





4K

Résolution réelle:
3840 x 2160 pixels

**Pour les modèles avec
télécommande à pavé tactile
fournie :**

- N Mark est une marque déposée ou une marque de commerce de NFC Forum, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.



MEMO

MEMO

For Your Convenience

Online Registration:	Be sure to register your TV. United States http://productregistration.sony.com Canada http://www.sony.ca/registration
Software Updates:	Your TV is capable of receiving software updates. For the latest information about software updates for your TV, visit: United States http://www.sony.com/tvsupport Canada http://www.sony.ca/support NOTE: If your TV is connected to the Internet, you can check for software updates by selecting [Help], [System software update] and then [Check for a system software update].

Pour votre commodité

Enregistrement en ligne :	Faire en sorte de compléter l'enregistrement de votre téléviseur. Canada http://www.sony.ca/fr/registration États-Unis http://productregistration.sony.com
Mise à jour du logiciel :	Votre téléviseur est en mesure de recevoir des mises à jour logicielles. Pour obtenir les renseignements les plus à jour sur les mises à jour du logiciel de votre téléviseur, visitez : Canada http://support.sony.ca/fr États-Unis http://www.sony.com/tvsupport REMARQUE : Si votre téléviseur est connecté à Internet, vous pouvez vérifier les mises à jour du logiciel en sélectionnant [Aide], [Mise à jour du logiciel], puis [Vérifier les mises à jour du logiciel].

