

## LCD Monitor Écran LCD Monitor LCD

Reference Guide US

Manuel de référence FR

Guía de referencia ES



## BRAVIA

# Table of Contents

IMPORTANT NOTICE . . . . .	2
Safety Information . . . . .	3
Precautions . . . . .	7
Parts and Controls . . . . .	9
Controls and Indicators . . . . .	9
Installing the LCD Monitor to the Wall . . . . .	10
Detaching the Table-Top Stand from the LCD Monitor . . . . .	13
Installing the LCD Monitor against a wall or enclosed area . . . . .	14
Troubleshooting . . . . .	15
Troubles and Solutions . . . . .	15
Specifications . . . . .	16

## Introduction

Thank you for choosing this Sony product. This manual is an informative guide. For professional usage, please refer to "Professional Guide". Before operating the LCD Monitor, please read this manual thoroughly and retain it for future reference.

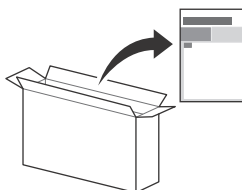
### Note

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

The 85" class has a 84.6 inch (214.8 cm) viewable image size, 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).

## Attaching the Table-Top Stand to the LCD Monitor

Refer to the Setup Guide on top of the cushion.



## Help

Find more troubleshooting and other useful information directly from your LCD Monitor. Press **HELP** on the remote control to display a list of topics, or to search by keyword.

## Location of the identification label

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

For models with supplied AC adapter:

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

## IMPORTANT NOTICE

### 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 LCD Monitor only on 110 V – 240 V AC (U.S.A./Canada 120 V AC) (except models with supplied AC adapter)
- Operate the LCD Monitor only on DC 19.5 V (with AC adapter) (FW-49/43BZ35F only)

## Safety Information

### Declaration of Conformity

Trade Name: SONY

Model: FW-85BZ35F / FW-75BZ35F / FW-65BZ35F /

FW-55BZ35F / FW-49BZ35F / FW-43BZ35F

Responsible Party: Sony Electronics Inc.

Address: 16535 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 LCD Monitor 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/LCD Monitor 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's licence-exempt RSSs. 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.

This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment should be installed and operated keeping the radiator at least 20 cm or more away from 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.

## WARNING

### Stability Hazard

The LCD Monitor may fall, causing serious personal injury or death.

Never place an LCD Monitor in an unstable location. An LCD Monitor may fall, causing serious personal injury or death. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as:

- Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the LCD Monitor.
  - Only using furniture that can safely support the LCD Monitor.
  - Ensuring the LCD Monitor is not overhanging the edge of the supporting furniture.
  - Not placing the LCD Monitor on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the LCD Monitor to a suitable support.
  - Not placing the LCD Monitor on cloth or other materials that may be located between the LCD Monitor and supporting furniture.
  - Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the LCD Monitor or its controls.
- If your existing LCD Monitor is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

### NOTE ON AC ADAPTER (models with supplied AC adapter only)

#### Warning

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

To prevent fire or shock hazard, do not place objects filled with liquids, such as vases, on the apparatus. Do not install this equipment in a confined space, such as a bookshelf or similar unit.

- Please ensure that the AC power outlet is installed near the equipment and shall be easily accessible.
- Be sure to use the supplied AC adapter and AC power cord. Otherwise it may cause a malfunction.
- Connect the AC adapter to an easily accessible AC power outlet.
- Do not coil the AC power cord around the AC adapter. The core wire may be cut and/or it may cause a malfunction of the LCD Monitor.
- Do not touch the AC adapter with wet hands.
- If you notice an abnormality in the AC adapter, disconnect it from the AC power outlet immediately.
- The set is not disconnected from the AC source as long as it is connected to the AC power outlet, even if the set itself has been turned off.
- As the AC adapter will become warm when it is used for a long time, you may feel hot when touching it by hand.



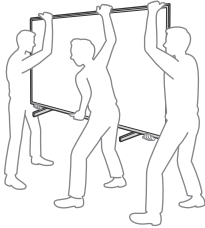
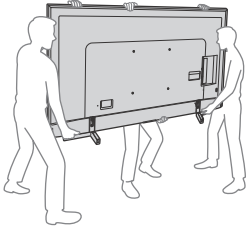
### Before setting up your LCD Monitor

Some LCD Monitor models are packaged with a detached Table-Top Stand so you can mount your LCD Monitor to a wall right away. See page 10 (Installing the LCD Monitor to the Wall) if you want to mount the LCD Monitor to a wall. If you are not mounting the LCD Monitor 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, refer to the Setup Guide.

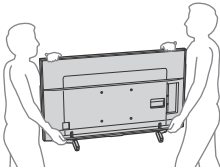
Be sure to consider the following while setting up your LCD Monitor:

- Disconnect all cables when carrying the LCD Monitor.
- Carry the LCD Monitor with the adequate number of people; larger size LCD Monitors require two or more people (three or more people for FW-85BZ35F).
- Correct hand placement while carrying the LCD Monitor is very important for safety and to avoid damage.

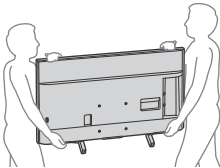
#### FW-85BZ35F



#### FW-75/65/55BZ35F



#### FW-49/43BZ35F



- Ensure your LCD Monitor has adequate ventilation, see page 14.
- For best picture quality, do not expose the screen to direct illumination or sunlight.
- Avoid installing the LCD Monitor in a room with reflective wall and floor materials.
- Avoid moving the LCD Monitor from a cold area to a warm area. Sudden room temperature changes may cause moisture condensation. This may cause the LCD Monitor to show poor picture and/or poor color. Should this occur, allow moisture to evaporate completely before powering the LCD Monitor on.

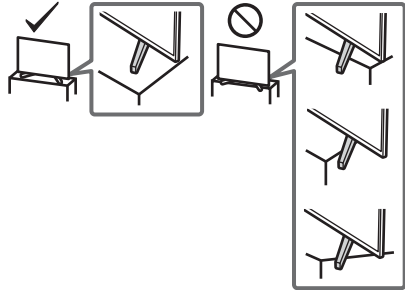
## Securing the LCD Monitor



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

## Preventing the LCD Monitor from Toppling

- Secure the LCD Monitor to a wall and/or Stand.
- Do not allow children to play or climb on furniture and LCD Monitors.
- Avoid placing or hanging items on the LCD Monitor.
- Never install the LCD Monitor on:
  - Slippery, unstable and/or uneven surfaces.
  - Furniture that can easily be used as steps, such as a chest of drawers.
- Install the LCD Monitor where it cannot be pulled, pushed, or knocked over.
- Install the LCD Monitor so that the LCD Monitor's Table-Top Stand does not protrude out from the Stand (not supplied). If the Table-Top Stand protrudes out from the Stand, it may cause LCD Monitor to topple over, fall down, and cause personal injury or damage to the LCD Monitor.

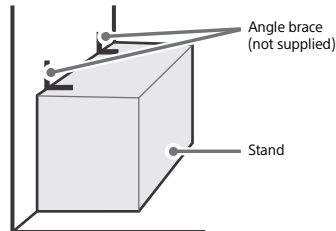


- Route all AC power cords and connecting cables so that they are not accessible to curious children.

## Recommended Measures to Secure the LCD Monitor

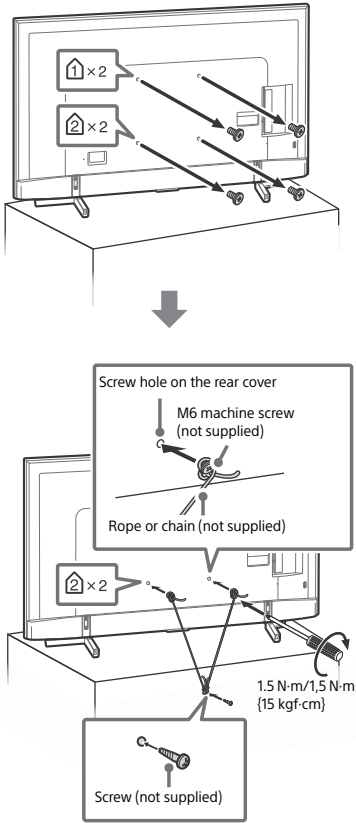
Consider the following measures when securing your LCD Monitor to a Stand (not supplied).

- 1 Secure the Stand for the LCD Monitor. Make sure the Stand can adequately support the weight of the LCD Monitor. 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.

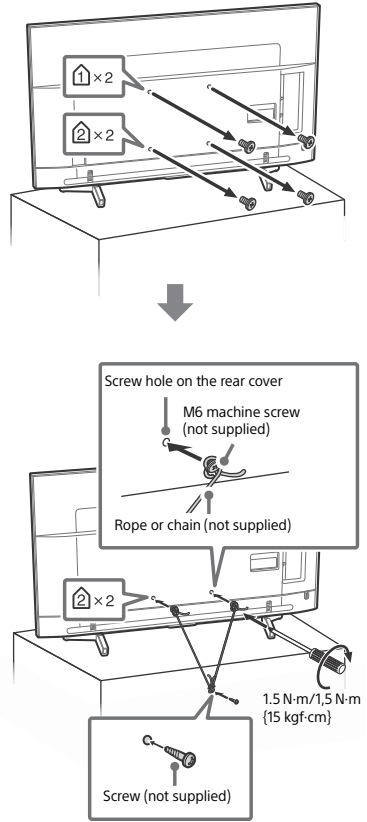


- 2 Secure the LCD Monitor to the Stand.  
Use the optional hardware listed as follows (not supplied):
- M6 machine screws (screwed into the LCD Monitor's rear cover).
  - A screw or similar (attach it to the Stand).
  - Rope or chain (strong enough to support the weight of the LCD Monitor). Make sure that there is no excess slack in the rope or chain.

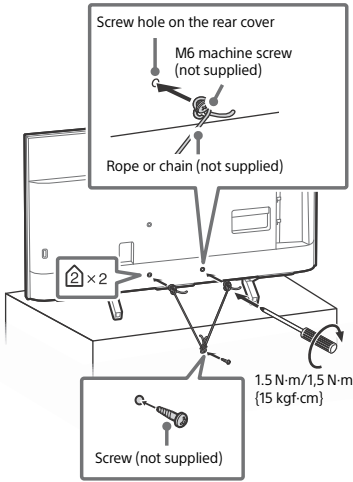
**FW-85BZ35F**



**FW-75/65/55BZ35F**

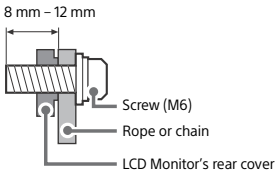


**FW-49/43BZ35F**

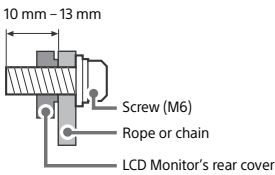


The length of the M6 machine screw differs depending on the rope or chain diameter. Please refer to below illustration.

**FW-85/49/43BZ35F**

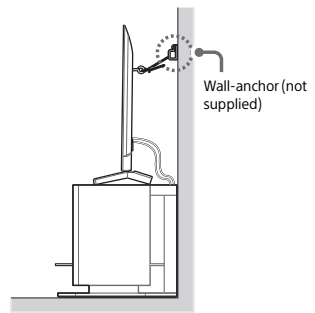
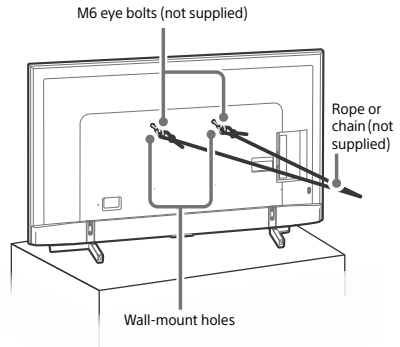


**FW-75/65/55BZ35F**

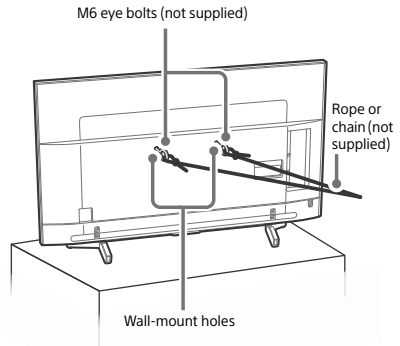


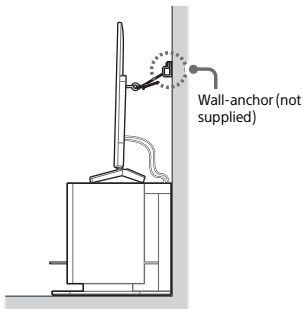
3 Anchor the LCD Monitor to the wall by using bolts, wall anchor and chain (or rope).

**FW-85BZ35F**

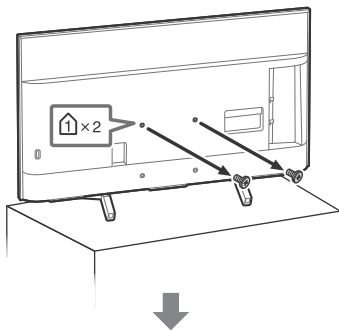


**FW-75/65/55BZ35F**

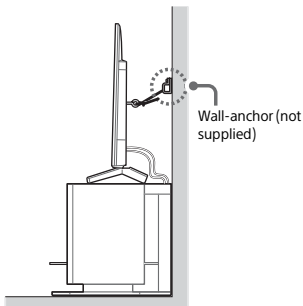
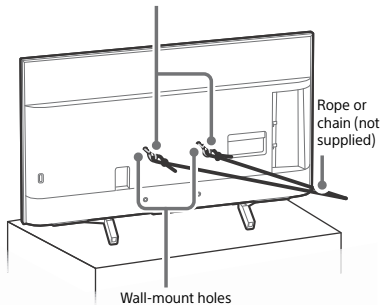




FW-49/43BZ35F

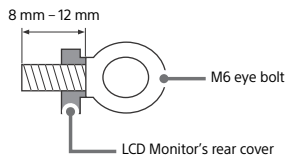


M6 eye bolts (not supplied)

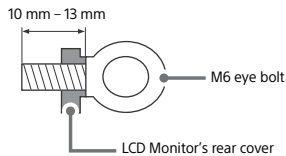


Please see below illustration for M6 eye bolt length.

**FW-85/49/43BZ35F**



**FW-75/65/55BZ35F**



**Note**

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

**Precautions**

**How to care for your BRAVIA LCD Monitor**

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

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



- 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 LCD Monitor. It may drip to the bottom of the screen or exterior parts and enter the LCD Monitor, and may cause damage to the LCD Monitor.
- Never use strong solvents such as a thinner, alcohol or benzine for cleaning.
- Do not plug in the LCD Monitor into the wall outlet until the moisture from cleaning has evaporated.
- Do not touch the LCD Monitor if your hand is covered in any chemical substance such as hand cream or sunblock. The LCD Monitor should also be placed on a stable surface to prevent it from toppling over (see page 4). If you have young children or pets, check regularly to ensure the LCD Monitor is securely fastened.



## The BRAVIA® 4K LCD Monitor Experience

Thank you for choosing Sony! Your new BRAVIA® LCD Monitor opens the door to the "4K LCD Monitor Experience". This document will help you get the most out of your LCD Monitor.

### Four Steps to a 4K LCD Monitor Experience

Set, Source, Sound, and Setup.

#### 1 Set

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

#### 2 Source

To experience the stunning detail of your BRAVIA LCD Monitor, 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 LCD Monitor to life with Sony 4K Ultra HD Blu-ray Player. (The availability depends on region)
- 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 LCD Monitor and connect your sources. To help assure the highest quality for your HD experience, use Premium High Speed HDMI (High-Definition Multimedia Interface) cables.

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

#### Note

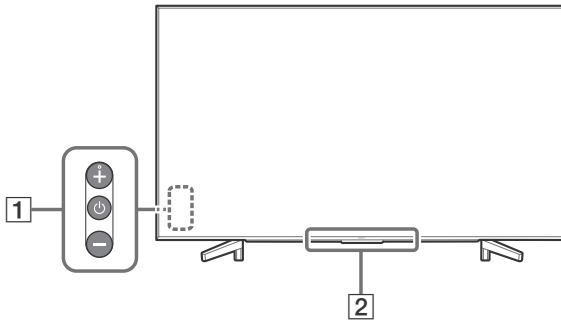
- For details of supported formats, refer to the "Specifications" in this manual.
- For supported PC formats, refer to the Help Guide.



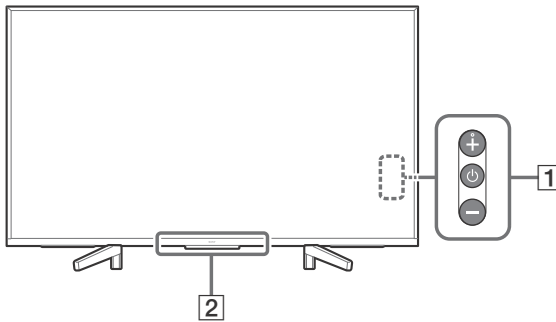
# Parts and Controls

## Controls and Indicators


FW-85/75/65/55BZ35F





FW-49/43BZ35F



### 1 (Power) /+/-

**When the LCD Monitor is off,**  
Press  to power on.

**When the LCD Monitor is on,**  
Press and hold  to power off.  
Press  repeatedly to change the function, then press + or - button to:

- Adjust the volume.
- Select the channel.
- Select the input source of LCD Monitor.

### 2 Remote Control sensor\* / Light sensor\* / Illumination LED

The illumination LED lights up or blinks according to the status of the LCD Monitor.  
For more information, refer to the Help Guide.

\* Do not place anything near the sensor.

US

## Installing the LCD Monitor to the Wall

This LCD Monitor's instruction manual only provides the steps to prepare the LCD Monitor for Wall-Mount installation before it is installed on the wall.

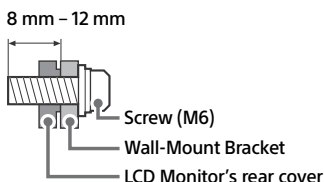
Your LCD Monitor can be mounted on a wall using a Wall-Mount Bracket (not supplied) out of the box as packaged. If the Table-Top Stand is attached to the LCD Monitor, the LCD Monitor may require detaching the Table-Top Stand; see page 13 (Detaching the Table-Top Stand from the LCD Monitor).

Prepare the LCD Monitor for the Wall-Mount Bracket before making cable connections.

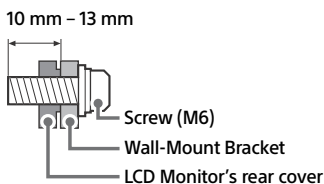
**For product protection and safety reasons, Sony strongly recommends that installation of your LCD Monitor on the wall be performed by qualified professionals. Do not attempt to install it yourself.**

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

### FW-85/49/43BZ35F



### FW-75/65/55BZ35F



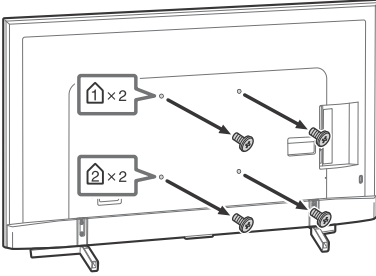
- Be sure to store the unused screws and Table-Top Stand in a safe place until you are ready to attach the Table-Top Stand. Keep the screws away from small children.
- Place the LCD Monitor with its screen facing down on a level and stable surface covered with a thick and soft cloth when removing the Table-Top Stand from the LCD Monitor to prevent damaging the surface of the LCD display. (FW-49/43BZ35F only)

#### Note

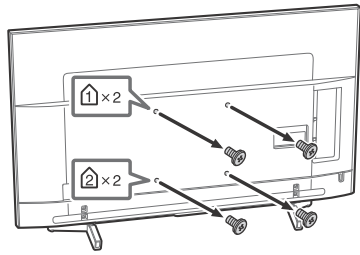
- Read the supplied Safety Booklet for additional safety information.

**1** Remove the screws from the rear of the LCD Monitor.

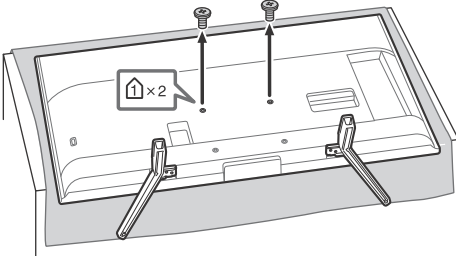
**FW-85BZ35F**



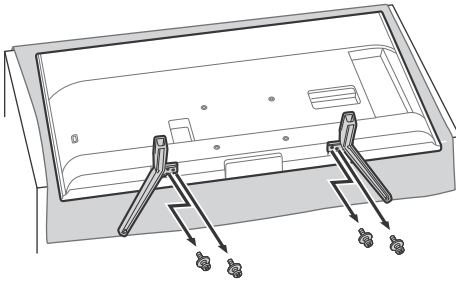
**FW-75/65/55BZ35F**



**FW-49/43BZ35F**

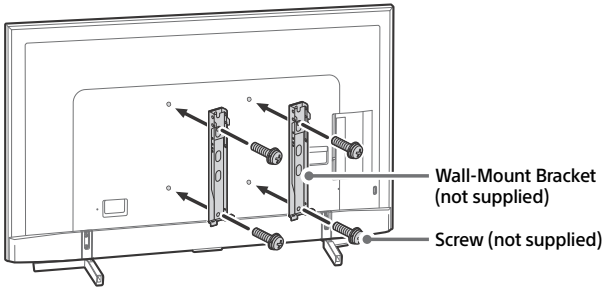


**To detach the Table-Top Stand from the LCD Monitor (FW-49/43BZ35F only)**

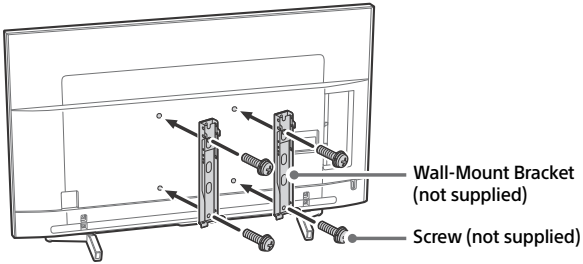


**2** Attach the Wall-Mount Bracket (not supplied) using the screws (not supplied).

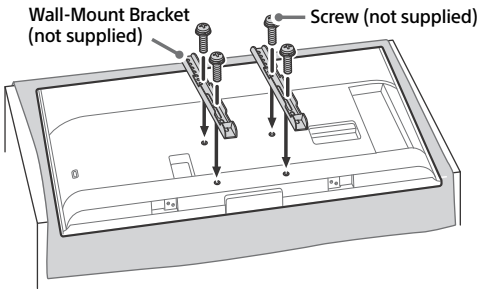
**FW-85BZ35F**



**FW-75/65/55BZ35F**




**FW-49/43BZ35F**



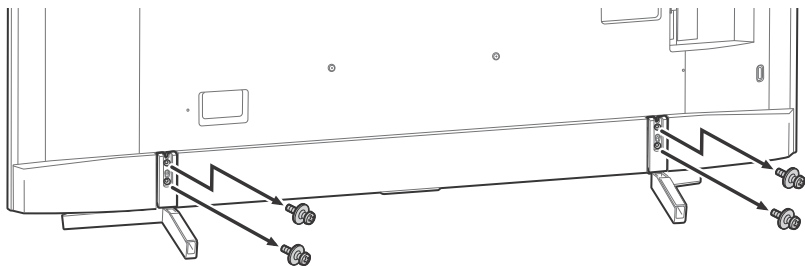
**Note**

- If using an electric screwdriver, set the torque at approximately 1.5 N·m {15 kgf·cm}.

## Detaching the Table-Top Stand from the LCD Monitor

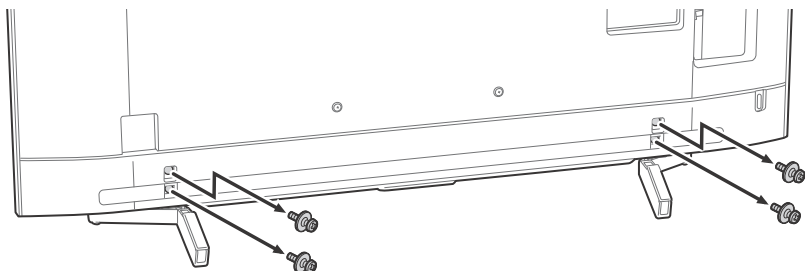
To detach the Table-Top Stand from the LCD Monitor, remove the screws .

### FW-85BZ35F



US

### FW-75/65/55BZ35F



#### Note

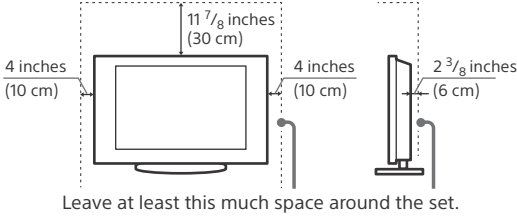
- Do not remove the Table-Top Stand for any reason other than to install corresponding accessories on the LCD Monitor.
- Be sure the LCD Monitor is vertical before turning on. To avoid uneven picture uniformity do not power on the LCD Monitor with the LCD panel facing down.
- When attaching the Table-Top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

# Installing the LCD Monitor against a wall or enclosed area

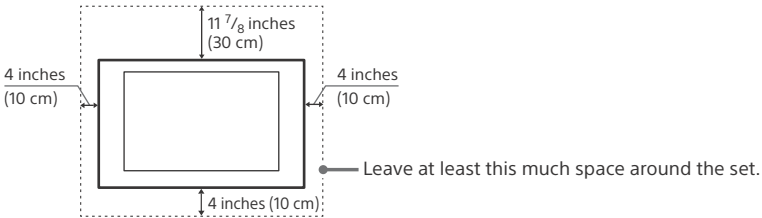
## Ventilation

- Never cover the ventilation holes or insert anything in the cabinet.
- Leave space around the LCD Monitor as shown below.

## Installed with stand

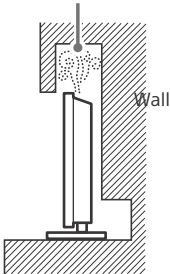


## Installed on the wall

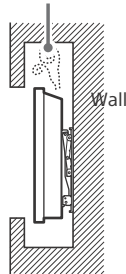


## Never install the LCD Monitor as follows:

Air circulation is blocked.



Air circulation is blocked.



## Note

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

## Troubleshooting

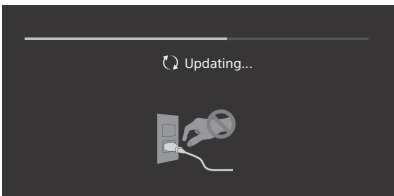
General troubleshooting for issues like: black screen, no sound, frozen picture, LCD Monitor does not respond, or network is lost, do the following steps.

- 1 Restart your LCD Monitor by pressing the power button on the remote control until a message appears. The LCD Monitor will restart. If the LCD Monitor does not recover, try unplugging the LCD Monitor from the AC power cord for two minutes and then plug it in again.
- 2 Refer to the Help menu by pressing **HELP** on the remote control.
- 3 Connect your LCD Monitor to the Internet and perform a software update.
- 4 Visit Sony support website (information provided on the front cover).
- 5 Perform the factory data reset. Refer to "How to reset the LCD Monitor to factory settings" (page 15).

### When [A new TV system software update is available...] message is displayed.

Sony strongly recommends you to update the LCD Monitor software by selecting [Update Now]. These software updates improve your LCD Monitor performance or add new features.

The following screen with [Updating...] will appear and the illumination LED flashes white while 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 15 minutes.

**When you plug in the LCD Monitor, the LCD Monitor may not be able to turn on for a while even if you press the power button on the remote control or the LCD Monitor.**

It takes time to initialize the system. Wait for about one minute, then operate it again.

### How to reset the LCD Monitor to factory settings

**WARNING:** The reset will clear all of your customized settings including the parental lock setting.

- Turn on the LCD Monitor. You can reset the LCD Monitor to factory settings by pressing **HOME**, then select [Settings] → [Storage & reset] → [Factory data reset].
- To force factory data reset, unplug the AC power cord. Press and hold both **⏻** and **-** buttons on the LCD Monitor, then plug in the AC power cord. Release both buttons when the illumination LED blinks in green.
- For security purposes, be sure to remove all personal and account information before discarding, selling or passing your LCD Monitor to someone else by: unlinking/unregistering, signing out of and deactivating all network services as well as factory reset the LCD Monitor.

## Troubles and Solutions

### When the illumination LED is flashing in red.

- Count how many times it flashes (interval time is three seconds). Reboot the LCD Monitor by disconnecting the AC power cord from the LCD Monitor for two minutes, then turn on the LCD Monitor. If the problem persists, disconnect the AC power cord, and contact Sony Customer Support (information provided on the front cover) with the number of times the illumination LED flashes.

### The remote control does not function.

- Replace the batteries.

### The restricted profile password has been forgotten.

- Perform the force factory data reset. Refer to "How to reset the LCD Monitor to factory settings" (page 15).

## The LCD Monitor and its surroundings become warm.

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

## Specifications

### System

Panel system

LCD (Liquid Crystal Display) Panel, LED Backlight

Speaker output

10 W + 10 W

Wireless technology

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

### Input/Output jacks

 COMPONENT IN

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

 VIDEO IN

Video input (common phono pin with Y input)

HDMI IN 1/2/3/4 (support 4K resolution, HDCP 2.2-compatible)

Video:

4096 × 2160p (60 Hz)<sup>\*1\*</sup>, 4096 × 2160p (24 Hz)<sup>\*1</sup>, 3840 × 2160p (60 Hz)<sup>\*2</sup>, 3840 × 2160p (24, 30 Hz), 1080p (30, 60 Hz), 1080/24p, 1080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz), 720/24p, 480p, 480i, PC Formats<sup>\*3</sup>

\*1 When 4096 × 2160p is input and [Wide mode] is set to [Normal], the resolution is displayed as 3840 × 2160p. To display 4096 × 2160p, set [Wide mode] setting to [Full 1] or [Full 2].

\*2 HDMI IN 2/3 only. To support 18 Gbps, set [HDMI signal format] to [Enhanced format].

\*3 Refer to the Help Guide for details.

Audio:

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

ARC (Audio Return Channel) (HDMI IN 3 only)


(Two channel linear PCM: 48 kHz 16 bits, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS)

 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Digital optical jack (Two channel linear PCM: 48 kHz 16 bits, Dolby Digital, DTS)

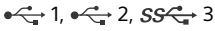
HDMI 1 AUDIO IN 

Analogue audio input (Stereo mini jack)

AUDIO OUT  (Stereo mini jack)

Headphone, Audio output, Subwoofer



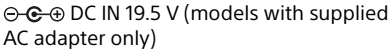


USB port 1 and 2 support High Speed USB (USB 2.0)  
 USB port 3 supports Super Speed USB (USB 3.1 Gen 1)



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 LCD Monitor.)

Refer to the Help Guide for supported files and formats in Home Network.



DC IN 19.5 V (models with supplied AC adapter only)  
 AC adapter input (19.5 V DC)

#### REMOTE

RS-232C mini jack  
 This jack is for receiving the external control signal.

#### Others

Operating temperature  
 32 °F – 104 °F (0 °C – 40 °C)

#### Power and others

Power requirement  
 except model with supplied AC adapter  
 110 V – 240 V AC, 50/60 Hz (U.S.A./Canada 120 V AC, 60 Hz)  
 models with supplied AC adapter only  
 19.5 V DC with AC adapter  
 Rating: Input 110 V – 240 V AC, 50/60 Hz (U.S.A./Canada 120 V AC, 60 Hz)

Power consumption  
 in use

FW-85BZ35F: 378 W  
 FW-75BZ35F: 250 W  
 FW-65BZ35F: 196 W  
 FW-55BZ35F: 170 W  
 FW-49BZ35F: 145 W  
 FW-43BZ35F: 120 W

in standby\*1\*2  
 Less than 0.5 W with 120 V AC and less than 0.5 W with 240 V AC

Screen size (measured diagonally) (Approx.)

FW-85BZ35F: 84.6 inches (85" class)  
 FW-75BZ35F: 74.5 inches (75" class)  
 FW-65BZ35F: 64.5 inches (65" class)  
 FW-55BZ35F: 54.6 inches (55" class)  
 FW-49BZ35F: 48.5 inches (49" class)  
 FW-43BZ35F: 42.5 inches (43" class)

Display resolution

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

#### Output Rating

USB 1/2  
 5 V  $\overline{=}$ , 500 mA MAX  
 USB 3  
 5 V  $\overline{=}$ , 900 mA MAX

#### Dimensions (Approx.)

with stand

FW-85BZ35F: 1,911 × 1,176 × 429 mm / 75 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> × 46 <sup>3</sup>/<sub>8</sub> × 17 inches  
 FW-75BZ35F: 1,673 × 1,031 × 371 mm / 65 <sup>7</sup>/<sub>8</sub> × 40 <sup>5</sup>/<sub>8</sub> × 14 <sup>3</sup>/<sub>8</sub> inches  
 FW-65BZ35F: 1,450 × 900 × 315 mm / 57 <sup>1</sup>/<sub>8</sub> × 35 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> × 12 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> inches  
 FW-55BZ35F: 1,231 × 776 × 315 mm / 48 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> × 30 <sup>5</sup>/<sub>8</sub> × 12 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> inches  
 FW-49BZ35F: 1,098 × 703 × 279 mm / 43 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> × 27 <sup>3</sup>/<sub>4</sub> × 11 inches  
 FW-43BZ35F: 965 × 628 × 279 mm / 38 × 24 <sup>3</sup>/<sub>4</sub> × 11 inches

without stand

FW-85BZ35F: 1,911 × 1,098 × 73 mm / 75 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> × 43 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> × 2 <sup>7</sup>/<sub>8</sub> inches  
 FW-75BZ35F: 1,673 × 963 × 54 mm / 65 <sup>7</sup>/<sub>8</sub> × 38 × 2 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> inches  
 FW-65BZ35F: 1,450 × 836 × 52 mm / 57 <sup>1</sup>/<sub>8</sub> × 33 × 2 <sup>1</sup>/<sub>8</sub> inches  
 FW-55BZ35F: 1,231 × 713 × 52 mm / 48 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> × 28 <sup>1</sup>/<sub>8</sub> × 2 <sup>1</sup>/<sub>8</sub> inches  
 FW-49BZ35F: 1,098 × 644 × 58 mm / 43 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> × 25 <sup>3</sup>/<sub>8</sub> × 2 <sup>3</sup>/<sub>8</sub> inches  
 FW-43BZ35F: 965 × 569 × 58 mm / 38 × 22 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> × 2 <sup>3</sup>/<sub>8</sub> inches

wall-mount hole pattern

FW-85BZ35F: 400 × 400 mm  
 FW-75BZ35F: 400 × 300 mm  
 FW-65BZ35F: 300 × 300 mm  
 FW-55BZ35F: 300 × 200 mm  
 FW-49BZ35F: 200 × 200 mm  
 FW-43BZ35F: 100 × 200 mm

wall-mount screw size (mm)

M6 (length: refer to diagram on page 10.)

#### Mass (Approx.)

with stand

FW-85BZ35F: 46.2 kg / 101.8 lb.  
 FW-75BZ35F: 40.1 kg / 88.4 lb.  
 FW-65BZ35F: 26.5 kg / 58.4 lb.  
 FW-55BZ35F: 20 kg / 44.1 lb.  
 FW-49BZ35F: 13.7 kg / 30.2 lb.  
 FW-43BZ35F: 11.3 kg / 24.9 lb.

without stand

FW-85BZ35F: 44.1 kg / 97.2 lb.  
 FW-75BZ35F: 38.9 kg / 85.7 lb.  
 FW-65BZ35F: 25.6 kg / 56.4 lb.  
 FW-55BZ35F: 19.1 kg / 42.1 lb.  
 FW-49BZ35F: 13.2 kg / 29.1 lb.  
 FW-43BZ35F: 10.8 kg / 23.8 lb.


- \*1 Specified standby power is reached after the LCD Monitor finishes necessary internal processes.
- \*2 Standby power consumption will increase when your LCD Monitor is connected to the network.

**Note**

- Optional accessories availability depends on countries/region/LCD Monitor model/stock.
- Design and specifications are subject to change without notice.

**Licensing Information**

- The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc. in the United States and other countries.
- Manufactured under license from Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.
- "BRAVIA", BRAVIA and BRAVIA Sync are trademarks or registered marks of Sony Corporation.
- Vewd® Core. Copyright 1995-2017 Vewd Software AS. All rights reserved.
- Google, Android TV, Google Play, Chromecast built-in, YouTube and other related marks and logos are trademarks of Google LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, Wi-Fi Direct® and Miracast® are registered trademarks of Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi Protected Setup™ is a trademark of Wi-Fi Alliance.
- The Wi-Fi CERTIFIED™ Logo is a certification mark of Wi-Fi Alliance.
- 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.
- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks 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. 
- All other trademarks are the property of their respective owners.



Actual resolution:  
3840 x 2160 pixels



# Table des matières

AVIS IMPORTANT.....	3
Consignes de sécurité .....	3
Précautions .....	7
Pièces et commandes .....	9
Commandes et indicateurs .....	9
Fixer l'écran LCD au mur .....	10
Démonter le support de table de l'écran LCD.....	13
Installation de l'écran LCD contre un mur ou dans un endroit fermé .....	14
Dépannage .....	15
Problèmes et solutions .....	16
Spécifications .....	16

## Introduction

Merci d'avoir choisi ce produit Sony.  
Ce manuel est un guide d'information. Pour un usage professionnel, reportez-vous au « Guide professionnel ». Avant de faire fonctionner l'écran LCD, lisez attentivement ce manuel et conservez-le pour toute référence ultérieure.

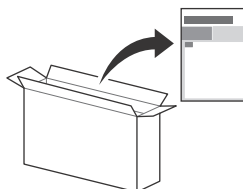
### Remarque

- Les images et illustrations utilisées dans le Manuel de configuration 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 85" est de 84,6 pouces (214,8 cm), 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).

## Fixation du support de table de l'écran LCD

Reportez-vous au Manuel de configuration que vous trouverez sur le rembourrage.



## Aide

Trouver davantage de dépannages et d'autres informations utiles directement depuis votre écran LCD. Appuyer sur **HELP** sur la télécommande pour afficher une liste de sujets ou pour faire une recherche par mot-clé.

## Emplacement de l'étiquette d'identification

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

Pour les modèles avec adaptateur CA fourni :  
Les étiquettes indiquant le numéro de modèle et le numéro de série de l'adaptateur CA se trouvent au bas de l'adaptateur CA.

## AVIS IMPORTANT

### 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 l'écran LCD sur un courant de 110 V - 240 V CA (États-Unis/Canada 120 V CA) (sauf modèles avec adaptateur CA fourni)
- Faites uniquement fonctionner l'écran LCD sur un courant de 19,5 V CC (avec adaptateur CA) (FW-49/43BZ35F uniquement)

## Consignes de sécurité

### Déclaration de conformité

Appellation commerciale : SONY  
Modèle : FW-85BZ35F / FW-75BZ35F / FW-65BZ35F / FW-55BZ35F / FW-49BZ35F / FW-43BZ35F  
Partie responsable : Sony Electronics Inc.  
Adresse : 16535 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 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.

### Information relative aux règlements de la FCC

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 utilisant 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

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage;

- (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles des radioélectriques (RF) de la FCC lignes directrices d'exposition et d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement doit être installé et utilisé en gardant une distance de 20 cm ou plus du entre le radiateur et le corps humain (à l'exception des 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.

### AVERTISSEMENT

#### Danger de stabilité

L'écran LCD pourrait tomber, entraînant de graves blessures voire un décès.

Ne jamais poser l'écran LCD à un endroit instable. L'écran LCD pourrait tomber, entraînant de graves blessures voire un décès. De nombreuses blessures, en particulier chez les enfants, peuvent être évitées en prenant de simples précautions, par exemple :

- Utiliser des meubles ou supports recommandés par le fabricant de l'écran LCD.
- N'utiliser que des meubles capables de soutenir en toute sécurité l'écran LCD.
- S'assurer que l'écran LCD ne surplombe pas le bord du meuble support.
- Ne pas placer l'écran LCD sur un meuble haut (tel qu'un placard ou une bibliothèque) sans fixer le meuble et l'écran LCD à un support adapté.
- Ne pas poser l'écran LCD sur du tissu ou autre matière placée par exemple entre l'écran LCD et le meuble support.
- Informez les enfants des dangers liés à l'escalade des meubles en vue d'atteindre l'écran LCD ou les commandes de l'écran LCD.

Si vous conservez et déplacez votre écran LCD actuel, les mêmes précautions doivent être prises.

### REMARQUE SUR L'ADAPTATEUR CA (modèles avec adaptateur CA fourni uniquement)

#### Avertissement

Pour réduire le risque d'incendie ou d'électrocution, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité. Pour prévenir les incendies ou les électrocutions, ne placez pas d'objets remplis de liquide, tels que des vases, sur l'appareil. N'installez pas cet équipement dans un espace confiné, tel que dans une bibliothèque ou un meuble encastré.

- Assurez-vous que la prise de courant CA est installée à proximité de l'équipement et peut être facilement accessible.
- Veillez à utiliser l'adaptateur CA et les cordons d'alimentation CA fournis. Sinon, cela peut entraîner un problème de fonctionnement.
- Connectez l'adaptateur CA à une prise de courant CA facilement accessible.
- N'enroulez pas le cordon d'alimentation autour de l'adaptateur CA. Le fil central pourrait se couper et/ou cela pourrait entraîner un problème de fonctionnement de l'écran LCD.

- Ne touchez pas l'adaptateur CA avec des mains humides.
- Si vous remarquez une anomalie sur l'adaptateur CA, déconnectez-le immédiatement de la prise de courant CA.
- L'unité n'est pas déconnectée du secteur tant qu'elle reste branchée à la prise d'alimentation CA, même si l'unité proprement dite a été mise hors tension.
- L'adaptateur CA chauffera lors d'une utilisation prolongée, de ce fait il risque d'être chaud au toucher avec la main.



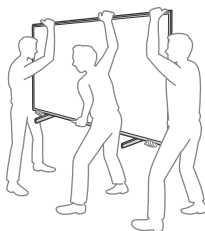
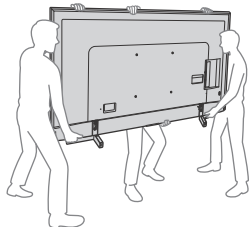
## Avant d'installer votre écran LCD

Avec certains modèles d'écran LCD, le support de table n'est pas fixé afin de vous permettre de monter directement l'écran LCD au mur. Reportez-vous à la page 10 (Fixer l'écran LCD au mur) si vous souhaitez installer cet écran LCD au mur. Si vous ne comptez pas installer l'écran LCD 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, référez-vous au Manuel de configuration.

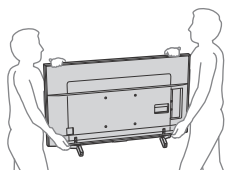
Tenez compte de ce qui suit pendant l'installation de l'écran LCD :

- Débranchez tous les câbles avant de transporter l'écran LCD.
- Transportez l'écran LCD avec le nombre de personnes approprié; de l'écran LCD de grande taille doit être transporté par au moins deux personnes (trois personnes ou plus pour FW-85BZ35F).
- Lors du transport de l'écran LCD, le bon emplacement des mains est très important pour votre sécurité, ainsi que pour éviter de causer des dommages.

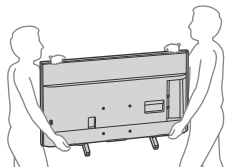
FW-85BZ35F



FW-75/65/55BZ35F



FW-49/43BZ35F



- Assurez-vous que l'écran LCD est entouré d'une ventilation adéquate; reportez-vous à la page 14.
- 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 l'écran LCD dans une pièce dont le sol et les murs sont d'un matériau réfléchissant.
- Évitez de déplacer l'écran LCD 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 l'écran LCD. Si cela se produit, laissez la condensation s'évaporer complètement avant de mettre l'écran LCD sous tension.

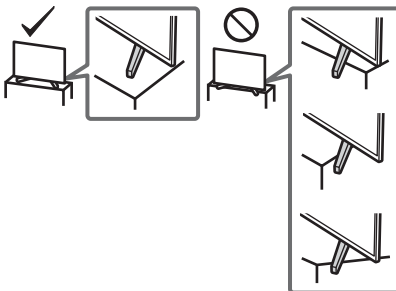
## Fixer l'écran LCD



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

## Prévenir le basculement de l'écran LCD

- Fixer solidement l'écran LCD à un mur et/ou à un support.
- Ne pas laisser les enfants jouer ou monter sur les meubles et les écrans LCD.
- Éviter de placer ou d'accrocher des objets sur l'écran LCD.
- Ne jamais installer l'écran LCD sur :
  - Des surfaces glissantes, instables et/ou inégales.
  - Un meuble qui peut facilement servir d'escalier, comme une commode à tiroirs.
- Installer l'écran LCD où il ne peut pas être tiré, poussé ou renversé.
- Installez l'écran LCD de manière à ce que le support de table de l'écran LCD ne dépasse pas du support (non fourni). Si le support de table dépasse du socle, l'écran LCD pourrait basculer, tomber et causer des blessures ou des dommages de l'écran LCD.

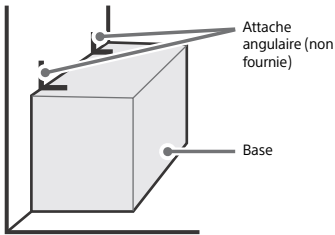


- Acheminer les cordons d'alimentation CA et les cordons connecteurs afin qu'ils ne soient pas accessibles aux enfants curieux.

## Mesures recommandées pour fixer solidement l'écran LCD

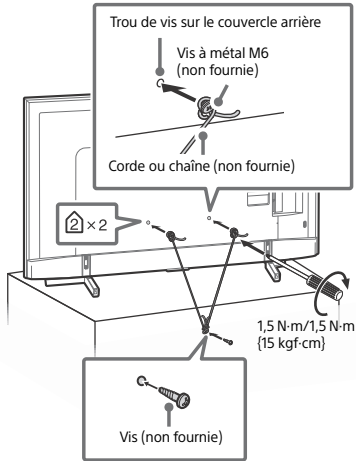
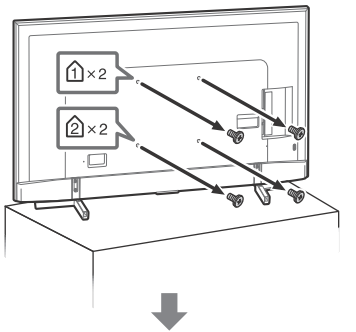
Tenez compte des mesures suivantes lorsque vous fixez votre écran LCD à une base (non fournie).

- 1 Fixer solidement la base de l'écran LCD. S'assurer que la base peut supporter adéquatement le poids de l'écran LCD. Utiliser 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.

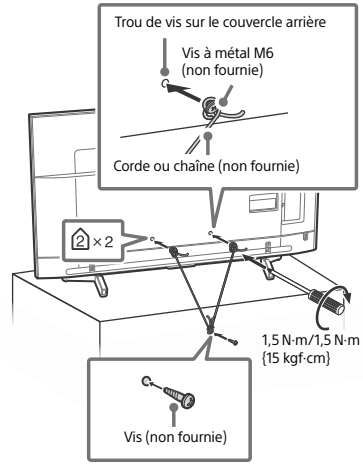
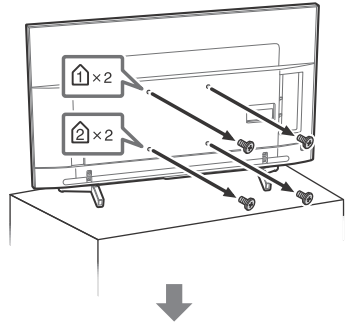


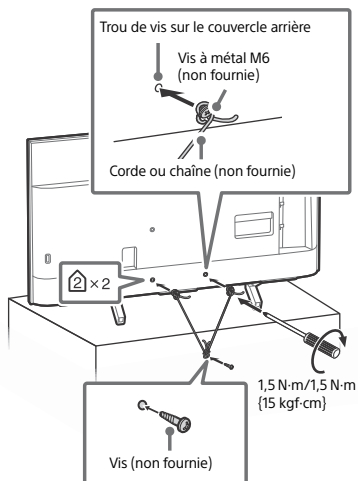
- 2 Fixer solidement l'écran LCD à la base.  
Utiliser la quincaillerie optionnelle mentionnée (non fournie) :
- Vis à métal M6 (vissée sur le couvercle arrière de l'écran LCD).
  - Une vis ou l'équivalent (la fixer à la base).
  - Une corde ou une chaîne (assez solide pour supporter le poids de l'écran LCD). Vous assurer qu'il n'y a pas de mou excessif dans la corde ou la chaîne.

**FW-85BZ35F**

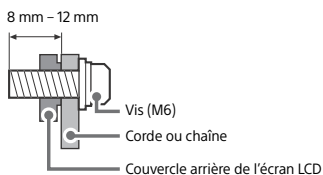
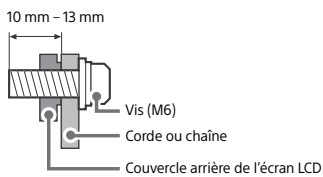


**FW-75/65/55BZ35F**

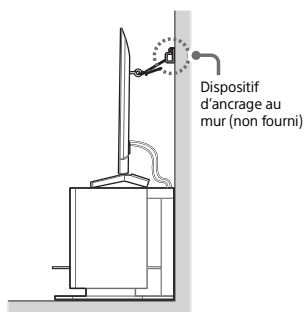
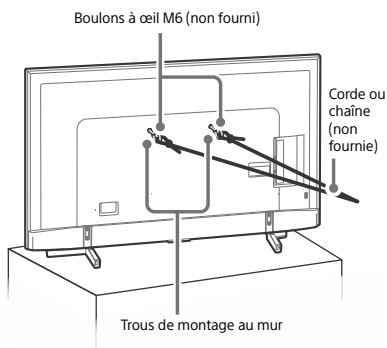
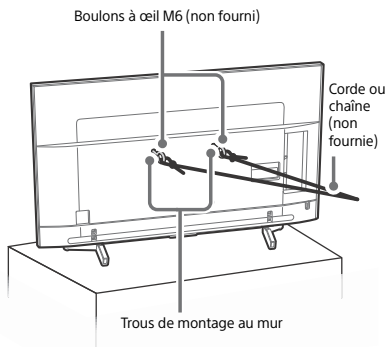


**FW-49/43BZ35F**

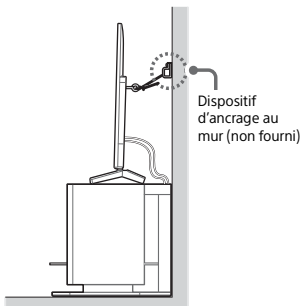
La longueur des vis à métal M6 diffère selon le diamètre de la corde ou de la chaîne. Reportez-vous à l'illustration ci-dessous.

**FW-85/49/43BZ35F****FW-75/65/55BZ35F**

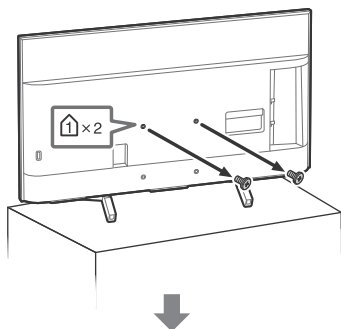
3 Fixer l'écran LCD au mur avec des boulons, un dispositif d'ancrage au mur et une chaîne (ou une corde).

**FW-85BZ35F****FW-75/65/55BZ35F**

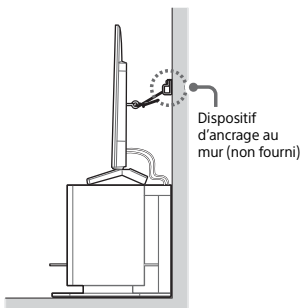
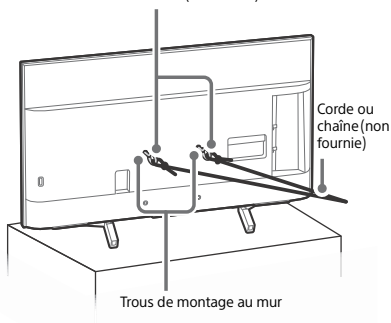




FW-49/43BZ35F

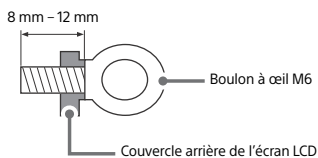


Boulons à œil M6 (non fourni)

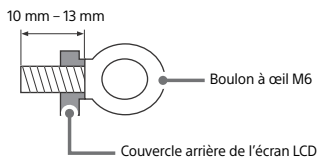


Veillez consulter l'illustration ci-dessous pour connaître la longueur du boulon à œil M6.

FW-85/49/43BZ35F



FW-75/65/55BZ35F



### Remarque

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

## Précautions

### Entretien de votre écran LCD BRAVIA

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

Débranchez l'écran LCD et les appareils raccordés de la prise de courant avant de nettoyer l'écran LCD.



- Essayez 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 l'écran LCD. Le liquide pourrait couler au bas de l'écran ou sur les parties extérieures, voire pénétrer dans l'écran LCD 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 l'écran LCD dans la prise de courant.
- Ne touchez pas à l'écran LCD si votre main est couverte d'une substance chimique quelconque, telle que de la crème pour les mains ou un écran solaire.



L'écran LCD doit aussi être placé sur une surface stable afin de prévenir son basculement (reportez-vous à la page 4). Si vous avez des enfants ou des animaux domestiques, vérifiez régulièrement que l'écran LCD est fixé solidement pour une utilisation en toute sécurité.

## Fonctionnalités de l'expérience télévision BRAVIA<sup>MD</sup> en 4K

Nous vous remercions d'avoir choisi Sony! Votre nouvel écran LCD BRAVIA<sup>MD</sup> est la clé d'une « expérience télévision en 4K ». Le présent document vous aidera à préparer votre nouvel écran LCD pour l'utilisation.

### Les quatre éléments d'une expérience télévision en 4K

L'installation, la source, le son et la configuration.

#### 1 Installation

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

#### 2 Source

Pour faire l'expérience du niveau de détail incroyable qu'offre votre écran LCD BRAVIA, vous devez vous abonner à un 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 écran LCD Sony Ultra HD 4K avec le Lecteur Blu-ray Sony Ultra HD 4K. (La disponibilité dépend des régions)
- Découvrez tout un monde de divertissement maintenant offert en super-haute définition sur les lecteurs Blu-ray Disc<sup>MC</sup> et autres appareils HD de Sony.

#### 3 Son

Complétez l'expérience haute définition avec une chaîne de cinéma maison ambiophonique BRAVIA Sync<sup>MC</sup> ou un récepteur audio-vidéo de Sony.

#### 4 Configuration

Installez votre écran LCD et raccordez vos sources de signal. Pour vous aider à obtenir la meilleure qualité d'image possible lors de votre expérience HD, utilisez des câbles Premium High Speed HDMI (High-Definition Multimedia Interface) de Sony.

Cet écran LCD affiche tous les types de format d'image en résolution de 3 840 points × 2 160 lignes.

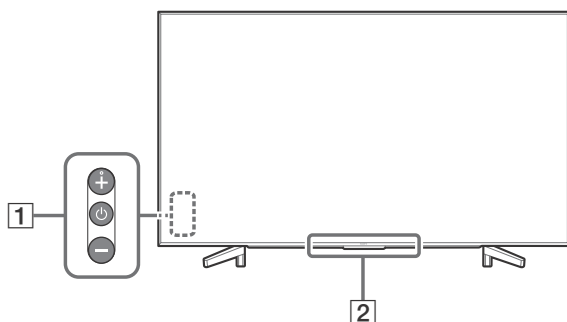
### Remarque

- Pour plus de détails sur les formats pris en charge, reportez-vous à la section « Spécifications » de ce manuel.
- Pour connaître les formats de signal pris en charge en provenance d'un ordinateur, reportez-vous au Manuel d'aide.

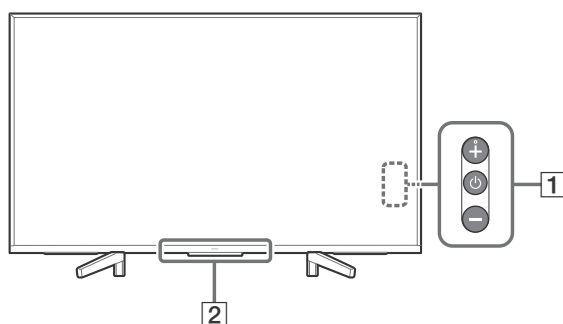
# Pièces et commandes

## Commandes et indicateurs

FW-85/75/65/55BZ35F



FW-49/43BZ35F



### 1 ⏻ (Alimentation) /+/-

**Lorsque l'écran LCD est éteint,**  
Appuyez sur ⏻ pour l'allumer.

**Lorsque l'écran LCD est allumé,**  
Appuyez longtemps sur ⏻ pour mettre  
le système hors tension.

Appuyez sur ⏻ de façon répétitive pour  
changer la fonction, puis appuyez sur la  
touche + ou - pour :

- Régler le volume.
- Sélectionner le canal.
- Sélectionner la source d'entrée de  
l'écran LCD.

### 2 Capteur de télécommande\* / Capteur de lumière\* / DEL d'éclairage

La DEL d'éclairage s'allume ou clignote  
en fonction de l'état de l'écran LCD.  
Pour plus d'informations, reportez-vous  
au Manuel d'aide.

\* Ne placez aucun objet près du capteur.

## Fixer l'écran LCD au mur

Le mode d'emploi de cet écran LCD montre uniquement les étapes permettant de préparer l'écran LCD pour une fixation murale avant son installation au mur.

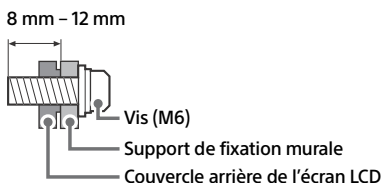
Votre écran LCD peut être installé au mur avec un support de fixation murale (non fourni) dès sa sortie de l'emballage. Il se peut que le support de table soit fixé de l'écran LCD, dans ce cas, vous devez d'abord démonter le support de table de l'écran LCD ; reportez-vous à la page 13 (Démonter le support de table de l'écran LCD).

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

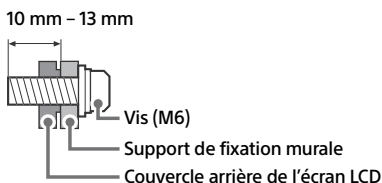
**Pour des raisons de sécurité et de protection du produit, Sony recommande fortement que l'installation de votre écran LCD sur le mur soit effectuée par un professionnel qualifié. N'essayez pas de l'installer vous-même.**

- Suivez le guide d'instructions fourni avec le support de fixation murale pour votre modèle. Une certaine expertise est nécessaire pour l'installation de cet écran LCD, 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.

### FW-85/49/43BZ35F



### FW-75/65/55BZ35F



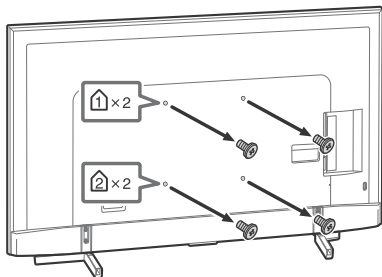
- Assurez-vous de ranger les vis non utilisées et le support de table dans un endroit sûr jusqu'à ce que vous soyez prêt à fixer le support de table. Gardez les vis hors de la portée des jeunes enfants.
- Lors du retrait du support de table de l'écran LCD, positionnez l'écran LCD face en bas sur une surface horizontale et stable recouverte d'un linge épais et doux afin d'éviter d'endommager la surface de l'écran LCD. (FW-49/43BZ35F uniquement)

#### Remarque

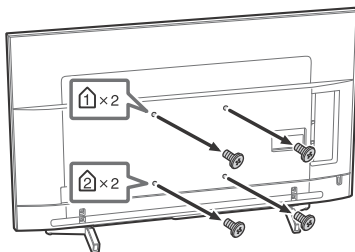
- Lisez le Feuille de consignes d'utilisation et de sécurité fourni pour plus de renseignements sur l'utilisation en toute sécurité.

# 1 Retirez les vis à l'arrière de l'écran LCD.

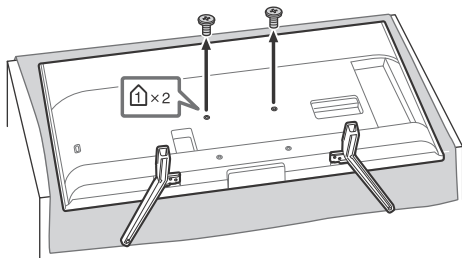
FW-85BZ35F



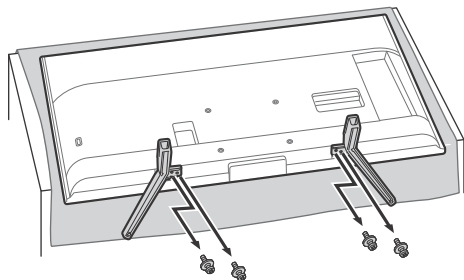
FW-75/65/55BZ35F



FW-49/43BZ35F

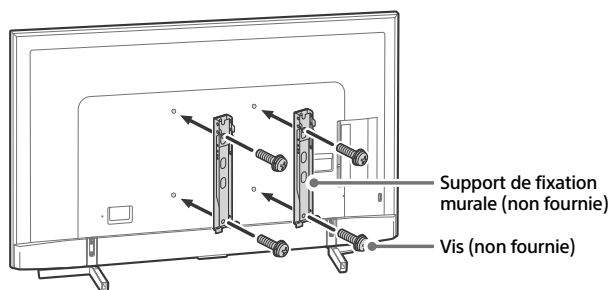


Démonter le support de table de l'écran LCD (FW-49/43BZ35F uniquement)

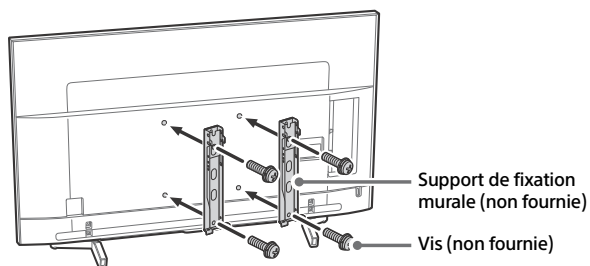


## 2 Fixez le support de fixation murale (non fourni) à l'aide des vis (non fournies).

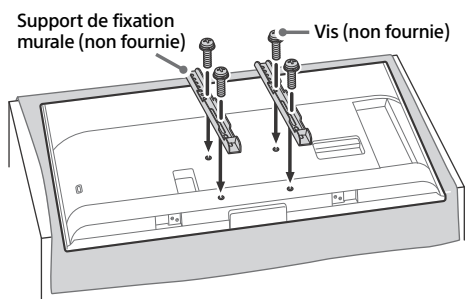
### FW-85BZ35F



### FW-75/65/55BZ35F




### FW-49/43BZ35F



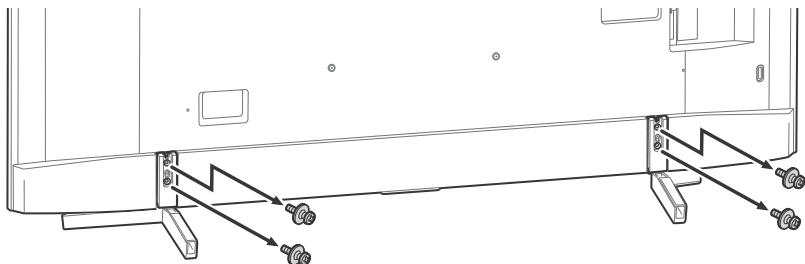
### Remarque

- Si vous utilisez une visseuse électrique, réglez le couple à environ 1,5 N·m {15 kgf·cm}.

## Démonter le support de table de l'écran LCD

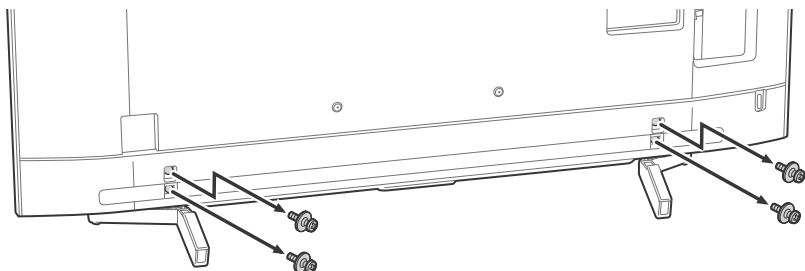
Démonter le support de table de l'écran LCD en retirant d'abord les vis .

### FW-85BZ35F



FR

### FW-75/65/55BZ35F



### Remarque

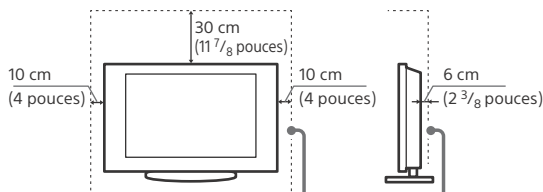
- N'enlevez pas le support de table pour aucune raison autre que l'installation des accessoires correspondants sur l'écran LCD.
- Assurez-vous que l'écran LCD est en position verticale avant de l'allumer. Pour éviter des irrégularités de l'uniformité de l'image, ne pas allumer l'écran LCD avec l'écran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

# Installation de l'écran LCD contre un mur ou dans un endroit fermé

## Ventilation

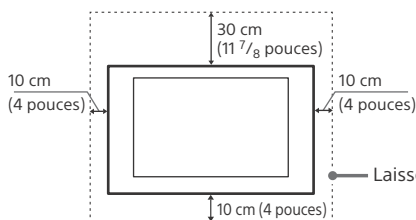
- Ne couvrez jamais les orifices de ventilation, ni insérez aucun objet à l'intérieur de la carcasse de l'écran LCD.
- Laissez un espace suffisant autour de l'écran LCD comme indiqué ci-dessous.

## Installation sur support



Laissez au moins cet espace autour de l'écran LCD.

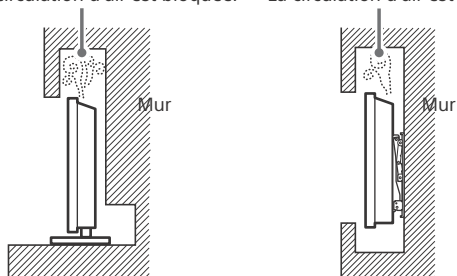
## Installation au mur



Laissez au moins cet espace autour de l'écran LCD.

## N'installez jamais l'écran LCD de la manière suivante :

La circulation d'air est bloquée. La circulation d'air est bloquée.



## Remarque

- Une ventilation inadéquate peut surchauffer l'écran LCD et causer des dommages ou déclencher un incendie.



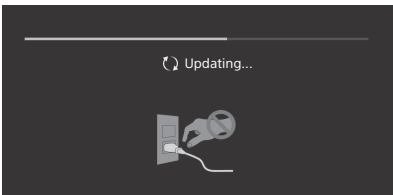
## Dépannage

En cas de problèmes tels que : écran noir, aucun son, image figée, aucune réponse de l'écran LCD ou réseau perdu, suivez les étapes suivantes du dépannage général.

- 1 Redémarrez votre écran LCD en appuyant sur la touche de marche de la télécommande jusqu'à ce qu'un message s'affiche. L'écran LCD redémarrera. Si le problème persiste, débranchez le cordon d'alimentation CA de l'écran LCD et attendez deux minutes avant de le rebrancher.
- 2 Reportez-vous au menu Aide en appuyant sur la touche **HELP** de la télécommande.
- 3 Connectez votre écran LCD à Internet et effectuez une mise à jour logicielle.
- 4 Consultez le site Web d'assistance de Sony (coordonnées indiquées sur la couverture de ce document).
- 5 Effectuez un rétablissement de la configuration par défaut. Reportez-vous à « Comment réinitialiser l'écran LCD à ses réglages d'usine » (page 15).

### Le message [Un nouveau logiciel pour le système de la télé est disponible...] s'affiche.

Sony vous recommande vivement de mettre à jour le logiciel de l'écran LCD en sélectionnant [Mettre à niveau]. Ces mises à jour logicielles améliorent les performances de votre écran LCD ou ajoutent de nouvelles fonctions. L'écran suivant avec la mention [Updating...] (Mise à jour...) apparaît et 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 de l'écran LCD. Les mises à jour du logiciel peuvent prendre jusqu'à 15 minutes.

**Lorsque vous branchez l'écran LCD, il est possible que vous ne puissiez pas allumer l'écran LCD immédiatement même si vous appuyez sur la touche de marche de la télécommande ou de l'écran LCD.**

L'initialisation du système prend du temps. Attendez environ 1 minute, puis utilisez-le normalement.

### Comment réinitialiser l'écran LCD à ses réglages d'usine

**AVERTISSEMENT :** La réinitialisation effacera tous vos réglages personnalisés, y compris le contrôle parental.

- Allumez l'écran LCD. Vous pouvez réinitialiser l'écran LCD aux réglages d'usine en appuyant sur **HOME**, puis en sélectionnant [Paramètres] → [Stockage et réinitialisation] → [Rétablir config. par défaut].
- Pour forcer le rétablissement de la configuration par défaut, débranchez le cordon d'alimentation CA. Appuyez simultanément sur les touches  $\cup$  et  $-$  de l'écran LCD en les maintenant enfoncées, puis branchez le cordon d'alimentation CA. Relâchez les touches lorsque la DEL d'éclairage clignote en vert.
- 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 écran LCD 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 de l'écran LCD.

### La DEL d'éclairage clignote en rouge.

- Comptez le nombre de clignotements (un intervalle de trois secondes entre les clignotements).  
Redémarrez l'écran LCD en débranchant le cordon d'alimentation CA pendant deux minutes, puis allumez l'écran LCD.  
Si le problème persiste, débranchez le cordon d'alimentation CA, puis contactez le service à la clientèle de Sony (coordonnées indiquées sur la couverture de ce document) en indiquant le nombre de fois que la DEL d'éclairage clignote.

### La télécommande ne fonctionne pas.

- Remplacez les piles.

### Vous avez oublié le mot de passe du profil d'utilisateur restreint.

- Effectuez un rétablissement forcé de la configuration par défaut. Reportez-vous à la rubrique « Comment réinitialiser l'écran LCD à ses réglages d'usine » (page 15).

### L'écran LCD et les objets qui l'entourent deviennent chauds au toucher.

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

## Spécifications

### Système

Système de l'écran

Écran ACL (affichage à cristaux liquides),  
Rétroéclairage DEL

Puissance des haut-parleurs

10 W + 10 W

Technologie sans fil

Protocole IEEE802.11b/g/n  
Bluetooth version 4.1

### Connecteurs d'entrée et de sortie

COMPONENT IN

YPbPr (vidéo composante) : 1 080p (60 Hz),  
1 080i (60 Hz), 720p (60 Hz), 480p, 480i  
Entrée Audio (prise phono)

VIDEO IN

Entrée Vidéo (tige phono commune avec  
entrée Y)

HDMI IN 1/2/3/4 (Prend en charge la  
résolution 4K, compatible HDCP 2.2)

Vidéo :

4 096 × 2 160p (60 Hz)<sup>\*1\*</sup>, 4 096 × 2 160p  
(24 Hz)<sup>\*1</sup>, 3 840 × 2 160p (60 Hz)<sup>\*2</sup>, 3 840 ×  
2 160p (24, 30 Hz), 1 080p (30, 60 Hz),  
1 080/24p, 1 080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz),  
720/24p, 480p, 480i, formats Ordinateur<sup>\*3</sup>

\*1 Si la valeur d'entrée est 4 096 × 2 160p et  
que [Mode cinéma] est réglé sur [Normal],  
la résolution s'affiche à 3 840 × 2 160p. Pour  
afficher au format 4 096 × 2 160p, réglez le  
paramètre [Mode cinéma] sur [Plein écran  
1] ou [Plein écran 2].

\*2 HDMI IN 2/3 uniquement. Pour la prise en  
charge de 18 Gbps, réglez [Format du  
signal HDMI] sur [Format amélioré].

\*3 Veuillez vous référer au Manuel d'aide pour  
plus de détails.

Audio :

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

ARC (Audio Return Channel) (HDMI IN 3  
uniquement)

(Deux canaux linéaires PCM : 48 kHz 16 bits,  
Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS)

DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Prise optique numérique (Deux canaux  
linéaires PCM : 48 kHz 16 bits, Dolby Digital,  
DTS)

HDMI 1 AUDIO IN

Entrée audio analogique (mini prise stéréo)

AUDIO OUT (mini-prise stéréo)

Écouteur, Sortie audio, Infragrafe

### 1, 2, SS 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 3.1 Gen 1)

### 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 cet écran LCD.)

Reportez-vous au Manuel d'aide pour connaître les fichiers et formats pris en charge dans le réseau domestique.

⊖ ⊕ DC IN 19.5 V (modèles avec adaptateur CA fourni uniquement)

Entrée adaptateur CA (19,5 V CC)

### REMOTE

Mini-prise RS-232C

Cette prise permet de recevoir le signal de commande externe.

### Autres

Température de service

0 °C - 40 °C (32 °F - 104 °F)

### Alimentation et autres

#### Alimentation

sauf modèle avec adaptateur CA fourni  
110 V - 240 V CA, 50/60 Hz (États-Unis/Canada 120 V CA, 60 Hz)

modèles avec adaptateur CA fourni uniquement

19,5 V CC avec adaptateur CA

Caractéristiques nominales : 110 V - 240 V CA, 50/60 Hz (États-Unis/Canada 120 V CA, 60 Hz)

#### Consommation d'énergie

en cours d'utilisation

FW-85BZ35F : 378 W

FW-75BZ35F : 250 W

FW-65BZ35F : 196 W

FW-55BZ35F : 170 W

FW-49BZ35F : 145 W

FW-43BZ35F : 120 W

en veille\*1\*2

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)

FW-85BZ35F : 84,6 pouces (classe 85")

FW-75BZ35F : 74,5 pouces (classe 75")

FW-65BZ35F : 64,5 pouces (classe 65")

FW-55BZ35F : 54,6 pouces (classe 55")

FW-49BZ35F : 48,5 pouces (classe 49")

FW-43BZ35F : 42,5 pouces (classe 43")

Résolution de l'écran

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

Puissance de sortie

USB 1/2

5 V ---, 500 mA MAX

USB 3

5 V ---, 900 mA MAX

### Dimensions (Environ)

avec support

FW-85BZ35F : 1 911 × 1 176 × 429 mm / 75 1/4 × 46 3/8 × 17 pouces

FW-75BZ35F : 1 673 × 1 031 × 371 mm / 65 7/8 × 40 5/8 × 14 5/8 pouces

FW-65BZ35F : 1 450 × 900 × 315 mm / 57 1/8 × 35 1/2 × 12 1/2 pouces

FW-55BZ35F : 1 231 × 776 × 315 mm / 48 1/2 × 30 5/8 × 12 1/2 pouces

FW-49BZ35F : 1 098 × 703 × 279 mm / 43 1/4 × 27 3/4 × 11 pouces

FW-43BZ35F : 965 × 628 × 279 mm / 38 × 24 3/4 × 11 pouces

sans support

FW-85BZ35F : 1 911 × 1 098 × 73 mm / 75 1/4 × 43 1/4 × 2 7/8 pouces

FW-75BZ35F : 1 673 × 963 × 54 mm / 65 7/8 × 38 × 2 1/4 pouces

FW-65BZ35F : 1 450 × 836 × 52 mm / 57 1/8 × 33 × 2 1/8 pouces

FW-55BZ35F : 1 231 × 713 × 52 mm / 48 1/2 × 28 1/8 × 2 1/8 pouces

FW-49BZ35F : 1 098 × 644 × 58 mm / 43 1/4 × 25 3/8 × 2 3/8 pouces

FW-43BZ35F : 965 × 569 × 58 mm / 38 × 22 1/2 × 2 3/8 pouces

schéma des trous pour la fixation murale

FW-85BZ35F : 400 × 400 mm

FW-75BZ35F : 400 × 300 mm

FW-65BZ35F : 300 × 300 mm

FW-55BZ35F : 300 × 200 mm

FW-49BZ35F : 200 × 200 mm

FW-43BZ35F : 100 × 200 mm

taille des vis de fixation murale (mm)

M6 (longueur : reportez-vous au schéma de la page 10.)

## Poids (Environ)

avec support

FW-85BZ35F : 46,2 kg / 101,8 lb.

FW-75BZ35F : 40,1 kg / 88,4 lb.

FW-65BZ35F : 26,5 kg / 58,4 lb.

FW-55BZ35F : 20 kg / 44,1 lb.

FW-49BZ35F : 13,7 kg / 30,2 lb.

FW-43BZ35F : 11,3 kg / 24,9 lb.

sans support

FW-85BZ35F : 44,1 kg / 97,2 lb.

FW-75BZ35F : 38,9 kg / 85,7 lb.

FW-65BZ35F : 25,6 kg / 56,4 lb.

FW-55BZ35F : 19,1 kg / 42,1 lb.

FW-49BZ35F : 13,2 kg / 29,1 lb.

FW-43BZ35F : 10,8 kg / 23,8 lb.

\*1 La consommation d'énergie en mode de veille est obtenue lorsque les processus internes nécessaires de l'écran LCD sont terminés.

\*2 La consommation d'énergie en mode de veille augmente lorsque votre écran LCD est connecté au réseau.

### Remarque

- La disponibilité des accessoires en option dépend des régions/pays/modèles d'écrans/stocks.
- La conception des produits et les caractéristiques techniques peuvent changer sans préavis.

## Information de licence

- Les termes HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface, de même que le logo HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio et le symbole double-D sont des marques de commerce de Dolby Laboratories.
- « BRAVIA », BRAVIA et BRAVIA Sync sont des marques de commerce ou des marques déposées de Sony Corporation.
- Vewd® Core. Copyright 1995-2017 Vewd Software AS. Tous droits réservés.
- Google, Android TV, Google Play, Chromecast built-in, YouTube et les autres marques et logos associés sont des marques de commerce de Google LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, Wi-Fi Direct® et Miracast® sont des marques déposées de la Wi-Fi Alliance.

- Wi-Fi Protected Setup™ est une marque de commerce de la Wi-Fi Alliance.
- Le logo Wi-Fi CERTIFIED™ est une marque de certification de la Wi-Fi Alliance.
- 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.
- Le symbole et les logos Bluetooth® sont des marques déposées 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. 
- Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

**HDMI**™  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

  
**DOLBY**  
**AUDIO**

  
**vevd**



**TUXERA**

FR

**4K**

Résolution réelle :  
3 840 x 2 160 pixels

# Tabla de contenido

AVISO IMPORTANTE . . . . .	3
Información sobre seguridad . . . . .	3
Precauciones . . . . .	8
Partes y controles . . . . .	13
Controles e indicadores . . . . .	13
Instalación del monitor LCD en la pared . . . . .	14
Desinstalación del soporte de sobremesa del monitor LCD . . . . .	17
Instalación del monitor LCD en una pared o en un lugar cerrado . . . . .	18
Solución de problemas . . . . .	19
Problemas y soluciones . . . . .	20
Especificaciones . . . . .	20

## Introducción

Gracias por elegir este producto Sony. Este manual es una guía informativa. Para uso profesional, consulte la "Guía profesional". Antes de poner en funcionamiento el monitor LCD, lea detenidamente este manual y consérvelo para futuras referencias.

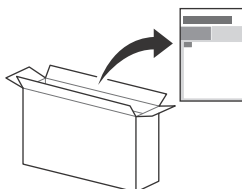
### Nota

- Las imágenes e ilustraciones que aparecen en este manual y Guía de configuración son solo de referencia y pueden diferir del producto real.

La clase 85" tiene un tamaño de imagen visible de 84,6 pulgadas (214,8 cm), la clase de 75" tiene un tamaño de imagen visible de 74,5 pulgadas (189,3 cm), la clase 65" tiene un tamaño de imagen visible de 64,5 pulgadas (163,9 cm), la clase 55" tiene un tamaño de imagen visible de 54,6 pulgadas (138,8 cm) la clase 49" tiene un tamaño de imagen visible de 48,5 pulg (123,2 cm) y la clase 43" tiene un tamaño de imagen visible de 42,5 pulgadas (108,0 cm) (medido diagonalmente).

## Instalación del soporte de sobremesa del monitor LCD

Consulte la Guía de configuración en la parte superior de la protección.



## Ayuda

Encuentre más soluciones de problemas y otra información útil directamente desde el monitor LCD. Pulse **HELP** en el control remoto para mostrar una lista de temas o para buscar por palabra clave.

## Ubicación de la etiqueta de identificación

Las etiquetas que identifican el No. de modelo y las Características Eléctricas se encuentran en la parte posterior del monitor LCD.

Para modelos con adaptador de ca suministrado: Las etiquetas del N° de modelo y N° de serie del adaptador de ca se ubican en la parte inferior del adaptador de ca.

## AVISO IMPORTANTE

### PRECAUCIÓN

Para evitar descargas eléctricas y exposición a contactos eléctricos, no utilice este enchufe de corriente alterna con un cable de extensión, receptáculo u otro tomacorriente a menos que los contactos eléctricos puedan ser introducidos completamente.

- Opere el monitor LCD únicamente con ca de 110 V a 240 V (EE.UU./Canadá 120 V ca) (para modelos sin adaptador de ca suministrado)
- Opere el monitor LCD únicamente con cc de 19,5 V (con adaptador de ca) (sólo FW-49/43BZ35F)

## Información sobre seguridad

### Declaración de conformidad

Nombre de la marca: SONY

Modelo: FW-85BZ35F / FW-75BZ35F / FW-65BZ35F /

FW-55BZ35F / FW-49BZ35F / FW-43BZ35F

Parte responsable: Sony Electronics Inc.

Dirección: 16535 Via Esprillo, San Diego, CA 92127 EE.UU.

Teléfono: 858-942-2230

Este dispositivo cumple con la Sección 15 del reglamento de la FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no debe provocar interferencias nocivas; y
- (2) este dispositivo debe aceptar las interferencias recibidas, incluidas las que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

## Para los clientes en los Estados Unidos Información relacionada a la FCC

Este aparato fue debidamente probado, demostrándose que cumple con los límites establecidos para los dispositivos digitales Clase B de acuerdo con la Sección 15 de las normas de la FCC. Estos límites se establecieron para ofrecer protección razonable contra interferencias perjudiciales en las instalaciones residenciales. Este aparato genera, usa y puede emitir energía de frecuencia radioeléctrica, y si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones correspondientes, podría producir interferencias perjudiciales en las radiocomunicaciones. No obstante, no puede garantizarse que no se produzcan estas interferencias en una instalación determinada. Si este aparato llega a interferir en la recepción de radio o televisión, lo que podrá comprobarse encendiendo y apagando el aparato, se recomienda al usuario intentar corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Cambiar la orientación o la ubicación de la antena de recepción.
- Aumentar la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo a un tomacorriente de un circuito distinto al que está enchufado el receptor.
- Ponerse en contacto con el distribuidor o solicitar los servicios de un técnico capacitado en radio y televisión.

De acuerdo con las regulaciones de la FCC, se le advierte que cualquier cambio o modificación que no se apruebe expresamente en este manual podría anular su autorización para operar este equipo.

## Seguridad y reglamentación

Este dispositivo cumple con los estándares RSS que no exigen licencia de la Industria Canadiense. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- (1) Este dispositivo no debe provocar interferencias; y
- (2) Este dispositivo debe aceptar las interferencias, incluidas las que puedan provocar un funcionamiento no deseado del dispositivo.

Este equipo cumple con los límites de exposición de radiación de la FCC/IC establecidos para equipo no controlado y cumple con los lineamientos de exposición de radiofrecuencia (RF) de la FCC y RSS-102 del reglamento de exposición de radiofrecuencia (RF) de la IC. Este equipo se debe instalar y operar manteniendo el radiador al menos a 20 cm o más del cuerpo de una persona (excluidas las extremidades: manos, muñecas y tobillos).

Este dispositivo y sus antenas no deben colocarse ni operarse con ninguna otra antena o transmisor excepto en condiciones Grant.

## ADVERTENCIA

### Riesgo de estabilidad

El monitor LCD podría caerse y ocasionar heridas graves o la muerte.

Nunca coloque un monitor LCD en una ubicación inestable. Un monitor LCD se puede caer, ocasionando lesiones personales graves o la muerte. Se pueden evitar muchas lesiones, particularmente a los niños, tomando en cuenta simples precauciones como:

- Utilizar gabinetes o soportes recomendados por el fabricante del monitor LCD.
  - Utilizar solamente muebles que puedan tolerar el monitor LCD.
  - Garantizar que el monitor LCD no sobresalga el borde del mueble de soporte.
  - No colocar el monitor LCD en muebles altos (por ejemplo, armarios o libreros) sin anclar el mueble y el monitor LCD a un soporte adecuado.
  - No colocar el monitor LCD sobre ropa u otros materiales que pudieran estar ubicados entre el monitor LCD y el mueble de soporte.
  - Educar a los niños acerca de los peligros de colgarse del mueble para alcanzar el monitor LCD o sus controles.
- Si va conservar y reubicar su monitor LCD actual, se deben poner en práctica las mismas consideraciones anteriores.

## NOTA SOBRE EL ADAPTADOR DE CORRIENTE (para modelos con adaptador de ca suministrado)

### Advertencia

Para reducir el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga este aparato a la lluvia o la humedad.

Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no coloque recipientes con líquidos, por ejemplo, floreros, sobre el aparato. No instale este equipo en un espacio cerrado, como un estante o un mueble similar.

- Asegúrese de que la toma de corriente de ca esté situada cerca del equipo para accederla fácilmente.
- Asegúrese de usar el adaptador de corriente y el cable de alimentación de ca suministrados. De lo contrario, puede ser que el monitor LCD no funcione correctamente.
- Conecte el adaptador de corriente a una toma de corriente de ca que esté fácilmente accesible.
- No enrolle el cable de alimentación de ca alrededor del adaptador de corriente. Los filamentos del núcleo se podrían cortar y/o provocar un error de funcionamiento del monitor LCD.
- No toque el adaptador de corriente con las manos mojadas.
- Si observa alguna irregularidad en el adaptador de corriente, desconéctelo inmediatamente de la toma de corriente de ca.
- Aunque esté apagado, el equipo no está totalmente desconectado del adaptador de corriente de ca si permanece enchufado a una toma de corriente de ca.
- Puesto que el adaptador de corriente se calentará cuando se utiliza durante un período de tiempo prolongado, es posible que se sienta caliente al tocarlo con la mano.

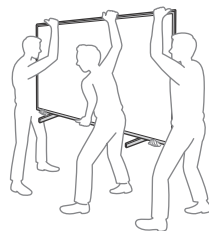
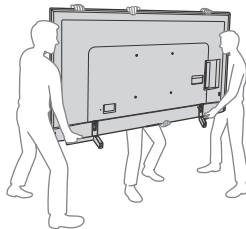


### Antes de configurar su monitor LCD

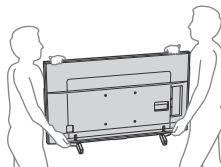
Algunos modelos de monitor LCD se entregan con un soporte de sobremesa desmontable de modo que pueda instalar el monitor LCD en la pared. Consulte la página 14 (Instalación del monitor LCD en la pared) si desea montar su monitor LCD en la pared. Si decide no montar el monitor LCD en la pared, tendrá que instalar el soporte de sobremesa. Para completar esta tarea necesitará un destornillador Phillips (de cruz) (no suministrado) y los tornillos suministrados, consulte la Guía de configuración. Tenga en cuenta lo siguiente al instalar el monitor LCD:

- Desconecte todos los cables para transportar el monitor LCD.
- Transporte el monitor LCD con ayuda del número suficiente de personas; los monitores LCD de mayor tamaño requieren dos o más personas (tres o más personas en el caso del FW-85BZ35F).
- Es muy importante la colocación correcta de las manos para trasladar el monitor LCD, por seguridad y para evitar cualquier daño.

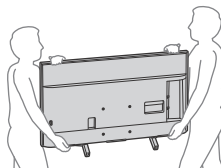
FW-85BZ35F



FW-75/65/55BZ35F



FW-49/43BZ35F



- Asegúrese de que su monitor LCD tenga la ventilación adecuada, consulte la página 18.
- Para una mejor calidad de imagen, no exponga la pantalla a iluminación directa o a la luz del sol.
- Evite instalar el monitor LCD en una habitación con materiales que reflejen luz en las paredes o el piso.
- Evite trasladar el monitor LCD de un área fría a una caliente. Los cambios bruscos de temperatura ambiente pueden crear humedad por condensación. Como consecuencia de ello, podría verse afectada la calidad de la imagen y de los colores. En caso de que eso ocurra, deje evaporar la humedad por completo antes de encender el monitor LCD.



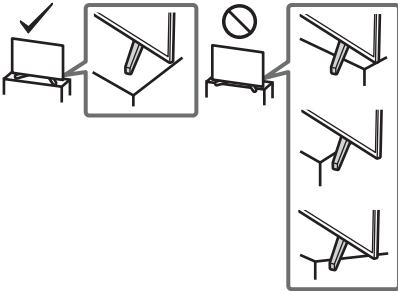
## Fijación del monitor LCD



Sony recomienda tomar medidas especiales para evitar que el monitor LCD se caiga. Los monitores LCD que no están instalados de manera segura pueden caerse y provocar daños a la propiedad, causar lesiones corporales o incluso la muerte.

## Medidas para evitar que se caiga el monitor LCD

- Instale el monitor LCD de modo que quede fijo a la pared o base.
- No permita que los niños jueguen o se cuelguen del mueble o del monitor LCD.
- Evite colocar o colgar objetos en el monitor LCD.
- No instale nunca el monitor LCD en:
  - Superficies resbaladizas, inestables o irregulares.
  - Muebles que pueden utilizarse fácilmente como escalones, como una cómoda.
- Instale el monitor LCD donde no puedan deslizarlo, empujarlo o hacerlo caer.
- Instale el monitor LCD de manera que el soporte de sobremesa del monitor LCD no sobresalga de la superficie de la mesa. Si el soporte de sobremesa sobresale de la superficie de la mesa, esto podría hacer que el monitor LCD se caiga, vuelque y provoque lesiones personales o daños en el monitor LCD.

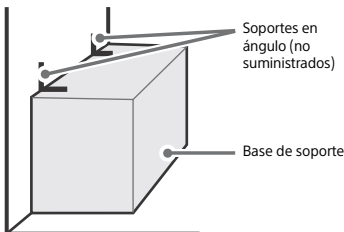


- Coloque todos los cables de alimentación y cables de conexión de modo que no estén al alcance de los niños.

## Medidas recomendadas para la instalación del monitor LCD

Preste atención a las siguientes medidas de seguridad cuando instale un monitor LCD en el soporte de monitor LCD (no suministrado).

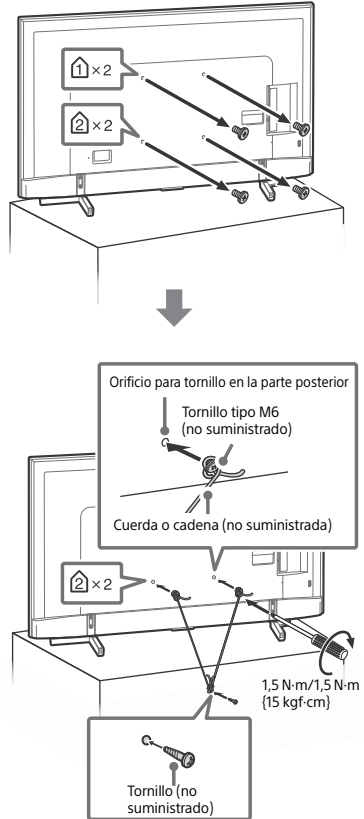
- 1 Fije la base de soporte donde se apoyará el monitor LCD. Asegúrese de que la base de soporte tolere correctamente el peso del monitor LCD. Utilice dos soportes en ángulo (no suministrados) para fijar la base de soporte. Para cada soporte en ángulo, utilice el herraje adecuado a fin de:
  - Sujetar un lado del soporte en ángulo a la pared.
  - Sujetar el otro lado a la base de soporte.



- 2 Fije el monitor LCD a la base de soporte. Utilice los herrajes opcionales que se enumeran a continuación (no suministrados):

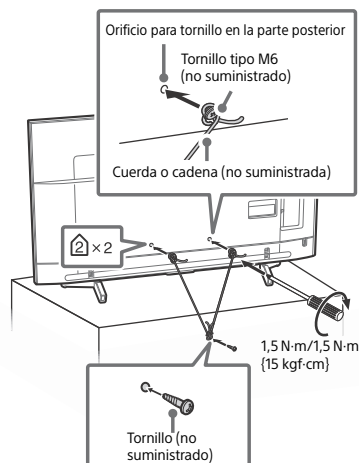
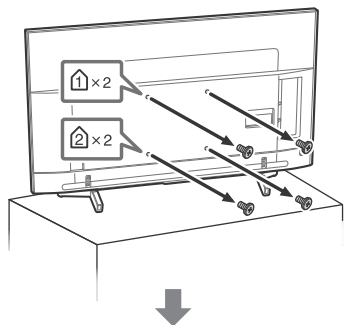
- El tornillo tipo M6 (atornillado a la cubierta trasera del monitor LCD).
- Un tornillo o elemento similar (sujetado a la base de soporte del monitor LCD).
- Cuerda o cadena (lo suficientemente fuerte para tolerar el peso del monitor LCD). Asegúrese de que no haya demasiada longitud sobrante de cuerda o cadena.

FW-85B235F

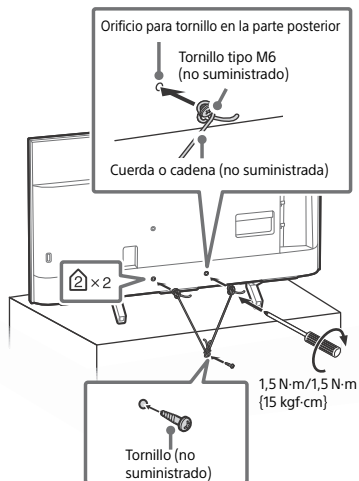


ES

**FW-75/65/55BZ35F**

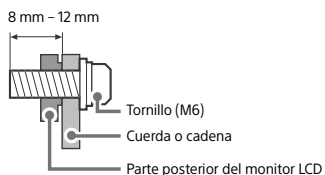


**FW-49/43BZ35F**

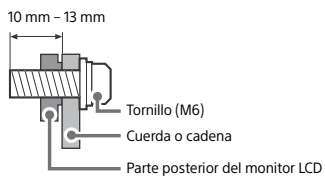


La longitud del tornillo M6 difiere según el grosor de cuerda o cadena utilizada. Consulte la siguiente ilustración.

**FW-85/49/43BZ35F**

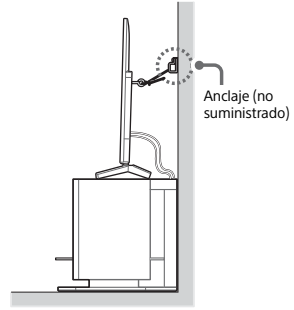
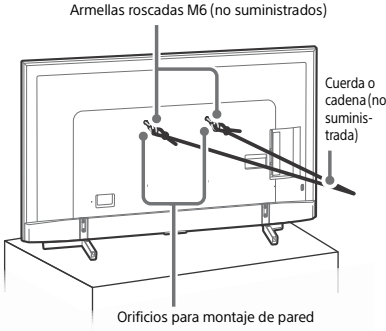


**FW-75/65/55BZ35F**

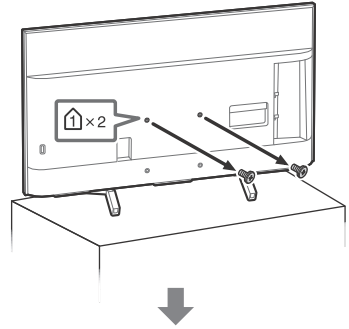


3 Sujete el monitor LCD a la pared mediante pernos, tornillos de anclaje y cadena (o sogas).

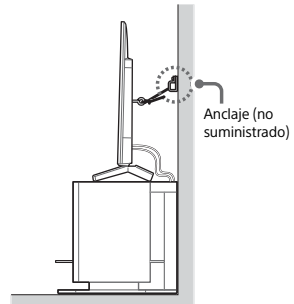
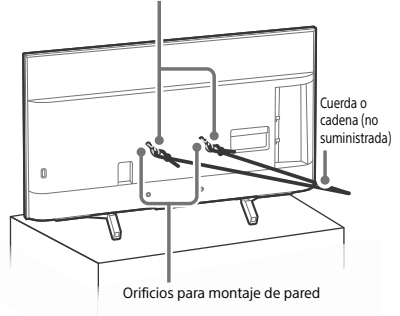
**FW-85BZ35F**



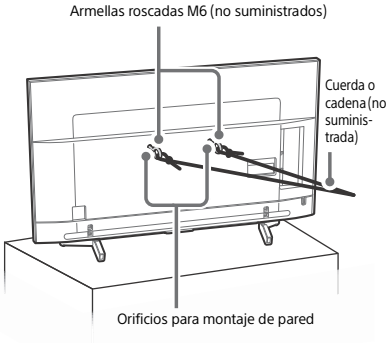
**FW-49/43BZ35F**



Armellas roscadas M6 (no suministrados)



**FW-75/65/55BZ35F**

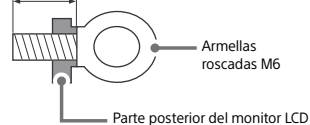


ES

Observe la siguiente ilustración para saber la longitud de las armellas roscadas M6.

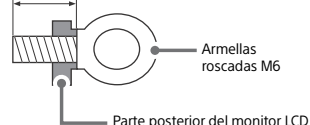
#### FW-85/49/43BZ35F

8 mm – 12 mm



#### FW-75/65/55BZ35F

10 mm – 13 mm



### Nota

- Junto con el monitor LCD se incluyen tornillos que se encuentran instalados en la parte posterior del monitor LCD dependiendo del modelo de monitor LCD. (Están fijados a los orificios de los tornillos para el montaje mural.) Asegúrese de quitar los dos tornillos superiores antes de anclar el monitor LCD en la pared.
- Fijar el monitor LCD al soporte sin sujetar correctamente el monitor LCD ni el soporte a la pared no es garantía suficiente para evitar que el monitor LCD se caiga. Para una mayor protección, siga las tres medidas recomendadas anteriormente.

## Precauciones

### Cuidados de su BRAVIA monitor LCD

La seguridad es muy importante. Por favor lea y respete la documentación de seguridad (Manual de seguridad) suministrado por separado.

Antes de comenzar a limpiar su monitor LCD, desenchufe el monitor LCD y los otros equipos conectados de la fuente de energía.

- Limpie la pantalla de LCD con mucho cuidado utilizando un paño suave.
- Las manchas difíciles de quitar se pueden eliminar con un paño humedecido en agua tibia y jabón suave.
- Si utiliza un paño previamente tratado con productos químicos, siga las instrucciones del envase.
- Nunca rocíe agua o detergente directamente sobre el monitor LCD. El agua podría gotear hasta la parte inferior de la pantalla y entrar al interior del monitor LCD provocándole daños.
- Nunca utilice solventes fuertes como diluyentes de pintura, alcohol o bencina para limpiarlo.
- No vuelva a enchufar el monitor LCD hasta que se haya evaporado la humedad generada por la limpieza del producto.
- No toque el monitor LCD si su mano se encuentra cubierta con cualquier tipo de sustancia química, como crema para manos o bloqueador solar.

El monitor LCD también se debe colocar sobre una superficie estable para evitar que se caiga (consulte la página 5). Si tiene niños o mascotas, revise con frecuencia el monitor LCD para asegurar que esté correctamente fijado.



## La experiencia de monitor LCD BRAVIA® 4K

¡Gracias por elegir a Sony! Su nuevo monitor LCD BRAVIA® le abre la puerta hacia la "Experiencia de monitor LCD 4K". Este documento le ayudará a aprovechar su monitor LCD al máximo.

### Cuatro pasos para una experiencia de monitor LCD 4K

Monitor LCD, fuente, sonido y configuración.

#### 1 Monitor LCD

Ahora que ya hizo la mejor elección en tecnología LCD TV con retroiluminación LED, retire todos los accesorios del empaque antes de configurar su monitor LCD.

#### 2 Fuente

Necesita tener acceso a los programas en alta definición para experimentar los impactantes detalles de su monitor LCD BRAVIA.

- Póngase en contacto con su proveedor de servicio HD (alta definición) para actualizar la fuente de su contenido o su señal a alta definición (4K).
- Haga que la impresionante resolución de su monitor LCD Sony 4K Ultra HD cobre vida con el reproductor de Blu-ray Sony 4K Ultra HD. (La disponibilidad depende de la región)
- A través de los reproductores Blu-ray Disc™ de super alta resolución o demás equipos HD de Sony.

#### 3 Sonido

Complete la experiencia de alta definición con un sistema de sonido envolvente BRAVIA Sync™ o un receptor de audio/video de Sony.

#### 4 Ajustes

Instale su monitor LCD y conecte sus fuentes. Para obtener la más alta calidad de experiencia HD, use los cables HDMI (High-Definition Multimedia Interface, interfaz multimedia de alta definición) de alta velocidad y calidad superior.

Este monitor LCD muestra todas las señales de entrada de video en una resolución de 3 840 puntos × 2 160 líneas.

#### Nota

- Para más información acerca de formatos compatibles, consulte la sección de "Especificaciones" en este manual.
- Para los formatos de PC compatibles, consulte la Guía de ayuda.

# Referencia de funciones y traducciones

En este manual se incluyen ciertos términos en inglés. A continuación encontrará su traducción y explicación.

Texto en el manual	Español	Explicación
4K	Imágenes de 3 840 × 2 160	
8VSB	Modulación de banda lateral Nivel-8	
ACTION MENU	Menú de funciones	
APPS	Aplicaciones	
ARC	Canal de Retorno de Audio	
ATSC	Marca comercial registrada	Comité de Sistemas de Televisión Avanzada
AUDIO OUT	Salida de audio	
A/V	Audio/vídeo	
BACK	Volver	
Blu-ray Disc	Marca comercial registrada	Medio óptico para el almacenamiento de datos de super alta resolución
BRAVIA Sync	Marca comercial registrada	Tecnología que permite comunicación entre productos Sony por medio de una conexión de HDMI
CABLE/ANTENNA	Cable/Antena	
ca	Corriente alterna	
CableCARD	Marca comercial	Proporciona a los usuarios de cable acceso a canales codificados digitalmente – sin la necesidad de usar un receptor de televisión digital
CHANNEL +/-, CH +/-, – CHANNEL +	Canal +/-, – Canal +	
COMPONENT	Componente	
DIGITAL AUDIO OUT	Salida de audio digital	
DISCOVER	Descubriendo contenido de su interés	
DISPLAY	Mostrar	
DLNA CERTIFIED®	Marca comercial registrada	Marca de certificación para equipos que cumplen con las guías de interoperabilidad de la agencia DLNA
DVD	Disco digital de video	
FCC	Comisión Federal de Comunicaciones de Estados Unidos de América	
GUIDE	Guía de programación	
HD	Alta definición	
HDMI	Interfaz multimedia de alta definición	
HDTV	Televisión de alta definición	
HELP	Ayuda	
HOME	Inicio	

Texto en el manual	Español	Explicación
IN, INPUT	Entrada	
Internet	Red Mundial de Información	
IP	Protocolo de Internet	
IR	Infrarrojo	
IR BLASTER	Receptor infrarrojo con cable	
JUMP	Alternador de canales	
L	Izquierda	
LAN	Red de área local	
LCD	Pantalla de cristal líquido	
LED	Diodo emisor de luz	
MENU	Menú	
MIC	Micrófono	
Motionflow	Mejorador de movimiento	
MUTING	Silenciador	
NTSC	Comité nacional de sistema de televisión	
OPTICAL	Óptica	
OPTIONS	Opciones	
OUT	Salida	
PC	Computadora personal	
PCM	Modulación del pulso-código	
PIC OFF	Desactiva la imagen	
PIN	Código de identificación Personal	
POWER	Encendido/Apagado	
QAM	Modulación de la amplitud de la cuadratura	
REMOTE	Control remoto	
REMOTE IR IN	Entrada del control remoto infrarrojo	
SD	Definición estándar	
Smartphone	Teléfono inteligente	
SSID	Identificador de conjunto de servicios	
STB MENU	Menú del decodificador de señal de televisión	
SUBTITLE/CC	Subtítulos/Despliegue del audio en forma de texto	
Subwoofer	Altavoz de subgraves	
SYNC MENU	Menú de sincronización	
TV	Televisor	
USB	Puerto Serial Universal	
VCR	Videograbadora	
VHF/UHF	Señal de televisión de frecuencias altas/ultra altas	
VIDEO IN	Entrada de vídeo	
VOL	Volumen	
WEP	Sistema de privacidad inalámbrico equivalente a sistemas de privacidad alámbricos	

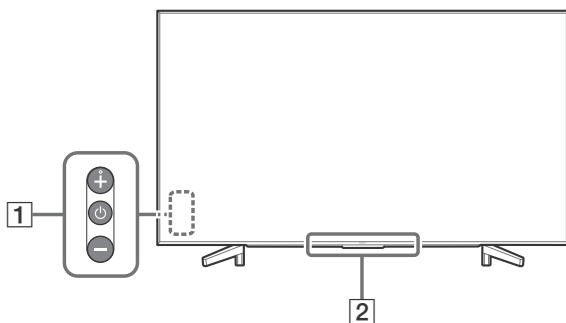
Texto en el manual	Español	Explicación
WIDE	Panorámico	
Wi-Fi	Fidelidad Inalámbrica	
Wi-Fi Direct	Wi-Fi CERTIFIED Wi-Fi Direct™ característica que facilitara la conexión entre dispositivos directamente de forma inalámbrica	
WPS (Wi-Fi Protected Setup)	Ajuste protegido Wi-Fi	Es una función que está diseñada para facilitar el proceso de conexión a una red inalámbrica segura desde una computadora u otro dispositivo



# Partes y controles

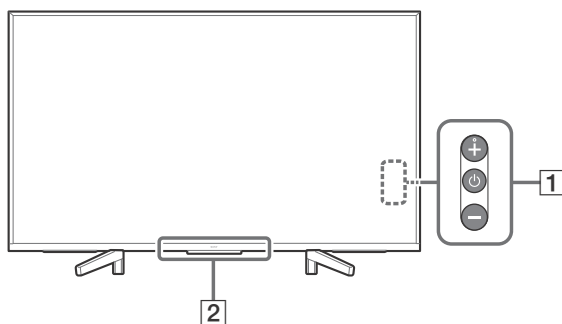
## Controles e indicadores

FW-85/75/65/55BZ35F



ES

FW-49/43BZ35F



- 1** ⏻ (Encender / Apagar) /+/-  
**Cuando el monitor LCD está apagado,**  
Presione ⏻ para encenderlo.  
**Cuando el monitor LCD está encendido,**  
Pulse y mantenga pulsado ⏻ para apagar.  
Presione ⏻ repetidas veces para cambiar la función, luego pulse el botón + o - para:
- Ajuste el volumen.
  - Seleccionar el canal.
  - Seleccionar la fuente de entrada del monitor LCD.

- 2** Sensor del control remoto\* / Sensor de luz\* / Iluminación LED

La iluminación LED se enciende o parpadea según el estado del monitor LCD.

Para obtener más información, consulte la Guía de ayuda.

\* No coloque ningún objeto cerca del sensor.

## Instalación del monitor LCD en la pared

El manual de instrucciones del monitor LCD solo proporciona los pasos para preparar el monitor LCD para la instalación en la pared antes de que se instale en la pared.

Su monitor LCD se puede montar en la pared con un soporte de montaje mural (no suministrado). Para algunos modelos de monitor LCD de mayor tamaño, es necesario desmontar el soporte de sobremesa; consulte la página 17 (Desinstalación del soporte de sobremesa del monitor LCD).

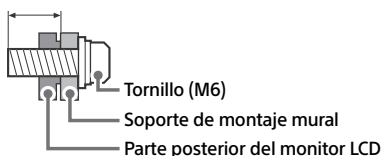
Prepare el monitor LCD para el soporte de montaje mural antes de conectar los cables.

**Por motivos de seguridad y protección del producto, Sony recomienda que la instalación del monitor LCD en la pared sea realizada por profesionales calificados. No trate de instalarlo usted mismo.**

- Siga el manual de instrucciones proporcionado con el soporte de montaje mural para su modelo. Se requiere experiencia suficiente en la instalación de este monitor LCD, especialmente para determinar la fortaleza de la pared que soportará el peso.
- La longitud del tornillo para el soporte de montaje mural varía dependiendo del espesor del soporte de montaje mural. Consulte la siguiente ilustración.

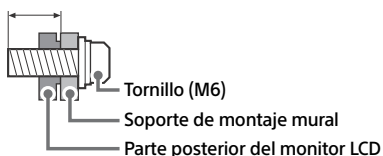
### FW-85/49/43BZ35F

8 mm - 12 mm



### FW-75/65/55BZ35F

10 mm - 13 mm



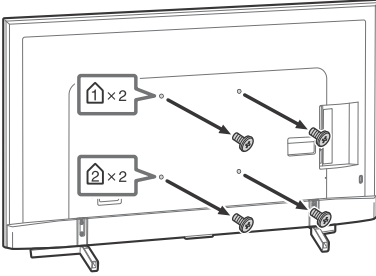
- Guarde los tornillos no utilizados y el soporte de sobremesa en un lugar seguro hasta que esté listo para fijarlo. Mantenga los tornillos fuera del alcance de los niños pequeños.
- Coloque el monitor LCD con la pantalla hacia abajo en una superficie nivelada y estable cubierta con un paño grueso y suave cuando se retira el soporte de sobremesa del monitor LCD para evitar dañar la superficie de la pantalla LCD. (Sólo FW-49/43BZ35F)

#### Nota

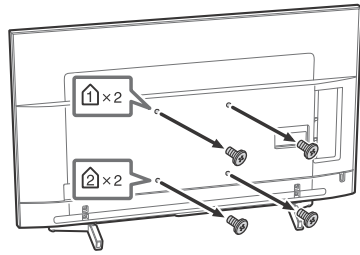
- Para obtener información adicional de seguridad, consulte el Manual de Seguridad que se proporciona.

# 1 Retire los tornillos de la parte trasera del monitor LCD.

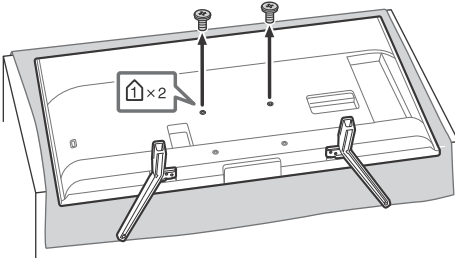
**FW-85BZ35F**



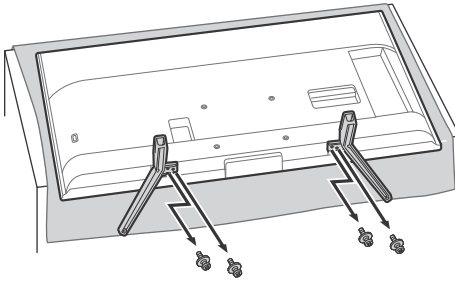
**FW-75/65/55BZ35F**



**FW-49/43BZ35F**



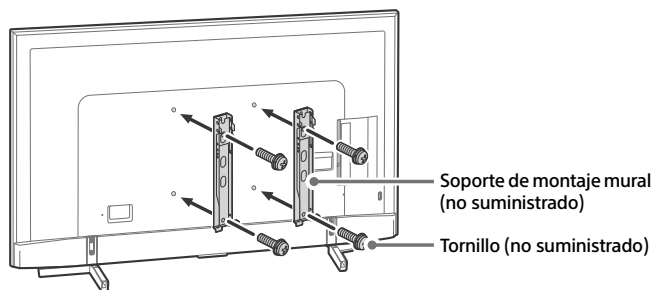
**Para desinstalar el soporte de sobremesa del monitor LCD (FW-49/43BZ35F solamente)**



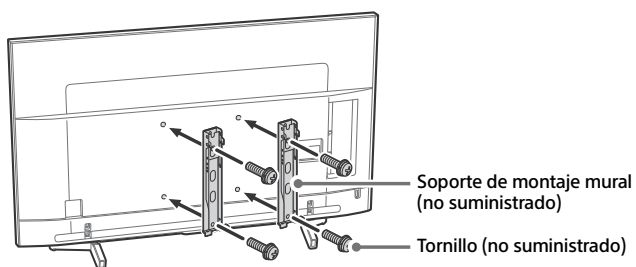
ES

- 2 Fije el soporte de montaje mural (no suministrado) utilizando los tornillos (no suministrados).

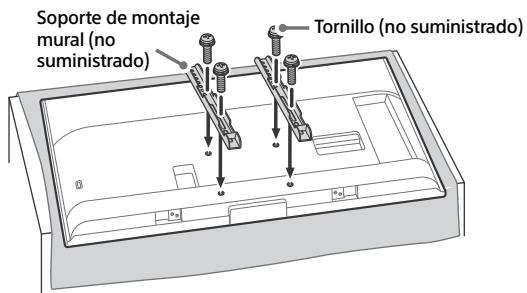
**FW-85BZ35F**



**FW-75/65/55BZ35F**




**FW-49/43BZ35F**



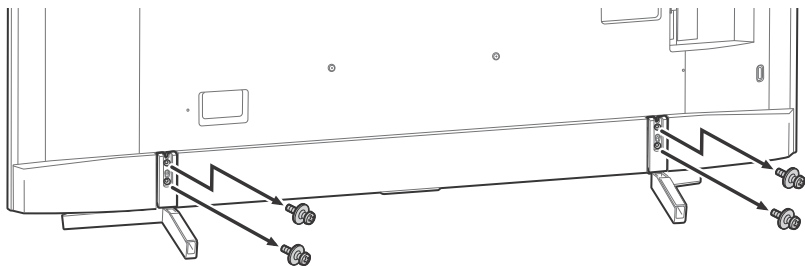
**Nota**

- Si utiliza un destornillador eléctrico, ajuste el par de apriete a aproximadamente 1,5 N·m (15 kgf·cm).

## Desinstalación del soporte de sobremesa del monitor LCD

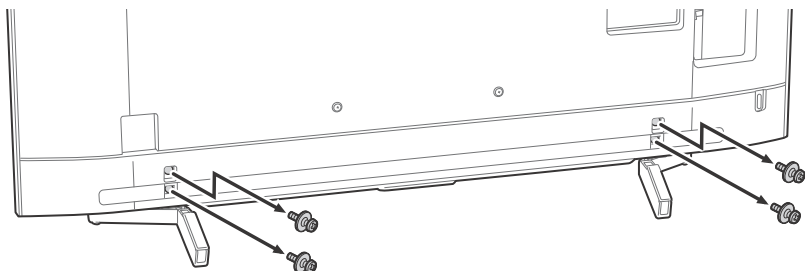
Para desinstalar el soporte de sobremesa del monitor LCD, quite los tornillos .

### FW-85BZ35F



ES

### FW-75/65/55BZ35F



### Nota

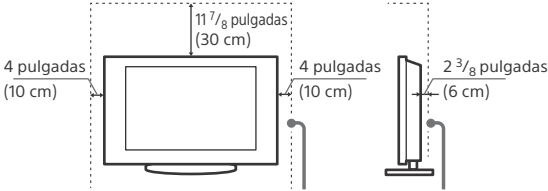
- No quite el soporte de sobremesa por ningún motivo, excepto para instalar los accesorios adicionales para su monitor LCD.
- Asegúrese de que el monitor LCD esté en la posición vertical antes de encenderlo. Para evitar deformaciones de la imagen no encienda el monitor LCD con la pantalla LCD apuntando hacia abajo.
- Cuando vuelva a instalar el soporte de sobremesa, asegúrese de fijar los tornillos (retirados previamente) en los orificios originales de la parte posterior del monitor LCD.

# Instalación del monitor LCD en una pared o en un lugar cerrado

## Ventilación

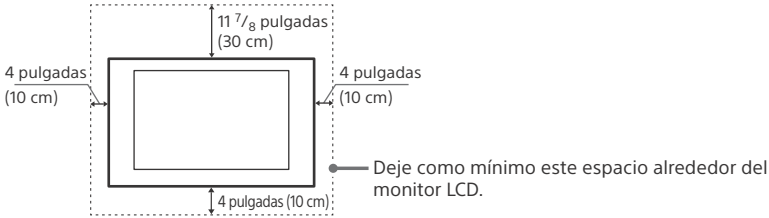
- Nunca cubra los orificios de ventilación ni inserte nada en el gabinete.
- Deje espacio alrededor del monitor LCD como se muestra a continuación.

## Instalado con un soporte



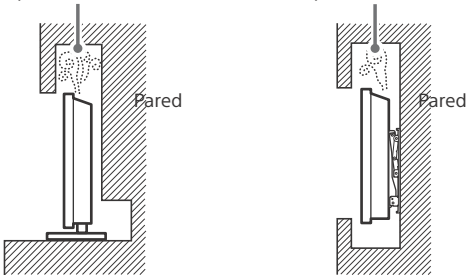
Deje como mínimo este espacio alrededor del monitor LCD.

## Instalado en la pared



## No instale nunca el monitor LCD de este modo:

Se impide la circulación del aire. Se impide la circulación del aire.



## Nota

- La ventilación insuficiente puede provocar el sobrecalentamiento del monitor LCD y dañarlo o producir un incendio.

## Solución de problemas

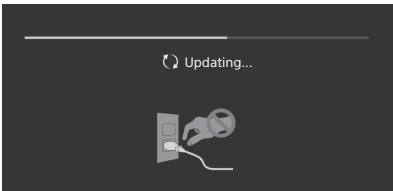
Para la solución de problemas en general como: pantalla negra, ausencia de sonido, imagen congelada, el monitor LCD no responde o se pierde la red, realice los siguientes pasos.

- 1 Vuelva a encender el monitor LCD presionando el botón de encendido en el control remoto hasta que aparezca un mensaje. El monitor LCD se volverá a encender. Si el monitor LCD no se recupera, intente desenchufando el cable de alimentación de ca del monitor LCD durante dos minutos y luego enchúfelo nuevamente.
- 2 Consulte el menú de Ayuda pulsando **HELP** en el control remoto.
- 3 Conecte el monitor LCD a Internet y realice una actualización de software.
- 4 Visite el sitio web de soporte de Sony (información suministrada en la portada).
- 5 Realice el restablecimiento de la configuración de fábrica. Consulte "Cómo restablecer el monitor LCD a los ajustes de fábrica" (página 19).

### Cuando se muestra el mensaje [Hay una nueva actualización de software del sistema del TV...].

Sony recomienda enfáticamente que actualice el software del monitor LCD seleccionando [Actualizar ahora]. Estas actualizaciones de software mejoran el desempeño del monitor LCD o agregan nuevas funciones.

La siguiente pantalla con [Updating...] (Actualizando...) aparecerá y el LED de iluminación destellará en blanco durante la actualización de software.



No desconecte el cable de alimentación de ca durante la actualización de software. Si lo hace, es posible que la actualización no se complete y esto puede causar una falla en el funcionamiento del software. Las actualizaciones de software pueden tomar hasta 15 minutos.

### Al conectar el monitor LCD, es posible que el monitor LCD no pueda encenderse durante un cierto tiempo aunque pulse el botón de encendido del control remoto o del monitor LCD.

El sistema tarda un tiempo en inicializarse. Espere aproximadamente un minuto y vuelva a intentarlo.

### Cómo restablecer el monitor LCD a los ajustes de fábrica

**ADVERTENCIA:** El restablecimiento borrará todas sus configuraciones personalizadas incluyendo la configuración de control parental.

- Encienda el monitor LCD. Puede restablecer el monitor LCD a los ajustes de fábrica pulsando **HOME**, luego seleccione [Configuración] → [Almacenamiento y restablecimiento] → [Restablecer config. de fábrica].
- Para forzar el restablecimiento de la configuración de fábrica, desenchufe el cable de alimentación de ca. Pulse y mantenga pulsados los botones  $\odot$  y  $-$  en el monitor LCD, luego enchufe el cable de alimentación de ca. Suelte ambos botones cuando el LED de iluminación parpadee en verde.
- Para propósitos de seguridad, asegúrese de borrar toda la información personal y de cuentas antes de desechar, vender o entregar su monitor LCD a otra persona mediante: la desvinculación/anulación del registro, desconexión de la sesión y desactivación de todos los servicios de red así como también el restablecimiento del modo de fábrica del monitor LCD.

## Problemas y soluciones

### Cuando el LED de iluminación esté destellando en rojo.

- Cuente cuántas veces destella (el intervalo de tiempo es de tres segundos). Restablezca el monitor LCD desenchufando el cable de alimentación de ca del monitor LCD durante dos minutos, luego encienda el monitor LCD. Si el problema persiste, desconecte el cable de alimentación de ca, y póngase en contacto con el Centro de asistencia de Sony (información suministrada en la portada) para proporcionar el número de veces que el LED de iluminación parpadea.

### El control remoto no funciona.

- Reemplace las baterías.

### Se olvidó la contraseña de perfil restringido.

- Realice el restablecimiento forzado de la configuración de fábrica. Consulte "Cómo restablecer el monitor LCD a los ajustes de fábrica" (página 19).

### El monitor LCD y sus áreas circundantes suelen calentarse.

- Cuando el monitor LCD se utiliza durante un período de tiempo prolongado, es posible que el monitor LCD y el área circundante se sientan calientes al tocarlos. Esto no implica un mal funcionamiento del monitor LCD.

## Especificaciones

### Sistema

Sistema del panel

Panel LCD (pantalla de cristal líquido), luz de fondo LED

Salida de bocinas


10 W + 10 W

Tecnología inalámbrica

Protocolo IEEE802.11b/g/n

Bluetooth versión 4.1


### Tomas de entrada/salida

 COMPONENT IN (Entrada de componente)

YPbPr (video componente): 1 080p (60 Hz),

1 080i (60 Hz), 720p (60 Hz), 480p, 480i

Entrada de audio (enchufe de sonido de pines)

 VIDEO IN (Entrada de video)

Entrada de video (toma común de audio con entrada Y)

HDMI IN 1/2/3/4 (Entrada HDMI 1/2/3/4)

(Soporte de resolución 4K, compatible con HDCP 2.2)

Video:

4 096 × 2 160p (60 Hz)<sup>\*1\*</sup>, 4 096 × 2 160p (24 Hz)<sup>\*1</sup>, 3 840 × 2 160p (60 Hz)<sup>\*2</sup>, 3 840 × 2 160p (24, 30 Hz), 1 080p (30, 60 Hz), 1 080/24p, 1 080i (60 Hz), 720p (30, 60 Hz), 720/24p, 480p, 480i, Formatos de PC<sup>\*3</sup>

\*1 Cuando se ingresa 4 096 × 2 160p y [Modo ancho] se ajusta en [Normal], la resolución se muestra como 3 840 × 2 160p. Para mostrar 4 096 × 2 160p, ajuste la configuración de [Modo ancho] en [Completa 1] o [Completa 2].

\*2 Sólo HDMI IN 2/3. Para admitir 18 Gbps, fije [Formato de señal HDMI] en [Formato mejorado].

\*3 Consulte la Guía de ayuda para más información.

Audio:

5,1 canal lineal PCM: 32/44,1/48/88,2/96/176,4/192 kHz 16/20/24 bits, Dolby Digital, Dolby Digital Plus y DTS

ARC (Canal de retorno de audio) (sólo HDMI IN 3)

(PCM lineal de dos canales: 48 kHz 16 bits, Dolby Digital, Dolby Digital Plus, DTS)

 DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

Toma óptica digital (PCM lineal de dos canales: 48 kHz 16 bits, Dolby Digital, DTS)




HDMI 1 AUDIO IN 

Entrada de audio analógico (minienchufe estéreo)



## AUDIO OUT (Salida de audio)

Auriculares, salida de audio, subwoofer

 1,  2,  3

Los puertos USB 1 y 2 son compatibles con USB de alta velocidad (USB 2.0)

El puerto USB 3 es compatible con USB de súper velocidad (USB 3.1 Gen 1)

## LAN

Conector 10BASE-T/100BASE-TX (La velocidad de la conexión podría variar en función del entorno de red. No se garantizan la tasa de comunicación ni la calidad de comunicación 10BASE-T/100BASE-TX para este monitor LCD.)

Consulte la Guía de ayuda para conocer los archivos y formatos compatibles con la red doméstica.

## DC IN 19.5 V (para modelos con adaptador de ca suministrado)

Entrada del adaptador de ca/cc (cc de 19,5 V)

## REMOTE (entrada de remoto)

Minienchufe RS-232C

Esta toma es para recibir la señal del control externo.

## Otros

Temperatura de funcionamiento

32 °F - 104 °F (0 °C - 40 °C)

## Alimentación y otras especificaciones

### Requisitos de alimentación

para modelos sin adaptador de ca suministrado

ca 110 V - 240 V 50/60 Hz (EE. UU./Canadá 120 V ca 60 Hz)

para modelos con adaptador de ca suministrado

cc 19,5 V con adaptador de ca

Clasificación: Entrada ca 110 V - 240 V, 50/60 Hz (EE. UU./Canadá 120 V ca 60 Hz)

### Consumo de potencia en uso

FW-85BZ35F: 378 W

FW-75BZ35F: 250 W

FW-65BZ35F: 196 W

FW-55BZ35F: 170 W

FW-49BZ35F: 145 W

FW-43BZ35F: 120 W

En espera<sup>\*1\*2</sup>

Menos de 0,5 W con ca 120 V y menos de 0,5 W con ca 240 V

## Tamaño de pantalla (medido diagonalmente) (Aprox.)

FW-85BZ35F: 84,6 pulgadas (Clase 85")

FW-75BZ35F: 74,5 pulgadas (Clase 75")

FW-65BZ35F: 64,5 pulgadas (Clase 65")

FW-55BZ35F: 54,6 pulgadas (Clase 55")

FW-49BZ35F: 48,5 pulgadas (Clase 49")

FW-43BZ35F: 42,5 pulgadas (Clase 43")

## Resolución del monitor

3 840 puntos (horizontal) × 2 160 líneas (vertical)

## Clasificación de salida

USB 1/2

5 V ---, 500 mA MAX (Máximo)

USB 3

5 V ---, 900 mA MAX (Máximo)

## Dimensiones (Aprox.)

### Con soporte

FW-85BZ35F: 1 911 × 1 176 × 429 mm / 75 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> × 46 <sup>3</sup>/<sub>8</sub> × 17 pulgadas

FW-75BZ35F: 1 673 × 1,031 × 371 mm / 65 <sup>7</sup>/<sub>8</sub> × 40 <sup>5</sup>/<sub>8</sub> × 14 <sup>5</sup>/<sub>8</sub> pulgadas

FW-65BZ35F: 1 450 × 900 × 315 mm / 57 <sup>1</sup>/<sub>8</sub> × 35 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> × 12 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> pulgadas

FW-55BZ35F: 1 231 × 776 × 315 mm / 48 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> × 30 <sup>5</sup>/<sub>8</sub> × 12 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> pulgadas

FW-49BZ35F: 1 098 × 703 × 279 mm / 43 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> × 27 <sup>3</sup>/<sub>4</sub> × 11 pulgadas

FW-43BZ35F: 965 × 628 × 279 mm / 38 × 24 <sup>3</sup>/<sub>4</sub> × 11 pulgadas

### Sin soporte

FW-85BZ35F: 1 911 × 1 098 × 73 mm / 75 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> × 43 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> × 2 <sup>7</sup>/<sub>8</sub> pulgadas

FW-75BZ35F: 1 673 × 963 × 54 mm / 65 <sup>7</sup>/<sub>8</sub> × 38 × 2 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> pulgadas

FW-65BZ35F: 1 450 × 836 × 52 mm / 57 <sup>1</sup>/<sub>8</sub> × 33 × 2 <sup>1</sup>/<sub>8</sub> pulgadas

FW-55BZ35F: 1 231 × 713 × 52 mm / 48 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> × 28 <sup>1</sup>/<sub>8</sub> × 2 <sup>1</sup>/<sub>8</sub> pulgadas

FW-49BZ35F: 1 098 × 644 × 58 mm / 43 <sup>1</sup>/<sub>4</sub> × 25 <sup>3</sup>/<sub>8</sub> × 2 <sup>3</sup>/<sub>8</sub> pulgadas

FW-43BZ35F: 965 × 569 × 58 mm / 38 × 22 <sup>1</sup>/<sub>2</sub> × 2 <sup>3</sup>/<sub>8</sub> pulgadas

### Patrón de orificios de montaje mural

FW-85BZ35F: 400 × 400 mm

FW-75BZ35F: 400 × 300 mm

FW-65BZ35F: 300 × 300 mm

FW-55BZ35F: 300 × 200 mm

FW-49BZ35F: 200 × 200 mm

FW-43BZ35F: 100 × 200 mm

### Tamaño de tornillos de montaje mural (mm)

M6 (longitud: consulte el diagrama en la página 14).

## Peso (Aprox.)

### Con soporte

FW-85BZ35F: 46,2 kg / 101,8 lb.

FW-75BZ35F: 40,1 kg / 88,4 lb.

FW-65BZ35F: 26,5 kg / 58,4 lb.

FW-55BZ35F: 20 kg / 44,1 lb.

FW-49BZ35F: 13,7 kg / 30,2 lb.

FW-43BZ35F: 11,3 kg / 24,9 lb.

### Sin soporte

FW-85BZ35F: 44,1 kg / 97,2 lb.

FW-75BZ35F: 38,9 kg / 85,7 lb.

FW-65BZ35F: 25,6 kg / 56,4 lb.

FW-55BZ35F: 19,1 kg / 42,1 lb.

FW-49BZ35F: 13,2 kg / 29,1 lb.

FW-43BZ35F: 10,8 kg / 23,8 lb.

\*1 La energía en modo de espera especificada se alcanza después de que el monitor LCD termina los procesos internos necesarios.

\*2 El consumo de potencia en espera se incrementará cuando su monitor LCD esté conectado a la red.

### Nota

- La disponibilidad de los accesorios opcionales dependerá de los países, regiones, modelo del monitor LCD y de las existencias.
- El diseño y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

## Información de licencias

- Los términos HDMI y HDMI High-Definition Multimedia Interface, y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc. en los Estados Unidos y otros países.
- Fabricado con la autorización de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Audio y el símbolo de doble D son marcas comerciales de Dolby Laboratories.
- "BRAVIA", BRAVIA y BRAVIA Sync son marcas comerciales o marcas registradas de Sony Corporation.
- Vewd® Core. Copyright 1995-2017 Vewd Software AS. All rights reserved.
- Google, Android TV, Google Play, Chromecast built-in, YouTube y otras marcas y logotipos relacionados son marcas comerciales de Google LLC.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, Wi-Fi Direct® y Miracast® son marcas comerciales registradas de Wi-Fi Alliance.
- Wi-Fi Protected Setup™ es una marca comercial de Wi-Fi Alliance.

- El logotipo Wi-Fi CERTIFIED™ es una marca de certificación de Wi-Fi Alliance.
- Para información sobre las patentes de DTS, visite en el sitio <http://patents.dts.com>. Fabricado bajo licencia de DTS, Inc. DTS, el símbolo, y DTS y el símbolo juntos son marcas comerciales registradas, y DTS Digital Surround es una marca comercial de DTS, Inc. © DTS, Inc. Todos los derechos reservados.
- La marca denominativa y los logos Bluetooth® son marcas comerciales propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y cualquier uso de dichas marcas por Sony Corporation es bajo licencia. Las otras marcas comerciales y nombres de marca pertenecen a sus respectivos propietarios.
- TUXERA es una marca registrada de Tuxera Inc. en los EE.UU. y en otros países.
- El logo del tridente de USB-IF SuperSpeed USB es una marca registrada de USB Implementers Forum, Inc. 
- Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

**HDMI**™  
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

  
**DOLBY**  
**AUDIO**

  
**VEWD**



**4K**

Resolución real:  
3 840 x 2 160 píxeles

ES

