

User Guide | Guide de l'utilisateur | Guía del Usuario



32" LCD TV | TV LCD | TV CON PANTALLA LCD
IS-LCDTV32

Contents

Français	31
Español	65

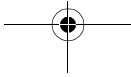
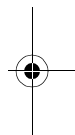
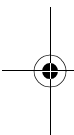
Important Information	1
Important Safety Precautions	1
Preparations	3
Using the Remote Control	3
Batteries for the Remote Control	3
Power Connection	3
Antenna Connection	4
CABLE TV (CATV) CONNECTION	4
ANTENNAS	4
Identification of Controls	5
Main Unit	5
Remote Control	6
Connections	7
Cautions Before Connecting	7
Connect a VCR	7
Connect a Camcorder	8
Connect a DVD player	9
Connect a DTV receiver	10
Connect a PC	11
Connect a VCR for Recording	12
Turning the Unit On and Off	13
Turning the Unit On and Off	13
Viewing the Menus and Displays	13
Memorizing the Channels	14
Selecting the Signal Source	14
Storing Channels in Memory Automatically	14
Adding and Erasing Channels	14
Basic Operations	15
Changing Channels	15
Adjusting the Volume	15
Using the Mute	15
Selecting Input Source Signal	15
Selecting a Menu Language	15
Setting Picture	16
Customizing the Picture	16
Using the Preset Picture Mode	16
Setting System	17
Setting System In TV Mode	17
Adjusting Screen Aspect	17
Reducing Picture Noise	17
VCR mode	17
Loading Default Values	17
Setting System In VGA Mode	17
Changing the Position of Image	17
Adjusting Clock and Phase	17
Adjusting the Picture Automatically	18
Adjusting Screen Aspect	18
Displaying Resolution Information	18
Loading Default Values	18
Setting System In YPbPr Mode	18
Adjusting Phase	18
Adjusting Screen Aspect	18
Reducing Picture Noise	19

Loading Default Values	19
Setting System In DVI Mode	19
Adjusting Screen Aspect	19
Displaying Resolution Information	19
Setting Sound	20
Customizing the Sound	20
Using the Preset Sound Mode	20
Setting SRS effect	20
Adjusting On-Screen Display	21
Adjusting OSD Position	21
Adjusting OSD Transparency	21
Zooming OSD Menu	21
Setting OSD Off Time	21
Loading default values	21
TVPC Operations	22
Viewing the TVPC	22
Selecting the Signal Source for the TVPC Frame ..	22
Changing Channels for the TVPC Frame	22
Changing the Position of the TVPC Frame	22
Adjusting the Size of TVPC Frame	22
Viewing Picture-by-Picture	23
Using Hotkeys	23
Setting Sleep Timer	23
Setting Audio Mode	23
Freezing the Picture	23
Viewing Closed Captions	24
Turning Closed Caption On or Off	24
Setting Closed Caption	24
Setting CC When Mute	24
Adjusting Child Lock Settings	25
Child Lock	25
[1] Movie Rating (MPAA)	25
[2] TV Rating	26
Turning Child Lock On or Off	26
Changing the Password	27
Adjusting the Movie Rating	27
Adjusting the TV Rating	27
Adjusting Canadian English Rating	27
Adjusting Canadian French Rating	28
Troubleshooting	28
Care and Maintenance	29
LCD Display panel information	29
Important Information Regarding Use of Video Games, Computers, Captions or Other Fixed Image Displays.	29
Cleaning and Maintenance	29
Specification	30



INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV



INSIGNIA™

Important Information

Warning

TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS APPARATUS TO RAIN OR MOISTURE.

	CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN	
CAUTION —To reduce the risk of electric shock, do not perform any servicing other than that contained in the operating instructions unless you are qualified to do so.	
The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated dangerous voltage within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.	
The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.	

"Note to CATV system installer: This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Article 820-40 of the National Electrical Code that provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the building, as close to the point of cable entry as practical."

This product utilizes tin-lead solder, and fluorescent lamp containing a small amount of mercury. Disposal of these materials may be regulated due to environmental considerations. For disposal or recycling information, please contact your local authorities or the Electronic Industries Alliance: www.eia.org

FCC STATEMENT

FCC Notice

LCD TV: A CLASS B digital device

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 when the equipment is operated in a commercial environment.

This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

FCC CAUTION:

Pursuant to 47CFR, Part 15.21 of the FCC rules, any changes or modifications to this monitor not expressly approved by the manufacturer could cause harmful interference and would void the user's authority to operate this device.

Warning

This is a CLASS B product. In a domestic environment this product may cause radio interference in which case the user may be required to take adequate measures to counter interference.

Important Safety Precautions

Electrical energy can perform many useful functions, but it can also cause personal injuries and property damage if improperly handled. This product has been engineered and manufactured with the highest priority on safety. But IMPROPER USE CAN RESULT IN POTENTIAL ELECTRICAL SHOCK OR FIRE HAZARD. In order to prevent potential danger, please observe the following instructions when installing, operating and cleaning the product. To ensure your safety and prolong the service life of your LCD TV product, please read the following precautions carefully before using the product.

- 1 Read these instructions**—All operating instructions must be read and understood before the product is operated.
- 2 Keep these instructions**—These safety and operating instructions must be kept in a safe place for future reference.
- 3 Heed all warnings**—All warnings on the product and in the instructions must be observed closely.
- 4 Follow all instructions**—All operating instructions must be followed.
- 5 Do not use this apparatus near water**—for example, near a bathtub, washbowl, kitchen sink, or laundry tub, in a wet basement, or near a swimming pool, and the like.
Do not use immediately after moving from a low temperature to high temperature environment, as this causes condensation, which may result in fire, electric shock, or other hazards.
Apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- 6 Clean only with dry cloth**—Unplug this product from the wall outlet before cleaning. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners. Use a damp cloth for cleaning.



IS-LCDTV32 32-inch Color TV

- 7 Ventilation**—Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer instructions. The vents and other openings in the cabinet are designed for ventilation. Do not cover or block these vents and openings since insufficient ventilation can cause overheating and/or shorten the life of the product. Do not place the product on a bed, sofa, rug or other similar surface, since they can block ventilation openings. This product is not designed for built-in installation; do not place the product in an enclosed place such as a bookcase or rack, unless proper ventilation is provided or the manufacturer's instructions are followed.
- 8 Heat sources**—Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 9 Grounding or Polarization**—Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
- 10 Power cord protection**—Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
- 11 Attachments**—Only use attachments/accessories specified by the manufacturer. Do not use attachments not recommended by the manufacturer. Use of improper attachments can result in accidents.
- 12 Stand**—Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. Do not place the product on an unstable trolley, stand, tripod or table. Placing the product on an unstable base can cause the product to fall, resulting in serious personal injuries as well as damage to the product. When mounting the product on a wall, be sure to follow the manufacturer's instructions. Use only the mounting hardware recommended by the manufacturer.
- 13 Move Carefully**—When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over. Sudden stops, excessive force and uneven floor surfaces can cause the product to fall from the trolley.
- 14 Lightning**—Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
For added protection for this television equipment during a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the antenna. This will prevent damage to the equipment due to lightning and power-line surges.
- 15 Servicing**—Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
- 16 Replacement parts**—In case the product needs replacement parts, make sure that the service person uses replacement parts specified by the manufacturer, or those with the same characteristics and performance as the original parts. Use of unauthorized parts can result in fire, electric shock and/or other danger.
- 17 Overloading**—Do not overload wall outlets, extension cords, or convenience receptacles on other equipment as this can result in a risk of fire or electric shock.
- 18 Entering of objects and liquids**—Never insert an object into the product through vents or openings. High voltage flows in the product, and inserting an object can cause electric shock and/or short internal parts. For the same reason, do not spill water or liquid on the product.
- 19 Damage requiring service**—If any of the following conditions occurs, unplug the power cord from the AC outlet, and request a qualified service person to perform repairs.
- When the power cord or plug is damaged.
 - When a liquid is spilled on the product or when objects have fallen into the product.
 - When the product has been exposed to rain or water.
 - When the product does not operate properly as described in the operating instructions.
 - Do not touch the controls other than those described in the operating instructions. Improper adjustment of controls not described in the instructions can cause damage, which often requires extensive adjustment work by a qualified technician.
 - If the product has been dropped or the cabinet has been damaged in any way.
 - When the product displays an abnormal condition or exhibits a distinct change in performance. Any noticeable abnormality in the product indicates that the product needs servicing.
- 20 Safety checks**—Upon completion of service or repair work, request the service technician to perform safety checks to ensure that the product is in proper operating condition.
- 21 Wall or ceiling mounting**—When mounting the product on a wall or ceiling, be sure to install the product according to the method recommended by the manufacturer. This is a safety feature.
- 22 Power source**—This product is intended to be supplied by a listed power supply indicated on the marking label. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your product dealer or local power company. For added protection for this product during a lightning storm, or when it is left unattended and unused for long periods of time, unplug it from the wall outlet and disconnect the cable system. This will prevent damage to the product due to lightning and power line surges. When the unit has to be used with another power supply voltage, the power cable must be changed. Consult your product dealer. The socket outlet should be installed near the equipment and easily accessible. Use only the power cord designated by our dealer to ensure safety and EMC. When connecting other products such as VCRs and personal computers, you should turn off the power of the unit for protection against electric shock.
- 23 Panel protection**—The LCD panel used in this product is made of glass. Therefore, it can break when the product is dropped or impacted upon by other objects. Be careful not to be injured by broken glass pieces in case the LCD panel breaks.

EXAMPLE OF ANTENNA GROUNDING AS PER
NATIONAL ELECTRICAL CODE

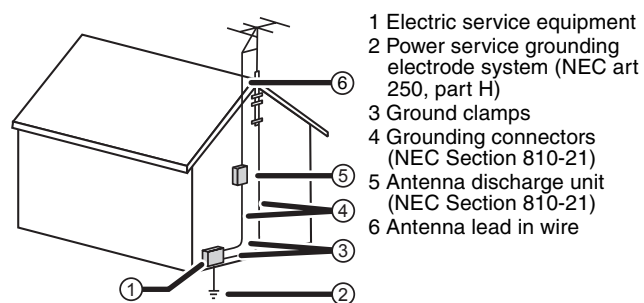
IS-LCDTV32 32-inch Color TV

INSIGNIA™

NEC-NATIONAL ELECTRICAL CODE

- If an outside antenna is connected to the television equipment, be sure the antenna system is grounded so as to provide some protection against voltage surges and built-up static charges. Section 810 of the National Electrical Code provides information with respect to proper grounding of the mast and supporting structure, grounding of the lead-in wire to an antenna discharge unit, size of grounding conductors, location of antenna-discharge unit, connection to grounding electrodes, and requirements for the grounding electrode.

EXAMPLE OF ANTENNA GROUNDING AS PER NATIONAL ELECTRICAL CODE

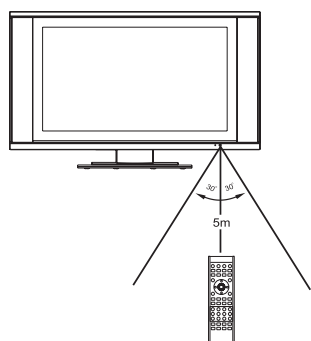


NEC—NATIONAL ELECTRICAL CODE

- An outside antenna system should not be located in the vicinity of overhead power lines or other electric light or power circuits, or where it can collide with such power lines or circuits. When installing an outside antenna system, extreme care should be taken to keep from touching such power lines or circuits, as contact with them might be fatal.

Preparations

Using the Remote Control



Note: This illustration is for reference only. The remote sensor may be in different locations on different models.

- Use the remote control by pointing it towards the remote sensor window of the set. Objects between the remote control and sensor window may prevent proper operation.

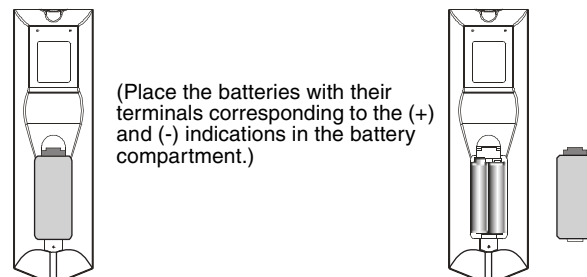
Caution



- Do not expose the remote control to shock. In addition, do not expose the remote control to liquids, and do not place in an area with high humidity.
- Do not install or place the remote control under direct sunlight. The heat may cause deformation of the unit.
- The remote control may not work properly if the remote sensor window of the main unit is under direct sunlight or strong lighting. In such a case, change the angle of the lighting or LCD TV set, or operate the remote control closer to the remote sensor window.

Batteries for the Remote Control

If the remote control fails to operate the LCD TV functions, replace the batteries in the remote.



- Open the battery cover.
- Insert two size-AAA batteries.
- Replace the cover.

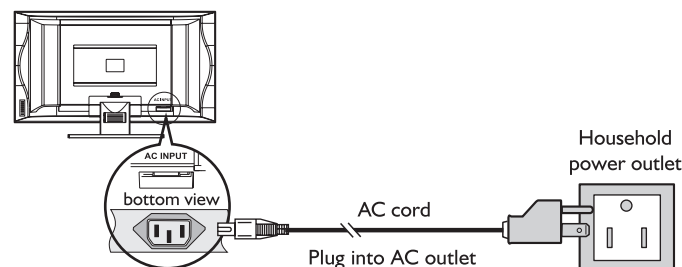
Caution



Precaution on battery use

- Improper use of batteries can result in a leakage of chemicals and/or explosion. Be sure to follow the instructions below.
- Place batteries with their terminals corresponding to the (+) and (-) indications.
- Different types of batteries have different characteristics. Do not mix batteries of different types.
- Do not mix old and new batteries. Mixing old and new batteries can shorten the life of new batteries and/or cause old batteries to leak chemicals.
- Remove batteries as soon as they are non-operable. Chemicals that leak from batteries can cause a rash. If chemical leakage is found, wipe with a cloth.
- The batteries supplied with the product may have a shorter life expectancy due to storage conditions.
- If the remote control is not used for an extended period of time, remove the batteries from the remote control.

Power Connection



- Connecting the female plug to the AC socket on the unit.
- Connecting the male plug to the wall outlet as illustrated.

Note

- This illustration is for reference only. The AC plug may be different on different models.
- This product should be operated only from the type of power source indicated on the marking label.
- Always unplug the AC cord from power outlet when not using for a long period of time.

INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV

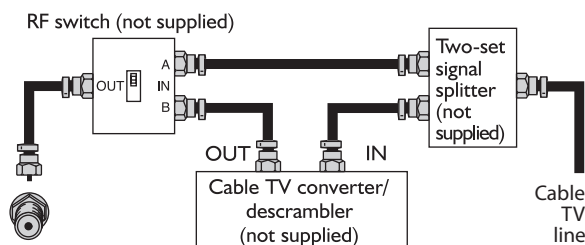
Antenna Connection

CABLE TV (CATV) CONNECTION

A 75-ohm coaxial cable connector is built into the set for easy hookup. When connecting the 75-ohm coaxial cable to the set, screw the 75-ohm cable to the ANT. Terminal.

Some cable TV companies offer "premium pay channels." Since the signals of these premium pay channels are scrambled, a cable TV converter/descrambler is generally provided to the subscriber by the cable TV company.

This converter/descrambler is necessary for normal viewing of the scrambled channels. For more specific instructions on installing cable TV, consult your cable TV company. One possible method of utilizing the converter/descrambler provided by your cable TV company is explained below. Please note: An RF switch provided with two inputs (A and B) is required (not supplied).



- "A" position on the RF switch (not supplied) : You can view all unscrambled channels by using the TV's channel keys.

- "B" position on the RF switch (not supplied) : You can view the scrambled channels via the converter/descrambler by using the converter's channel keys.

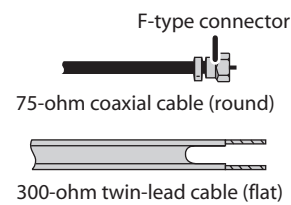
Note

Consult your Dealer or Service Center for the type of splitter, RF switch or combiner that might be required.

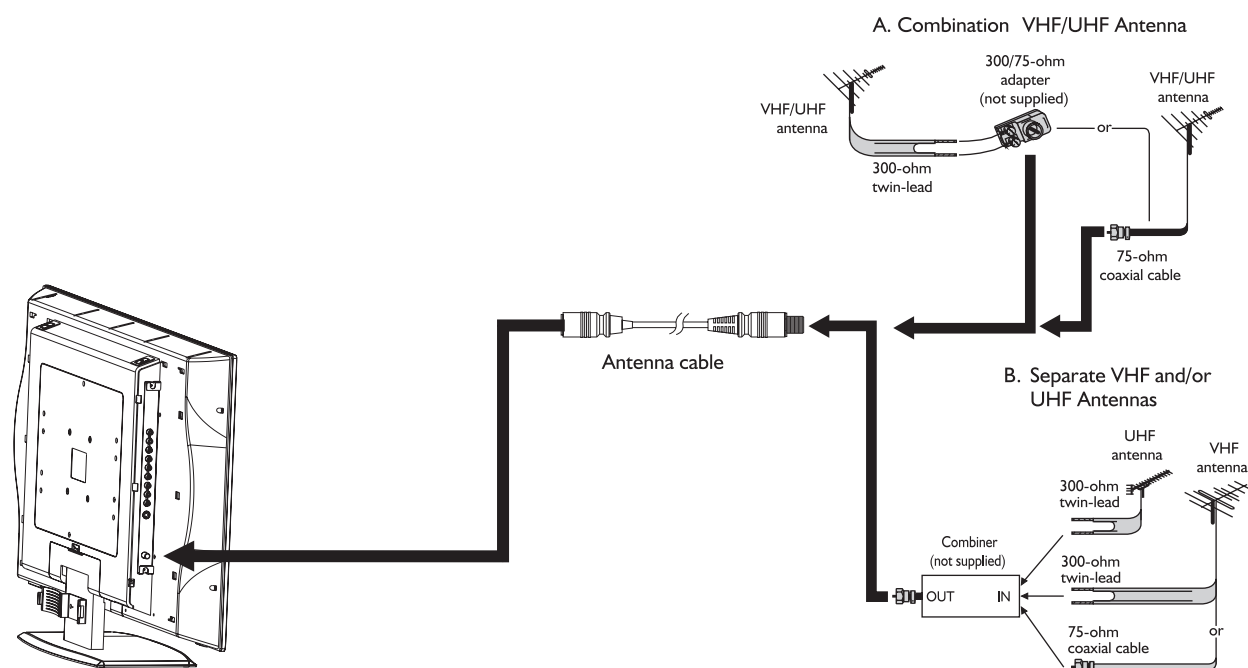
ANTENNAS

The antenna requirements for good color television reception are more important than those for black & white television reception. For this reason, a good quality outdoor antenna is strongly recommended.

The following is a brief explanation of the type of connections that are provided with the various antenna systems.



- A 75-ohm system is generally a round cable with F-type connector that can easily be attached to a terminal without tools (not supplied).
- A 300-ohm system is a flat "twin-lead" cable that can be attached to a 75-ohm terminal through a 300-75-ohm adapter (not supplied).

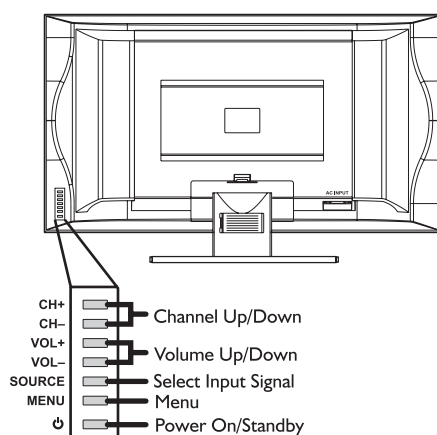
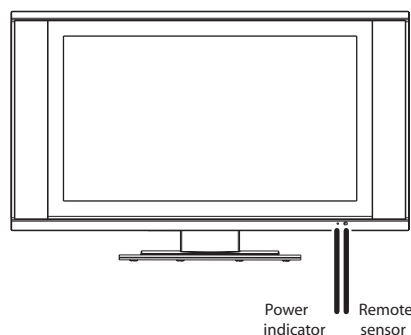


IS-LCDTV32 32-inch Color TV

INSIGNIA™

Identification of Controls

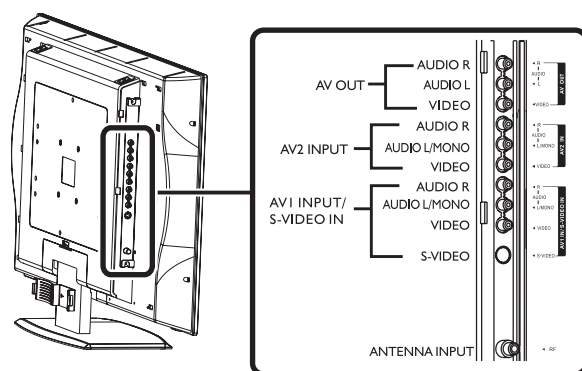
Main Unit



- **POWER** Press this button to turn the unit ON from STANDBY mode. Press it again to turn the set back to STANDBY.
- **MENU** Press this button to access the Menu main page.
- **SOURCE** To access signal source select menu.
- **VOL+/-** Press the vol+ or vol- button to directly increase or decrease the sound volume level; In OSD Menu, press these buttons to adjust the value or setting of each item.
- **CH+/-** Press these two buttons to directly change the TV channel; In OSD Menu, press these buttons to choose the OSD items.

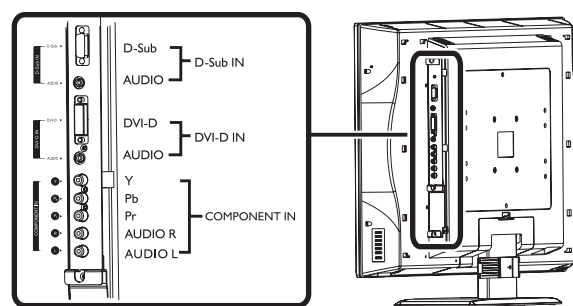
Note

Functions of **VOL+/-**, **CH+/-**, **MENU**, **SOURCE** and **POWER** are also provided to the remote control. This operation manual provides a description based on operating functions with the remote control.



A blue indicator lights when the power is on and a red indicator lights when in the standby mode.

- **Antenna input**
Allows you to connect cable or outdoor antenna.
- **Headphone jack**
- **AV1 inputs** (Video, Audio L/mono, R) / **S-Video input**
Receive video/audio signals from external sources such as VCR or DVD player.
Receive a S-Video signal from external source such as VCR or DVD player.
- **AV2 inputs** (Video, Audio L/mono, R)
Receive video/audio signals from external sources such as VCR or DVD player.
- **AV outputs** (Video, Audio L, R)
Connect to the VCR input jacks to record programs.



- **D-Sub input /Audio in**
Connect to the D-Sub/audio output jacks on your PC.
- **DVI input /Audio in**
Connect to the DVI/audio output jacks on your DTV receiver.
- **COMPONENT inputs** (Y, Pb/Cb, Pr/Cr, Audio L, R)
Connect to the audio and component output jacks of a DVD player or Set-Top Box.

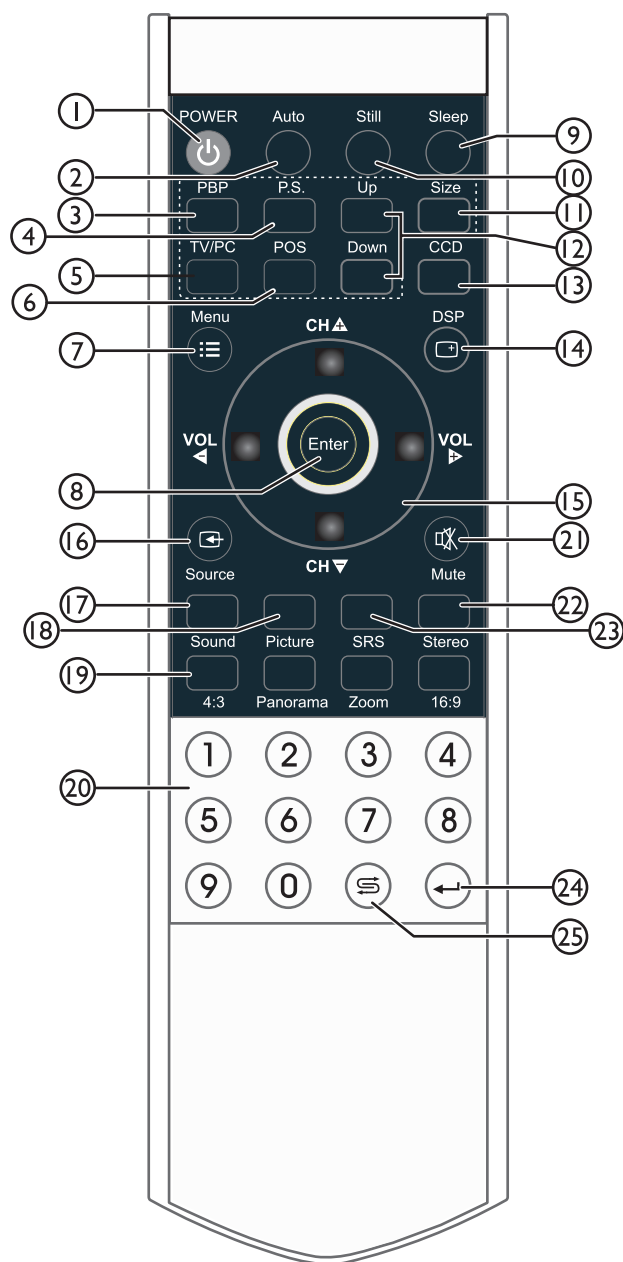
Note

The AV output terminals output audio/video signal inputted from Antenna input or AV inputs.

INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV

Remote Control



- 1 POWER** Turn the unit on or off
- 2 Auto** To rectify the picture automatically in VGA mode
- 3 PBP** To activate picture-by-picture
- 4 P.S.** To select signal source for TVPC frame
- 5 TV/PC** To activate TVPC function

Note

The TVPC function means you may view a TV program from a mini window while the main window is displaying a PC screen.

- 6 POS** To adjust TVPC frame position
- 7 Menu**

To access the Menu main page or exit menu operation

- 8 Enter** To confirm, enter submenu or toggle the settings of the selected menu;
- 9 Sleep** To set Sleep timer
- 10 Still** To freeze current picture
- 11 Size** To adjust TVPC frame size
- 12 Up, Down** To change channel of TVPC frame
- 13 CCD** To select CCD on/off and CCD channel
- 14 DSP** To display channel status or signal information
- 15 CH+/-:** Use to switch channels;
In Menu operation, use **CH+/-** to select menu item;
VOL+/-: Use to adjust volume;
- 16 Source** To access source select menu
- 17 Sound** Sound mode select
- 18 Picture** Picture mode select
- 19 4:3, 16:9, Zoom and Panorama** To select screen aspect ratio
- 20 0~9 number buttons** Direct channel select
- 21 Mute** Sound mute
- 22 Stereo** To select STEREO, SAP or MONO
- 23 SRS** To turn on or off the SRS sound effect *
* The SRS symbol are trademark of SRS Labs, Inc.
SRS technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.
- 24** Channel enter button
- 25 Return** To quickly jump between current channel and last selected channel.

How to use remote controls provided with other equipment:

- This TV can be controlled by many Universal remote controls, for this functionality use the Mitsubishi code selections shown in the manual for your Universal remote control. Please note that not all Universal Remotes will support this model and not all TV functionality is available from a Universal remote.

Connections

Cautions Before Connecting

- Carefully check the terminals for position and type before making any connections.
- The illustration of the external equipment may be different depending on your model.
- Loose connectors can result in image or color problems. Make sure that all connectors are securely inserted into their terminals.
- Refer to the operating manual of the external device as well.
- When connecting an external device, turn the power off on the panel to avoid any issues.

Connect a VCR

How to connect:

- Connect the Audio/Video cables between the Audio (L/R)/Video jacks on the unit and VCR.

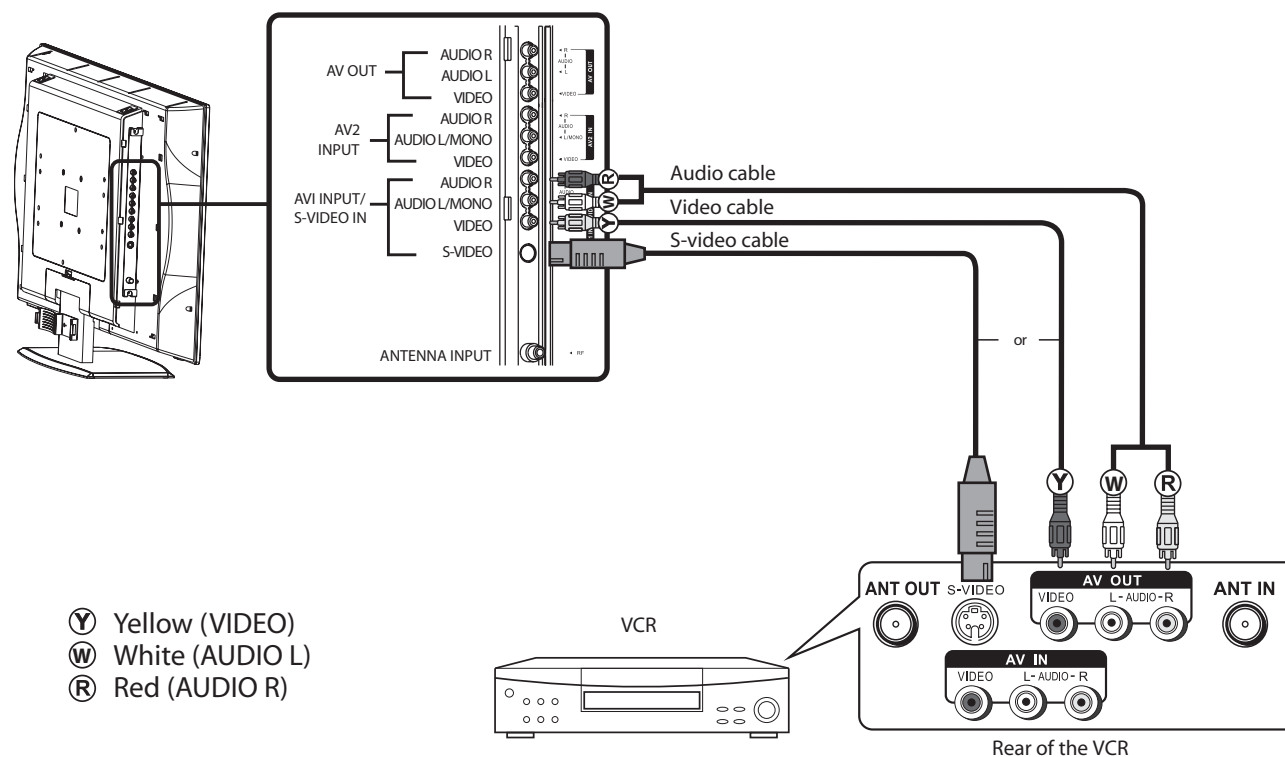
Note

For better video, you can use the S-video terminal if your source supports it. S-Video input uses the same circuit as Video1. Only one of them can be used. S-Video has priority if both connectors are inserted.

To play VCR

- 1 Turn on your LCD TV , press **Source** button on the remote control.
- 2 Press **CH+/-** to select **Video1** and press **Enter** to confirm.
- 3 Turn on your VCR , insert a videotape and press the Play button.

Source Select
VGA
DVI
RF
Video1
Video2
YPbPr



INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV

Connect a Camcorder

How to connect:

- Connect the Audio/Video cables between the Audio (L/R)/Video jacks on the unit and camcorder.

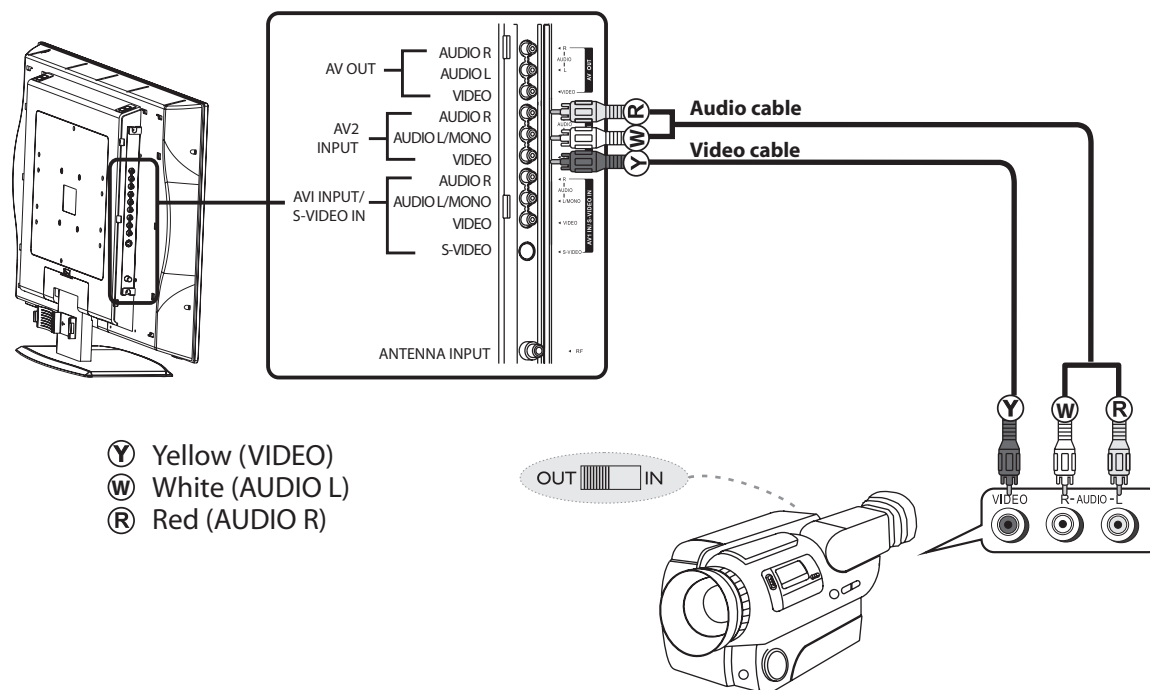
To playback Camcorder

- Turn on your LCD TV, press **Source** button on the remote control.
- Press **CH+/-** to select **Video2** and press **Enter** to confirm.
- Turn on your camcorder and set it to output mode. (For details, refer to your camcorder owner's manual.)
- Insert the tape into the camcorder and press Play button.

Source Select
VGA
DVI
RF
Video1
Video2
YPbPr

Note

The operations of the camcorder may be different and is dependent on your model. Please read the owner's manual of your camcorder to confirm operation.



IS-LCDTV32 32-inch Color TV

INSIGNIA™**Connect a DVD player****How to connect a DVD Player (or Set-Top Box) using Component Video Connections:**

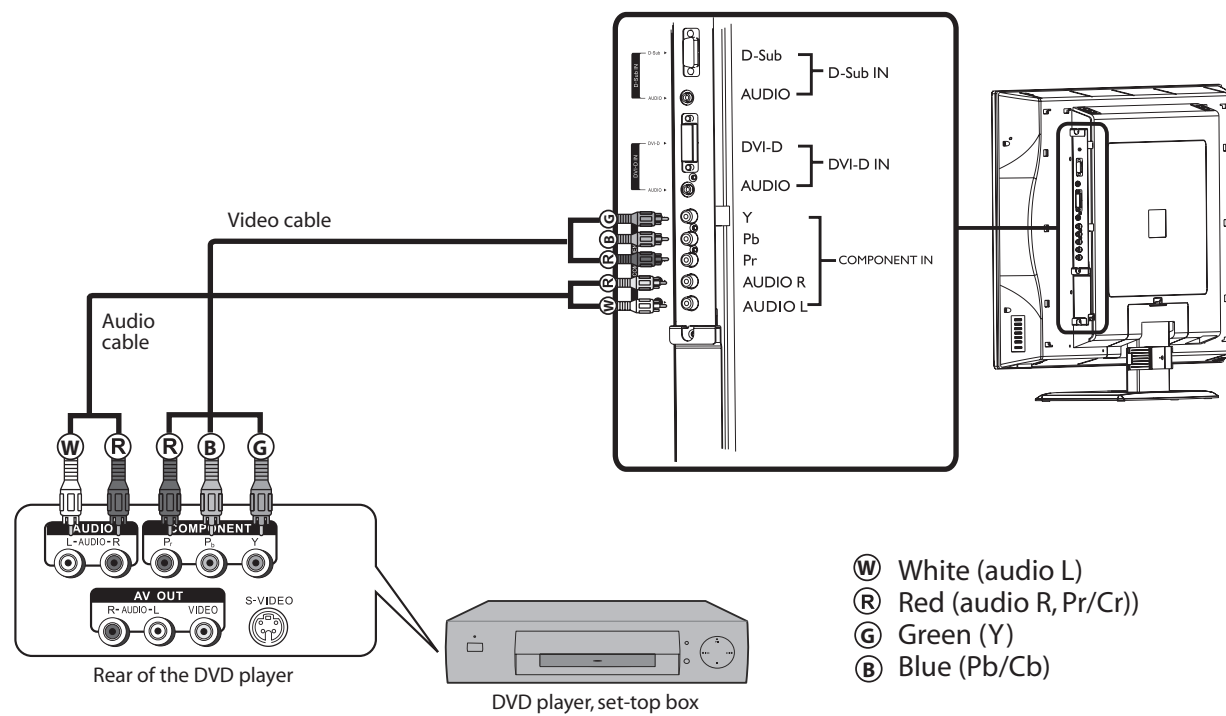
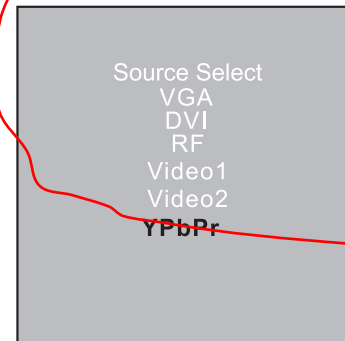
- 1 Connect the Video cable between the Y, Pb, Pr input jacks on the unit and Y, Pb, Pr output jacks on the DVD player.
- 2 Connect the Audio cable between the AUDIO input jacks on the unit and AUDIO output jacks on the DVD player (or Set-Top Box).

Note

The Y, Pb, Pr outputs on your DVD player are sometimes labeled Y, Cb, Cr or Y, U, V. If so, connect the cables to like colors.

To play DVD or Set-Top Box:

- 1 Turn on your LCD TV, press **Source** button on the remote control.
- 2 Press **CH+/-** to select **YPbPr**.
- 3 Press **Enter** to confirm.
- 4 Turn on your DVD player (or Set-Top Box).



INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV

Connect a DTV receiver

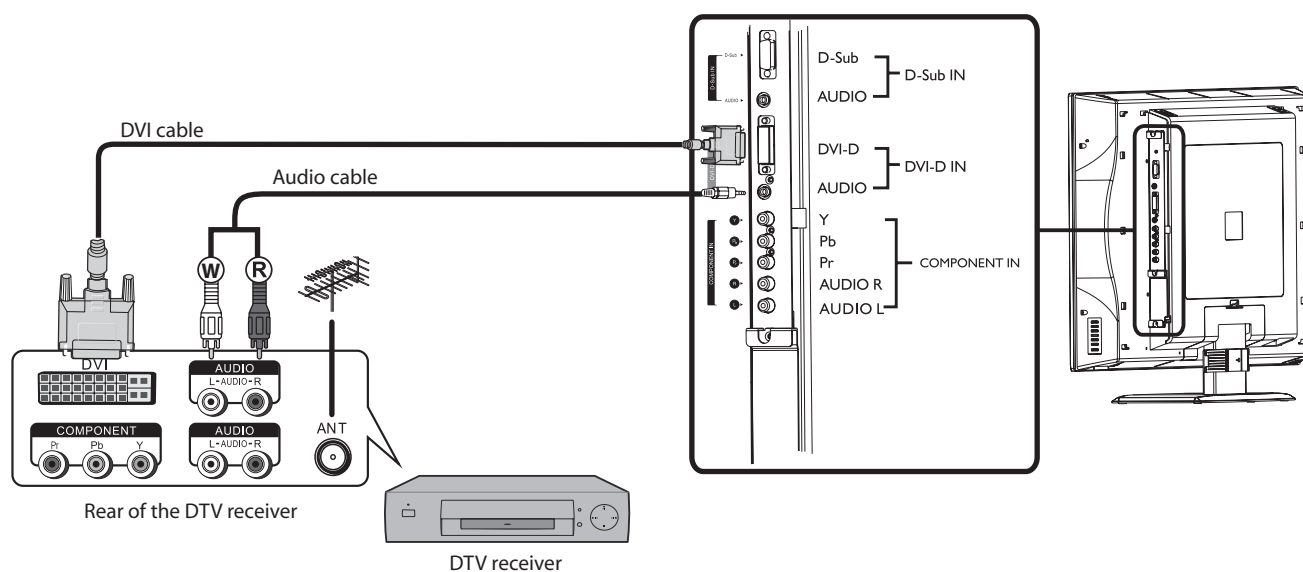
How to connect:

- Connect the cable or antenna to the antenna input jack on the DTV receiver.
- Connect the DVI cable between the DVI input interface on the unit and DVI output interface on the DTV receiver .
- Connect the Audio cable between the AUDIO input jack on the unit and AUDIO output jacks on the DTV receiver.

To Watch DTV:

- 1 Turn on your LCD TV, press **Source** button on the remote control.
- 2 Press **CH+/-** to select **DVI**.
- 3 Press **Enter** to confirm.
- 4 Turn on your DTV receiver.

Source Select
VGA
DVI
RF
Video1
Video2
YPbPr

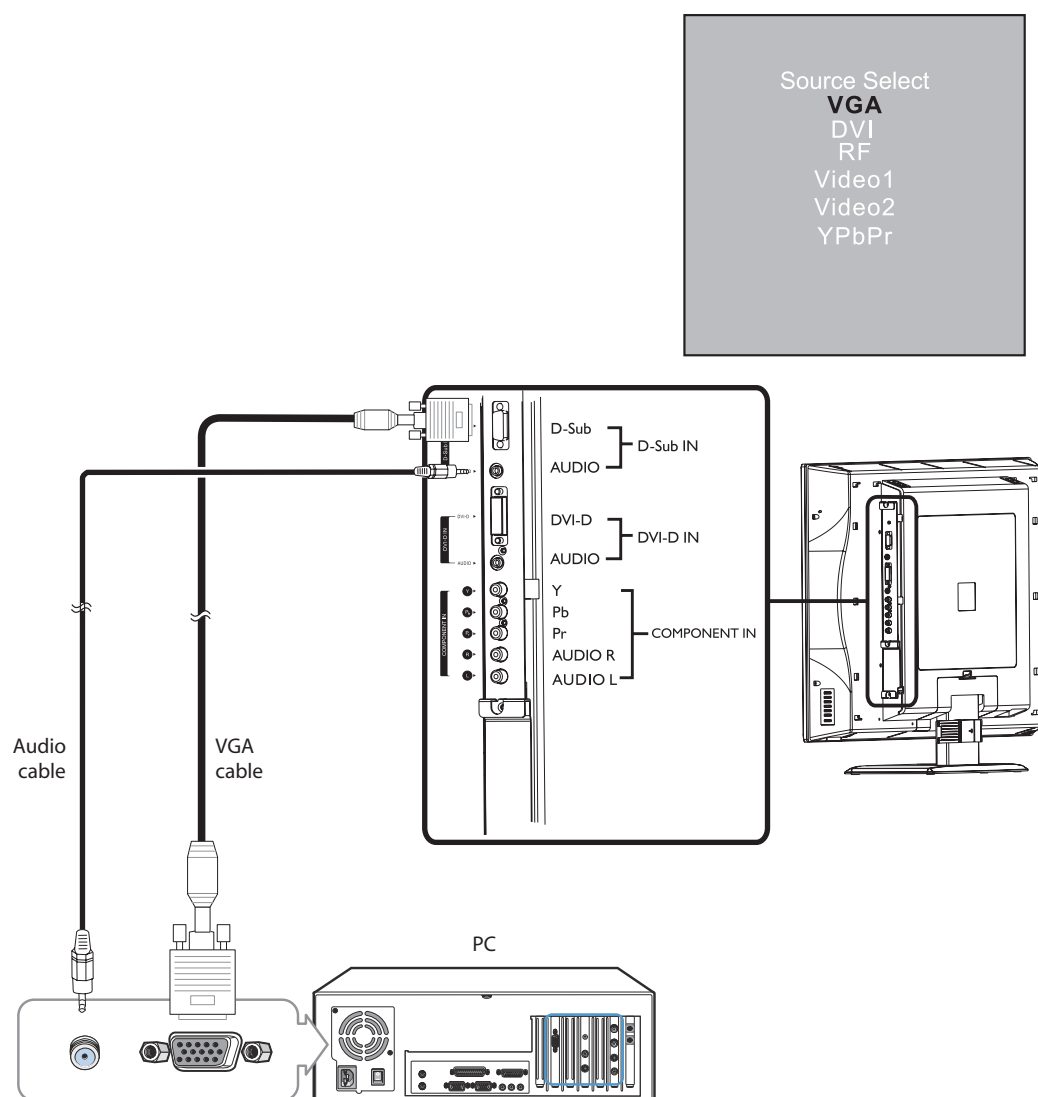


Connect a PC**How to connect:**

- Connect a VGA cable between the VGA jack on the PC and the D-Sub input jack on the unit.
- Connect an Audio cable between the AUDIO output on the PC and AUDIO input jack on the unit.

To Watch the PC screen

- 1 Turn on your LCD TV , press **Source** button on the remote control.
- 2 Press **CH+/-** to select **VGA**.
- 3 Press **Enter** to confirm.
- 4 Turn on your PC and check for PC system requirements.
- 5 Adjust the screen resolution and settings on your computer to the preferred settings.



INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV

Connect a VCR for Recording

How to connect:

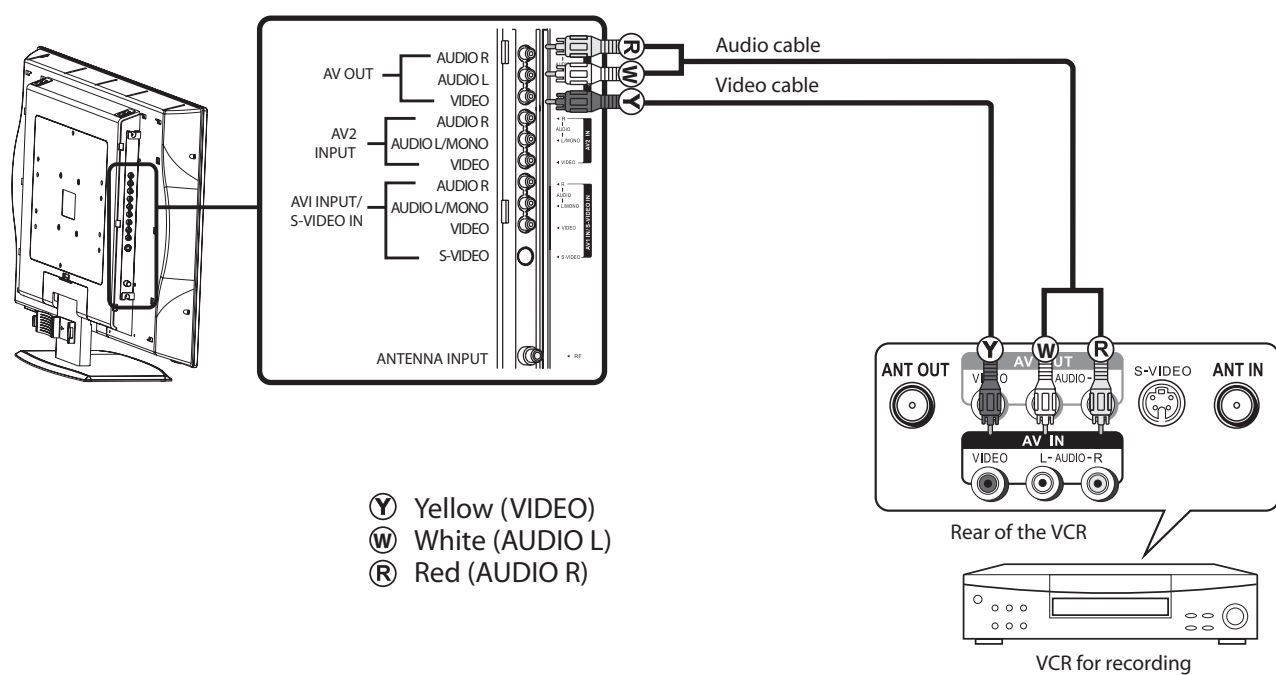
- Connect the Audio/Video cables between the Audio (L/R)/Video jacks on the unit and VCR.

To record program:

- Turn on your LCD TV, select a program you wish to record.
- Turn on your VCR, insert a videotape for recording.
- Press the Record button to begin recording.

Note

The AV output terminals output the audio/video signal from the Antenna input or AV inputs.



IS-LCDTV32 32-inch Color TV

INSIGNIA™

Turning the Unit On and Off

Turning the Unit On and Off

Turning On:

- 1 Insert the power cord into the wall outlet.
- 2 Press the **Power**  button on the remote control.



- 3 The unit will be turned on and you will be ready to use it's features.

Turning Off:

- With the power on, press the **Power** button on the remote control to turn off.

Note

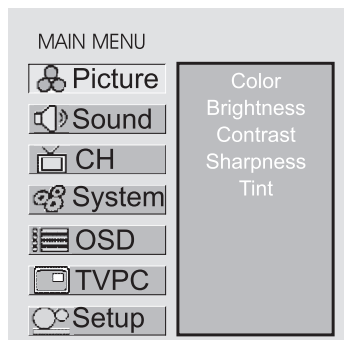
You can also use the **Power** button on the control panel on the main unit.

Viewing the Menus and Displays

Your LCD TV has a simple, easy-to-use menu system that appears on the screen. This system makes it convenient and fast to use features on the unit. The unit also lets you display the status of many of your LCD TV features.

Viewing the Menus:

- 1 With the power on, press the **Menu** button on the remote control. The main menu appears on the screen. The picture menu is selected.



- 2 Use the **CH+/-** to select menu item. Use **VOL+/-** to adjust value of item. Use **Enter** to confirm ,enter submenu or toggle the settings of the selected menu item.



You can press the **Menu** button repeatedly to exit the menu operations.

Note

To clearly introduce the menu operations , this operation manual provides a description based on operation with the remote control.

Displaying Status Information:

- Press the **DSP** button on the remote control, the unit will display current status information such as channel number, audio mode or signal source, etc.

INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV

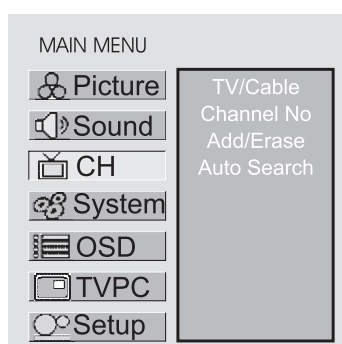
Memorizing the Channels

Your LCD TV can memorize and store all the available channels for both antenna and cable channels. After the available channels are memorized, use CH+/- to scan the channels.

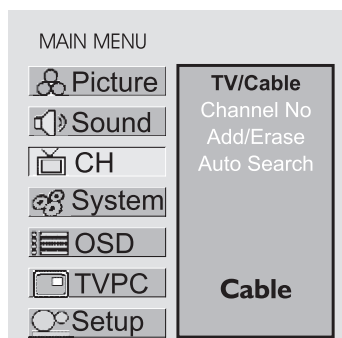
Selecting the Signal Source

Before your LCD TV can memorize the available channels, you must specify the type of signal source that is connected to the unit. (i.e., an antenna or cable system)

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **CH** item.



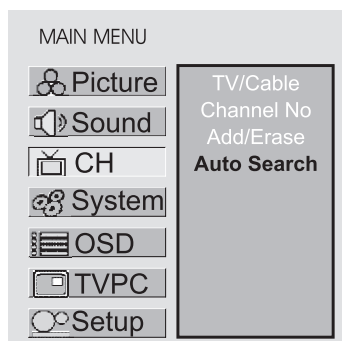
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
The TV/Cable menu item will be highlighted automatically.
- 4 Press **Enter** to toggle **TV** or **Cable**.



If you are connected to an antenna, please select TV. If you connect cable, please select cable.

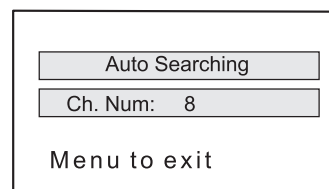
Storing Channels in Memory Automatically

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **CH** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH-** repeatedly to highlight **Auto Search** item.



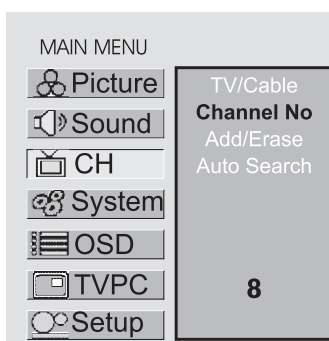
- 5 Press **Enter** to store channels in memory automatically.

The unit will begin memorizing all the available channels. During the process of the Auto Search, you can press **Menu** to exit.

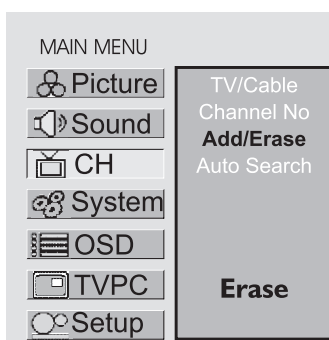


Adding and Erasing Channels

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **CH** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH-** to highlight **Channel No** item.



- 5 Press **VOL+/-** to select a channel number you want to add or erase.
You can also use number buttons to select a desired channel number directly.
- 6 Press **CH-** to highlight **Add/Erase** item.



- 7 Press **Enter** to toggle **Add** or **Erase**.
When the item is set to erase, the selected channel will be erased.
When the item is set to add, the selected channel will be added.

Basic Operations

Changing Channels

Using the Channel Buttons (CH+ or CH-)

- Press the **CH+** or **CH-** to change channels. When you press the **CH+** or **CH-**, the unit changes channels in sequence. You will see all the channels that the unit has memorized. You will not see channels that were erased.

Direct Accessing Channels

- Press the number buttons to go directly to a channel.
- To select a one-digit channel: Input the channel using the **0-9** number button, then press **Channel Enter** button to confirm.
- To select a two-digit channel: Input the channel using the **0-9** number button, then press **Channel Enter** button to confirm.
- To select a three-digit channel: Input the channel using the **0-9** number button directly.

Note

When you use the number buttons, you can directly select channels that were erased.

Using the Return button

- Press this button to switch between the current channel and the previous channel.

Adjusting the Volume

Using the volume buttons (VOL+ and VOL-)

- Press the **VOL +** or **VOL-** to increase or decrease the volume.

Using the Mute

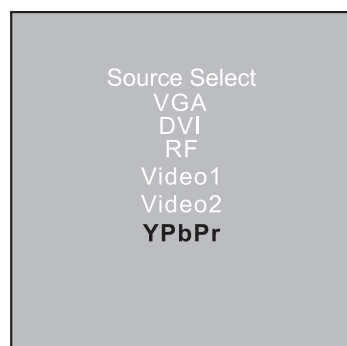
Using the Mute button

At any time, you can temporarily cut off the sound using the Mute button.

- Press the mute button and the sound cuts off.
- To turn mute off, press the mute button again.

Selecting Input Source Signal

- Press the **Source** button to access **Source Select** menu.
- Press **CH+** or **CH-** to select a desired input source.

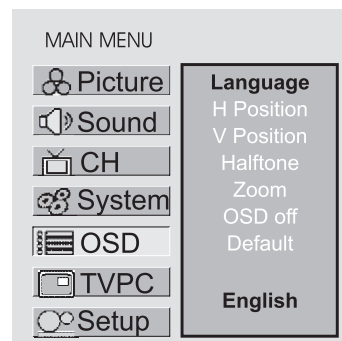


- Press **Enter** to confirm and the unit displays signal from the selected input source.

VGA	• Select signal from D-sub jack.
DVI	• Select signal from DVI terminals.
RF	• Select TV signal.
Video1	• Select signal from AV1 IN terminals.
Video2	• Select signal from AV2 IN terminals.
SVideo	• Select signal from S-video terminal.
YPbPr	• Select signal from YPbPr.

Selecting a Menu Language

- Press **Menu** to display the menu main page.
- Press **CH+/-** repeatedly to select **OSD** item.
- Press **Enter** to access the submenu. The **Language** item will be highlighted automatically.



- Press **Enter** to toggle between **English**, **French** and **Spanish**.
- Press **Menu** to exit.

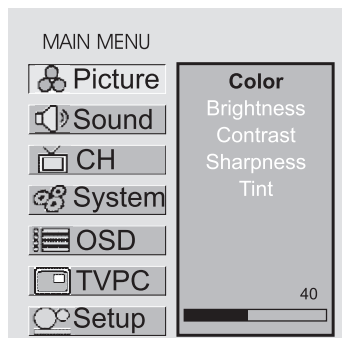
INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV

Setting Picture

Customizing the Picture

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
The picture menu page will be displayed automatically.
- 2 Press **Enter** to access the **Picture** submenu.



- 3 Press **CH+/-** to select the item you wish to change.
- 4 Press **VOL+/-** to adjust the value of the item.
- 5 Press **Menu** to exit.

In TV/Video mode

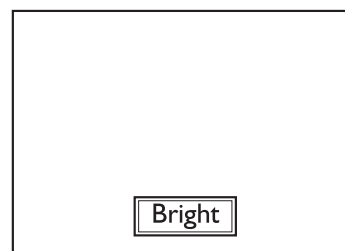
Option	Function	Operation	Range
Color	Adjusts color saturation.	VOL+ deeper VOL- paler	0~100
Brightness	Adjusts screen brightness for easier viewing of dark picture such as night scenes and black hair.	VOL+ lighter VOL- darker	0~100
Contrast	Adjusts image contrast.	VOL+ stronger VOL- weaker	0~100
Sharpness	Adjusts image sharpness and displays a sharp image.	VOL+ sharper VOL- softer	0~100
Tint	Adjusts tint for image.	VOL+ greenish VOL- purplish	0~100

In VGA/DVI mode

Option	Function	Operation	Range
Brightness	Adjusts screen brightness for easier viewing in of dark scenes such as those shot at night.	VOL+ lighter VOL- darker	0~100
Contrast	Adjusts image contrast.	VOL+ stronger VOL- weaker	0~100
Sharpness	Adjusts image sharpness and displays a sharp image.	VOL+ sharper VOL- softer	0~100
Color Temp	Adjusts preset color temperature.	Use Enter to toggle	Warm, Normal, and Cool

Using the Preset Picture Mode

- Use the **Picture** button to quickly select picture mode.
There are three preset picture modes (**Bright**, **Soft** and **Nature**) and one user-set picture mode (**User**). Each preset mode has its own picture settings.



- **Bright:** Select for a bright picture.
- **Soft:** Select for a finely detailed picture.
- **Nature:** Select for a normal picture.

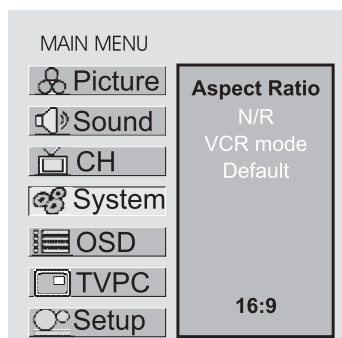
Adjusted settings are stored in User mode.

Setting System

Setting System In TV Mode

ADJUSTING SCREEN ASPECT

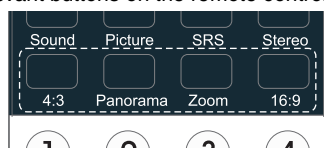
- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **System** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
The **Aspect Ratio** item will be highlighted automatically.



- 4 Press **Enter** repeatedly to select a desired aspect ratio.
You can select the image aspect ratio between **4:3**, **16:9**, **Panorama** and **Zoom**.
 - **4:3** -- For 4:3 signal format. This mode displays a 4:3 picture at its standard 4:3 size without any stretching.
 - **16:9** -- For 16:9 signal format. This mode displays 16:9 aspect ratio picture.
 - **Panorama** -- In this mode the picture is progressively stretched toward each side of the screen.
 - **Zoom** -- For 4:3 letterbox signal format. This mode stretches the picture horizontally and crops the top and bottom black bars of the picture.

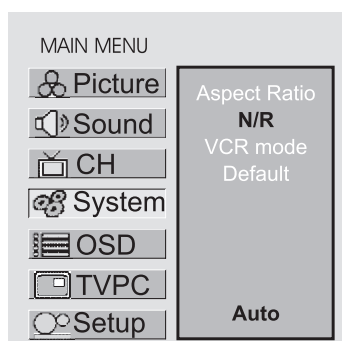
Note

You may quickly select the screen aspect by using the relevant buttons on the remote control.



REDUCING PICTURE NOISE

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **System** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to select **N/R** item.

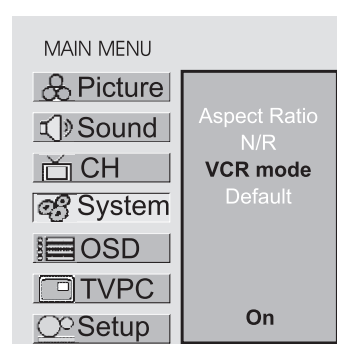


- 5 Press **Enter** to select **Off**, **Auto**, **Strong**, **Middle** or **Weak**.

Sometimes a noisy picture may appear on the screen because of poor signal. This function helps to enhance the picture quality by reducing the noise.

VCR MODE

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **System** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to select **VCR** mode item.



- 5 Press **Enter** to select **On** or **Off**.

When you are watching VCR program type or receiving weak signal, please set the "**VCR mode**" item to "**On**". It helps to obtain a better synchronization and improve the stability of the picture.

LOADING DEFAULT VALUES

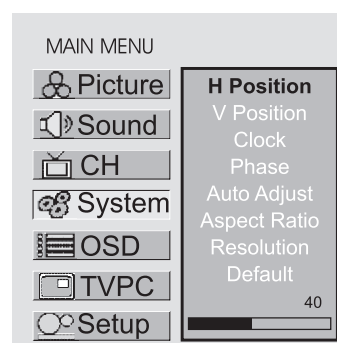
You may quickly load default values by using the **Default** item.

Setting System In VGA Mode

CHANGING THE POSITION OF IMAGE

The unit allows you to adjust the position of the screen if it is not well-aligned.

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **System** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH+/-** to select **H position** or **V position** item.



- 5 Press **VOL+/-** to adjust the value of the item until the screen is well-aligned.

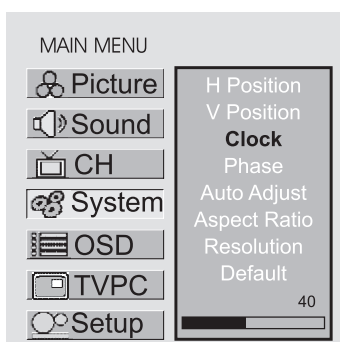
ADJUSTING CLOCK AND PHASE

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **System** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.

INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV

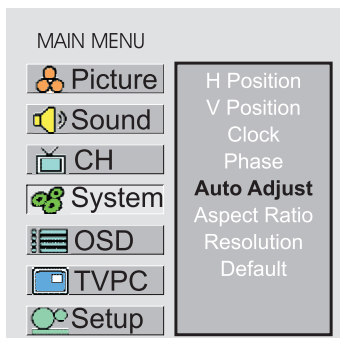
- 4 Press **CH+/-** to select **Clock** or **Phase** item.



- 5 Press **VOL+/-** to adjust the value of the item until the screen is well-aligned.
- Adjust the clock frequency of the set's internal clock signal. If shimmering or rainbow-like noise is apparent in the image, try adjusting the clock frequency setting.
- You may find that images blur, depending on the clock phase of your PC's Processor. If you experience blurring, you can obtain a clearer image by adjusting the phase setting.

ADJUSTING THE PICTURE AUTOMATICALLY

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **System** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to select **Auto Adjust** item.

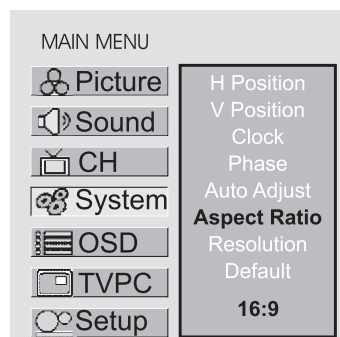


- 5 Press **Enter** to confirm.
- You may quickly adjust the picture by using the **Auto** button directly. The unit automatically adjusts phase, clock or position, etc.
- The Auto Adjust function only works when the picture is displayed in 16:9 with full screen.

ADJUSTING SCREEN ASPECT

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **System** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.

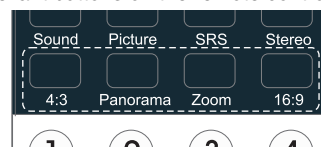
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to highlight **Aspect Ratio** item.



- 5 Press **Enter** repeatedly to select **4:3** or **16:9**.

Note

You may quickly select the screen aspect by using the relevant buttons on the remote control.



DISPLAYING RESOLUTION INFORMATION

You may quickly display the resolution information by using the **Resolution** item.

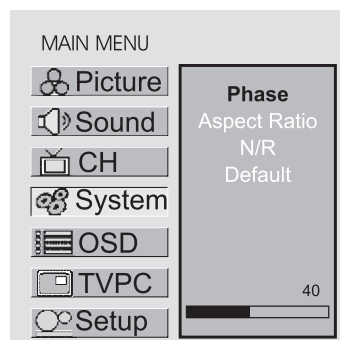
LOADING DEFAULT VALUES

You may quickly load default values by using the **Default** item.

Setting System In YPbPr Mode

ADJUSTING PHASE

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
 - 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **System** item.
 - 3 Press **Enter** to access the submenu.
- The **Phase** item will be highlighted automatically.

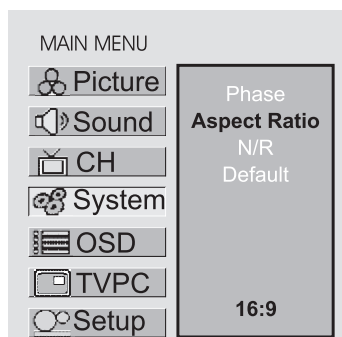


- 4 Press **VOL+/-** repeatedly to adjust the value.

ADJUSTING SCREEN ASPECT

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **System** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.

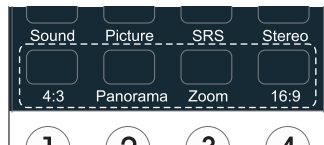
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to highlight **Aspect Ratio** item.



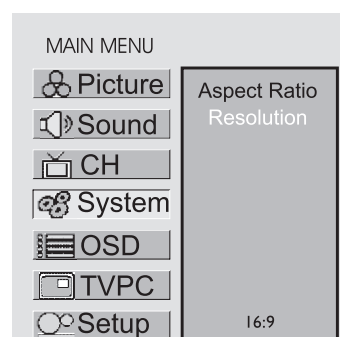
- 5 Press **Enter** repeatedly to select a desired aspect ratio.
- For 480i or 480P signal format, you can select the image aspect ratio between **4:3**, **16:9**, **Panorama** and **Zoom**.
- For 720P or 1080i signal format, you can select the image aspect ratio between **4:3** and **16:9**.

Note

You may quickly select the screen aspect by using the relevant buttons on the remote control.



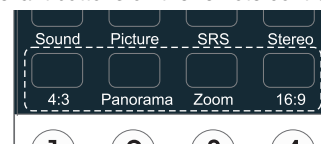
The **Aspect Ratio** item will be highlighted automatically.



- 4 Press **Enter** repeatedly to select **4:3** or **16:9**.

Note

You may quickly select the screen aspect by using the relevant buttons on the remote control.

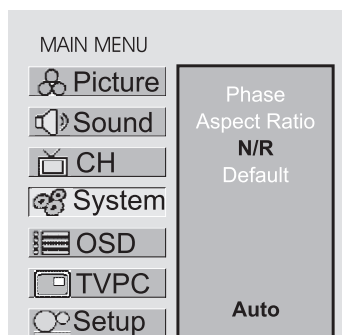


DISPLAYING RESOLUTION INFORMATION

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **System** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH-** to select **Resolution** item.

REDUCING PICTURE NOISE

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **System** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to select **NR** item.



Press **Enter** repeatedly to select **Off**, **Auto**, **Strong**, **Middle** or **Weak**.

LOADING DEFAULT VALUES

You may quickly load default values by using the **Default** item.

Setting System In DVI Mode

ADJUSTING SCREEN ASPECT

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **System** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.

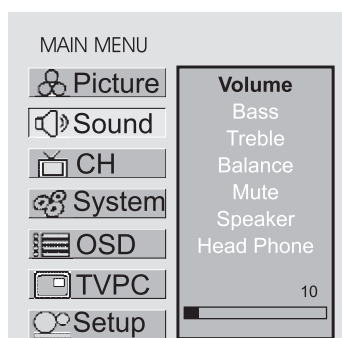
INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV

Setting Sound

Customizing the Sound

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **Sound** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to select the option items you want to adjust.



- 5 Press **VOL+/-** to adjust the value or **Enter** to toggle settings.

Option	Function	Operation	Range
Volume	Adjusts volume value.	VOL+ stronger VOL- weaker	0~100
Bass	Adjusts Bass (low sounds)	VOL+ stronger VOL- weaker	0~100
Treble	Adjusts Treble (high sounds).	VOL+ stronger VOL- weaker	0~100
Balance	Adjusts volume balance (left and right volumes).	VOL+ Higher volume from right speaker. VOL- Higher volume from left speaker.	0~100
Mute	Mutes the sound	Use Enter to toggle	On or Off
Speaker	Turns on or off speaker sound output	Use Enter to toggle	On or Off
Head Phone	Turns on or off headphone sound output	Use Enter to toggle	On or Off

Using the Preset Sound Mode

Use the **Sound** button to quickly select sound mode.



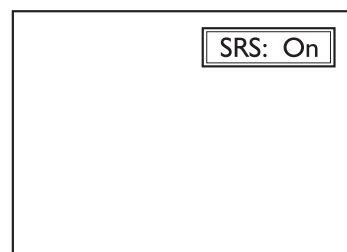
- There are three preset sound modes (**Movie**, **Music** and **News**) and one user-set sound mode (**User**). Each preset mode has its own sound settings (Bass and Treble).
 - **Movie**: Select for a movie program.
 - **Music**: Select for a music program.

- **News**: Select for a speech or conversation program.

Adjusted settings are stored in **User** mode.

Setting SRS effect

Use the **SRS** button to quickly turn on or off the SRS effect.



SRS (Sound Retrieval System®) is an audio enhancement technology that restores the spatial cues that are present in a live listening environment and processes it to provide a natural 3D sound field.

Note



The SRS symbol are trademark of SRS Labs, Inc. SRS technology is incorporated under license from SRS Labs, Inc.

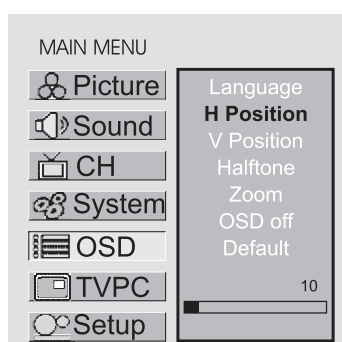
Note

When the SRS effect is set to **On**, the SRS function may affect the setting of **Balance** item.

Adjusting On-Screen Display

Adjusting OSD Position

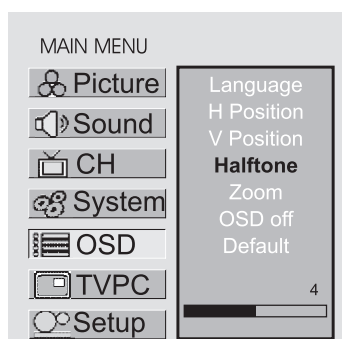
- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **OSD** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to select **H Position** or **V Position** item.



- 5 Press **VOL+/-** to adjust the OSD position.

Adjusting OSD Transparency

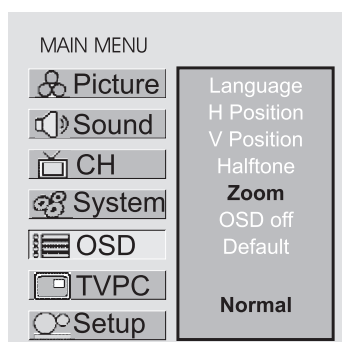
- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **OSD** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to select **Half tone** item.



- 5 Press **VOL+/-** to adjust the OSD transparency.

Zooming OSD Menu

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **OSD** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to select **Zoom** item.



- 5 Press **Enter** repeatedly to select **Normal** or **Zoom**.

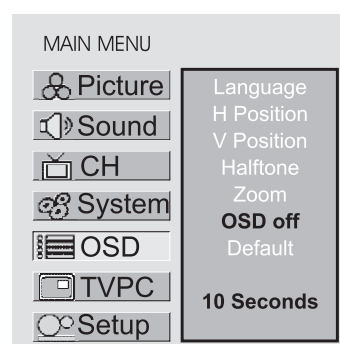
Note

When you zoom in the OSD menu, the **V position** item is unadjustable

Setting OSD Off Time

This setting allows you to set the time that the OSD for the main menu is displayed onscreen.

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **OSD** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to select **OSD Off** item.



- 5 Press **Enter** repeatedly to select a proper time.

You may select between 5 seconds, 10 seconds, 20 seconds, 50 seconds or 200 seconds.

Loading default values

You may quickly load default values by using the **Default** item.

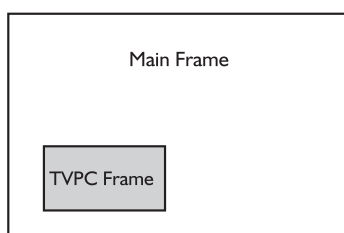
INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV

TVPC Operations

Viewing the TVPC

The TVPC function is available only when the main frame is in VGA/DVI mode (aspect ratio is 16:9) and the vertical frequency is 60 Hz.

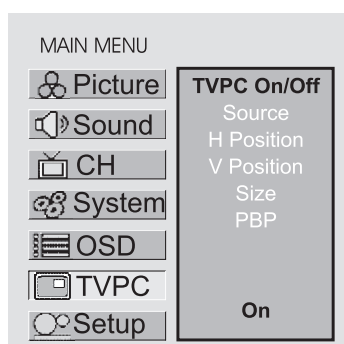


Note

- You may quickly open or close TVPC frame by using the TV/PC button directly.
- Audio is from the main picture only.

- Press **Menu** to display the menu main page.
- Press **CH+/-** repeatedly to select **TVPC** item.
- Press **Enter** to access the submenu.

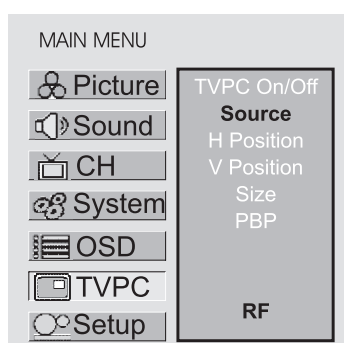
The **TVPC On/Off** item will be highlighted automatically.



- Press **Enter** to select **On** or **Off**.

Selecting the Signal Source for the TVPC Frame

- Press **Menu** to display the menu main page.
- Press **CH+/-** repeatedly to select **TVPC** item.
- Press **Enter** to access the submenu.
- Press **CH+/-** repeatedly to select **Source** item.



- Press **Enter** repeatedly to select signal source for the TVPC frame.

You may select **RF, Video1, Video2** or **YPbPr** for the TVPC Frame.

Note

You may quickly select signal source for the TVPC frame by using the **P.S.** button.

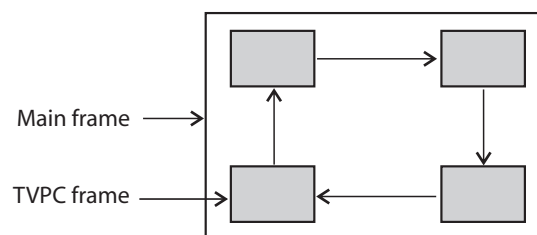
Changing Channels for the TVPC Frame

When the TVPC frame is in TV mode, press the **up** or **down** button to change channels.

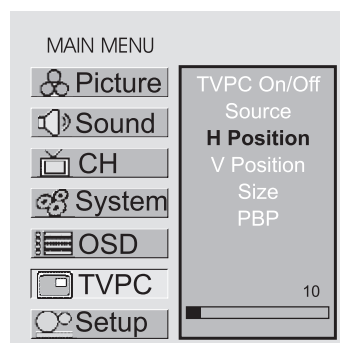
When you press the **up** or **down**, the unit changes channels in sequence. You will see all the channels that the unit has memorized.

You will not see channels that were erased.

Changing the Position of the TVPC Frame



- Press **Menu** to display the menu main page.
- Press **CH+/-** repeatedly to select **TVPC** item.
- Press **Enter** to access the submenu.
- Press **CH+/-** repeatedly to select **H Position** or **V Position** item.



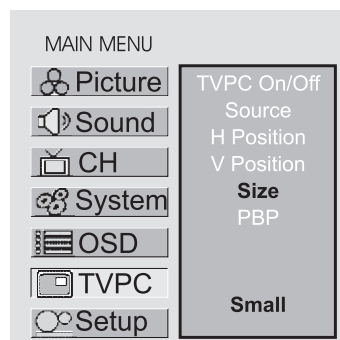
- Press **VOL+/-** to adjust the TVPC frame position.

Note

You can quickly adjust TVPC position by using the **POS** button.

Adjusting the Size of TVPC Frame

- Press **Menu** to display the menu main page.
- Press **CH+/-** repeatedly to select **TVPC** item.
- Press **Enter** to access the submenu.
- Press **CH+/-** repeatedly to select **Size** item.



- Press **Enter** to adjust the TVPC frame size.

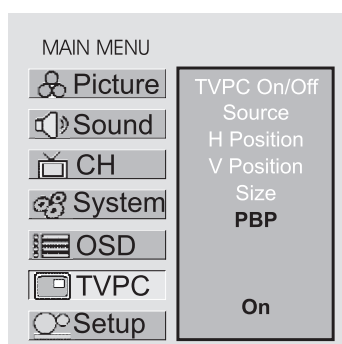
Note

You may quickly adjust TVPC size by using the **Size** button.

Viewing Picture-by-Picture

You may view double windows by using PBP function.

- 1 Without TVPC function working, press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select TVPC item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to select **PBP** item.



- 5 Press **Enter** to turn on or off **PBP** function.

Note

- You can quickly switch to PBP mode by using the **PBP** button.
- In PBP mode, the H Position and V Position item do not work if they are adjusted.

Freezing the Picture

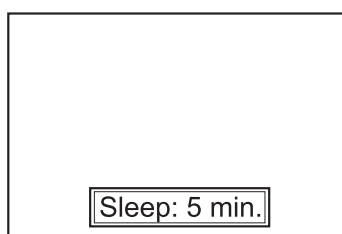
- Press the **Still** button to hold on the image on the screen (the video sources still run). Press again to reactivate the image.

Note

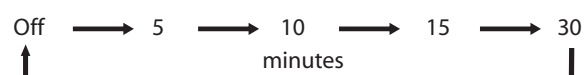
- The freeze function works in TV, Video or S-video mode only.
- For the sake of protecting the screen, please do NOT freeze a picture for a long time.

Using Hotkeys

Setting Sleep Timer



- Press the **Sleep** button repeatedly to set a sleep time to automatically turn off the unit. Each press of the button, the value changes as below.



Setting Audio Mode

- Press the **Stereo** button repeatedly to select the audio mode between **MONO**, **SAP** and **STEREO**.
 - Choose **STEREO** for channels that are broadcasting in stereo.
 - Choose **MONO** for channels that are broadcasting in mono, or if you are having difficulty receiving a stereo signal.
 - Choose **SAP** to listen to the Second Audio Program, which is usually a foreign-language translation of a program.

INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV

Viewing Closed Captions

The unit decodes and displays the closed captions that are broadcast with certain TV shows. These captions are usually subtitles for the hearing impaired or foreign language translations. All VCRs record the closed caption signal from television programs, so home-recorded video tapes also provide closed captions. Most prerecorded commercial video tapes provide closed captions as well. Check for the closed caption symbol in your television schedule and on the tape's packaging: .

Note

- The Caption feature does not work with YPbPr, VGA, DVI.
- Not all the programs and videos will offer closed captioning. Please look for the symbol to ensure that captions will be shown.

The [CAPTION] mode shows subtitles of dialogues and commentaries of TV dramas and news programs while allowing a clear view of the picture.

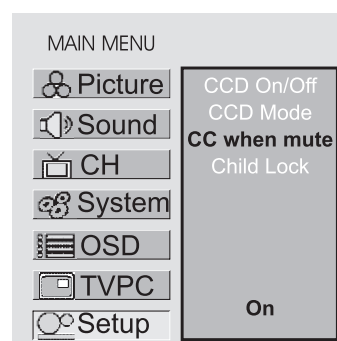
The [TEXT] mode displays various information over the picture (such as TV program schedule, weather forecast, etc.) that is independent of the TV programs.

Note

You may quickly select CCD mode by using the **CCD** button directly.

Setting CC When Mute

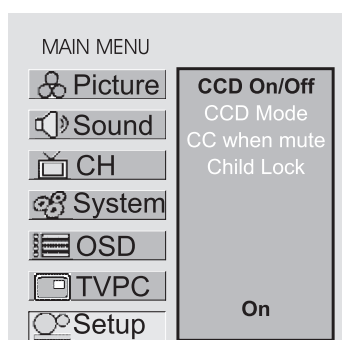
- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **Setup** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to select **CC when mute** item.



- 5 Press **Enter** to select **On** or **Off**.
If you set this item to **On**, the unit display closed caption when you mute the sound.

Turning Closed Caption On or Off

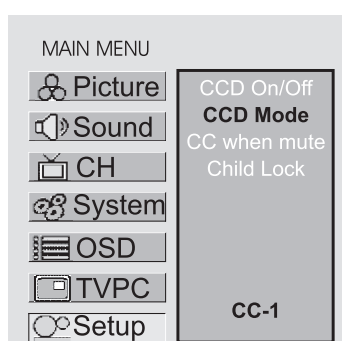
- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
 - 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **Setup** item.
 - 3 Press **Enter** to access the submenu.
- The **CCD On/Off** item will be highlighted automatically.



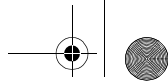
- 4 Press **Enter** to select **On** or **Off**.

Setting Closed Caption

- 1 Press **Menu** to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **Setup** item.
- 3 Press **Enter** to access the submenu.
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to select **CCD mode** item.



- 5 Press **Enter** repeatedly to select a desired mode.
You may select between CC-1, CC-2, CC-3, CC-4, T-1, T-2, T-3 and T-4.
The Closed Caption broadcasts can be viewed in two modes: CAPTION and TEXT. For each mode, four channels are available.



Adjusting Child Lock Settings

Child Lock

This function allows TV programs to be restricted and TV usage to be controlled based on FCC data. It prevents children from watching violent or sexual scenes that may be harmful.

Restriction of TV programs includes two ratings that contain information about the program: the MPAA rating and the TV Parental Guidelines. The MPAA rating is restricted by age. TV Parental Guidelines are restricted by age and content.

Since a TV program may use either the MPAA rating or the TV Guidelines, both should be adjusted for complete control.

[1] MOVIE RATING (MPAA)

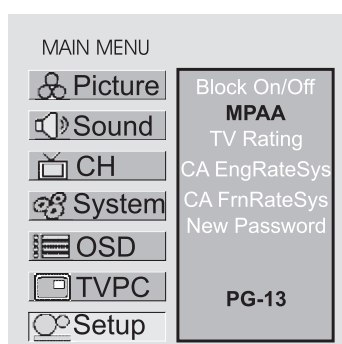
Rating

Rating		
age based	G	GENERAL AUDIENCES. All ages admitted.
	PG	PARENTAL GUIDANCE SUGGESTED. Some material may not be suitable for children.
	PG-13	PARENTAL STRONGLY CAUTIONED. Some material may be inappropriate for children under 13.
	R	RESTRICTED. Under 17 requires accompanying parent or adult guardian.
	NC-17	NO ONE 17 AND UNDER ADMITTED.
	X	X Rating is an older rating that is unified with NC-17 but may be encoded in the data of older movies.
	N/A	NOT RATED.

Note The Movie rating is only age-based.

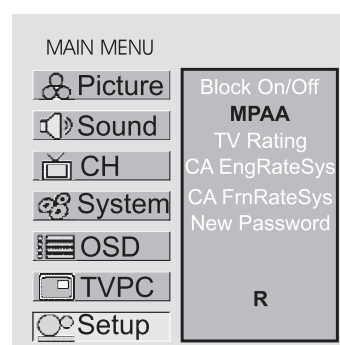
Example 1:

"PG-13" in the age-based rating is blocked, this will automatically block the higher ratings "R", "NC-17", "X" also.

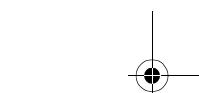
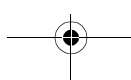
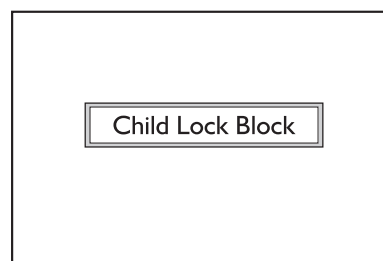


Example 2:

"R" in the age-based rating is blocked, this will automatically block the higher rating "NC-17", "X" also.



"Child Lock Block" with a green screen will be displayed if you watch the program with Program Rating data as same as you configured.



INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV

[2] TV RATING

Rating		Content based				
		D	L	S	V	FV
age based	TV-Y (All children)	x	x	x	x	x
	TV-Y7 (Direct to Older Children)	x	x	x	x	•
	TV-G (General Audience)	x	x	x	x	
	TV-PG (Parental Guidance Suggested)	•	•	•	•	
	TV-14 (Parents Strongly Cautioned)	•	•	•	•	
	TV-MA (Mature Audience Only)		•	•	•	

x = Content Rating can be set but this Rating is not normally broadcast by TV Station.

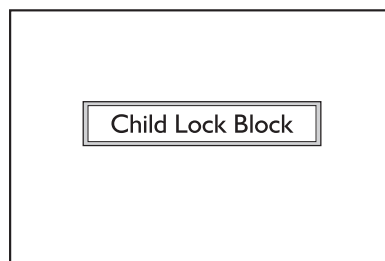
•Content Rating can be set.

D: Sexually Suggestive Dialog
L: Adult Language
S: Sexual Situation
V: Violence
FV: Fantasy Violence

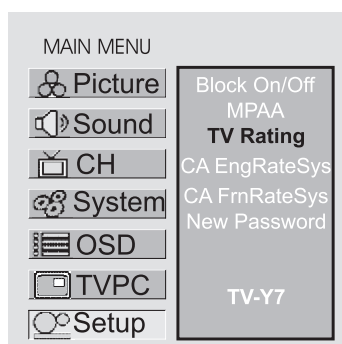
Note

Age-based ratings can be modified by the content-based ratings but only in the combinations indicated by an • in the table above. Choosing lower age-based rating blocks the higher age-based ratings regardless of content ratings settings.

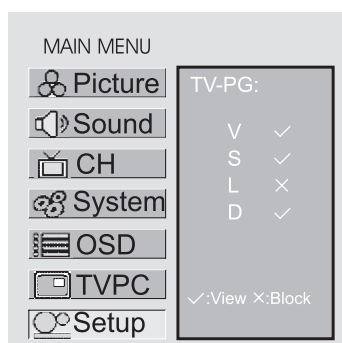
“Child Lock Block” with a green screen will be displayed if you watch the program with Program Rating data as same as you configured.

**Example 1:**

When TV-Y7 in the age-based rating is set to BLOCK, this will automatically block the higher ratings: TV-G, TV-PG, TV-14 and TV-MA. In addition, D, L, S, V and FV in content are automatically blocked.

**Example 2:**

When TV-14 in the age-based rating is set to BLOCK, this will automatically block the higher ratings: TV-MA.



In addition, if you block “L” sub-rating in TV-PG, then the D, L, S, V and FV in content in TV-14 and TV-MA will automatically be blocked.

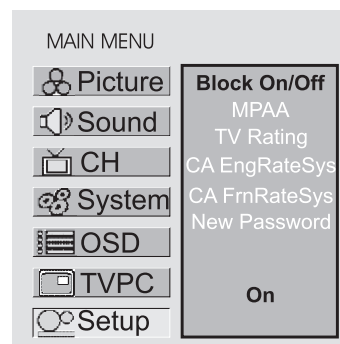
Turning Child Lock On or Off

- 1 Press the **Menu** button to display the menu main page.
- 2 Press **CH+/-** repeatedly to select **Setup** item;
- 3 Press **Enter** to access the submenu;
- 4 Enter password with the number buttons.

The default password is **1234**, you can change the password by yourself.

The unit allows you to access the Child Lock menu if you input the right password, or you will be denied.

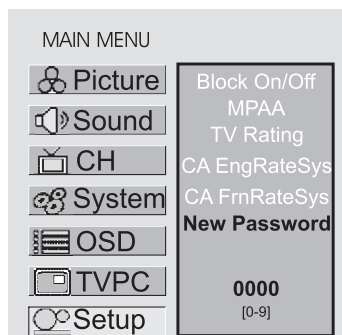
The **Block On/Off** item will be highlighted automatically.



- 5 Press **Enter** to turn on or off the Child Lock.

Changing the Password

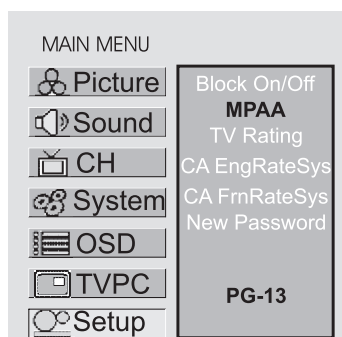
- 1 From the password menu page, press **CH+/-** repeatedly to select **New Password** item.



- 2 Input a new 4-digit password. For example, you may set "0000" as your new password.
- 3 Press the **Menu** button to exit.
Be sure to write down your password and retain it for future use.

Adjusting the Movie Rating

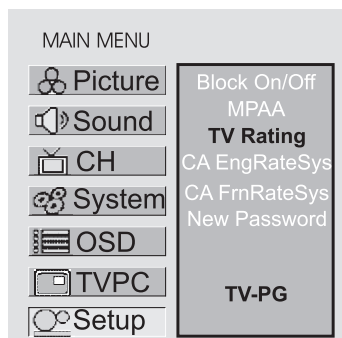
- 1 From the **Child Lock** menu page, press **CH+/-** repeatedly to select **MPAA** item.
- 2 Press **Enter** repeatedly to select a desired rating you want to block.
For example, "PG-13" in the age-based rating is selected, this will automatically block the higher ratings "R", "NC-17", "X" also.



- 3 Press the **Menu** button to exit.

Adjusting the TV Rating

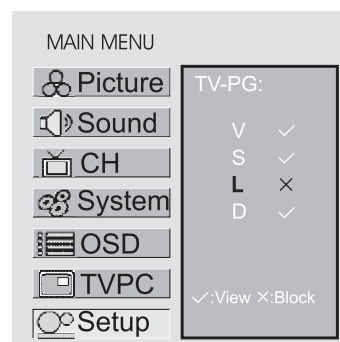
- 1 From the **Child Lock** menu page, press **CH+/-** repeatedly to select **TV Rating** item.
- 2 Press **Enter** repeatedly to select a desired rating you want to block.



This will automatically block the higher age-based ratings. You may set the individual content-based ratings as follow.

- 3 Press **VOL+/-** if you want to set content-based ratings.

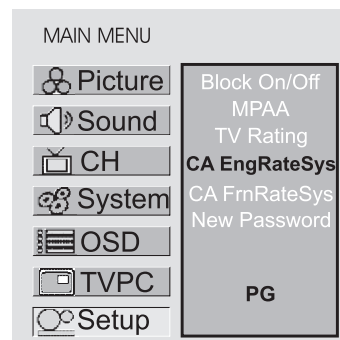
- 4 Press **CH+/-** repeatedly to select a desired content rating.
- 5 Press **Enter** to block or unblock this rating.



- 6 Press **Menu** repeatedly to exit.

Adjusting Canadian English Rating

- 1 From the **Child Lock** menu page, press **CH+/-** repeatedly to select **CA EngRateSys** item.
- 2 Press **Enter** repeatedly to select a desired rating you want to block.



- 3 Press the **Menu** button to exit.

INSIGNIA™

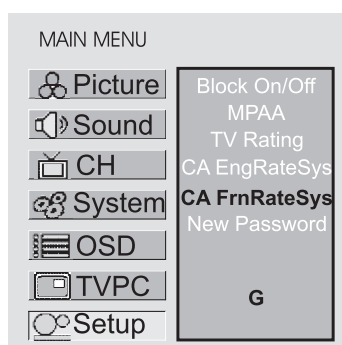
IS-LCDTV32 32-inch Color TV

CANADIAN ENGLISH RATING CHART

E	Exempt - Exempt programming includes: news, sports, documentaries and other information programming, talk shows, music videos, and variety programming.
C	Programming intended for children under age 8. No offensive language, nudity or sexual content.
C8+	Programming generally considered acceptable for children 8 years and over. No profanity, nudity or sexual content.
G	General programming, suitable for all audiences.
PG	Parental Guidance suggested. Some material may not be suitable for children.
14+	Programming contains themes or content which may not be suitable for viewers under the age of 14. Parents are strongly cautioned to exercise discretion in permitting viewing by pre-teens and early teens.
18+	Intended for viewers 18 years and older and might contain depictions of violence.

Adjusting Canadian French Rating

- 1 From the **Child Lock** menu page, press **CH+/-** repeatedly to select **CA FrnRateSys** item.
- 2 Press **Enter** repeatedly to select a desired rating you want to block.



- 3 Press the **Menu** button to exit.

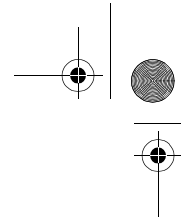
CANADIAN FRENCH RATING CHART

E	Exempt - Exempt programming.
G	General - Programming intended for audience of all ages. Contains no violence, or the violence content is minimal or is depicted appropriately.
8 ANS+	8+ General - Not recommended for young children. Programming intended for a broad audience but contains light or occasional violence. Adult supervision recommended.
13 ANS+	Programming may not be suitable for children under the age of 13 - Contains either a few violent scenes or one or more sufficiently violent scenes to affect them. Adult supervision strongly suggested.
16 ANS+	Programming may not be suitable for children under the age of 16 - Contains frequent scenes of violence or intense violence.
18 ANS+	Only for adult viewing. Could contain frequent violent scenes and extreme violence.

Troubleshooting

Before calling for repair service, check the following items for possible remedies to the encountered symptoms.

Symptoms	Check item
"Ghost" or double images	• This may be caused by obstruction to the antenna due to high rise buildings or hills. Using a highly directional antenna may improve the picture.
No power	• Check that the AC power cord is plugged into the mains socket. • Unplug the power cord, wait for 60 seconds. Then re-insert plug into the mains socket and turn on the unit again.
No picture	• Check antenna connections at the rear of the unit to see if it is properly connected to the unit. • Possible broadcast station trouble. Try another channel. • Adjust the contrast and brightness settings. • Check the Closed Captions control. Some TEXT modes could block the screen. • Select a correct input. • Is a non-compatible signal being input?
Good picture but no sound	• Increase the VOLUME. • Check that the unit is not muted. • Check that the Speaker item in SOUND menu is set to ON.
Good sound but poor color	• Adjust the contrast, color and brightness settings.
Poor picture	• Sometimes, poor picture quality occurs when having activated an S-VHS camera or camcorder connected and having connected another peripheral at the same time. In this case, switch off one of the other peripherals. • Check whether the room is too bright.
Horizontal dotted line	• This may be caused by electrical interference (e.g. hairdryer, nearby neon lights, etc.). • Turn off the equipment.
Television not responding to remote control	• Check whether the batteries are working. Replace if necessary. • Clean the remote control sensor lens on the unit. • Do not use the remote control under strong or fluorescent lighting. • The batteries should be inserted with polarity (+, -) aligned.
Snowy picture and noise	• Check the antenna connection.
No stable or not synchronized VGA picture	• Check if you have selected the correct VGA mode in your PC.
No output from one of the speakers	• Adjust Balance in the SOUND menu.
Control buttons do not work	• Unplug the power cord, wait for some seconds. Then re-plug the power cord and turn on the unit again.



Note

- If your problem is not solved, turn your unit off and then on again once.
- Never attempt to repair a defective unit yourself.

Note

- Do not use in hot or cold rooms (locations)
- When the unit is used in rooms (locations) with low temperature, the picture may leave trails or appear slightly delayed. This is not a malfunction, and the unit will recover when the temperature returns to normal.
 - Do not leave the unit in a hot or cold location. Also, do not leave the unit in a location exposed to direct sunlight or near a heater, as this may cause the cabinet to deform and the LCD panel to malfunction. (Storage temperature: 0°C to +50°C Working temperature: 5°C to +40°C)

Care and Maintenance

LCD Display panel information

IMPORTANT INFORMATION REGARDING USE OF VIDEO GAMES, COMPUTERS, CAPTIONS OR OTHER FIXED IMAGE DISPLAYS.

The extended use of fixed image program material can cause a permanent "shadow image" on the LCD panel.

This background image is viewable on normal programs in the form of a stationary fixed image. This type of irreversible LCD panel deterioration can be limited by observing the following steps:

- Reduce the brightness/contrast setting to a minimum viewing level.
- Do not display the fixed image for extended periods of time.
- Turn the power off when not in actual use.

Note

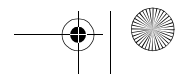
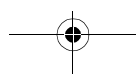
The marking or retained image on the LCD panel resulting from fixed image use is not an operating defect and as such is not covered by Warranty. This product is not designed to display fixed image patterns for extended periods of time.

Cleaning and Maintenance

To clean this unit, wipe with a soft, dry cloth.

If the surfaces are extremely dirty, use a soft cloth dipped in a soap and water solution or a weak detergent solution.

- Use eyeglass cleaner to remove stubborn dirt from the LCD.
- Never use alcohol, paint thinner or benzine to clean this unit.
- Before using a chemically treated cloth, read the instructions that came with the cloth carefully.



INSIGNIA™

IS-LCDTV32 32-inch Color TV

Specification

Type	LCD TV
Display Size diagonal	32"
Display Feature	
LCD panel	TFT-LCD
Resolution	1366 x 768
Maximum Colors	16,777,216
Brightness	500 nit
Contrast	800:1
Viewing Angle	170°/170°
TV Tuner & Color System	
Tuner	FST x 1
TV System	NTSC
Channel Coverage	VHF 2-13, UHF 14-69, CATV (1-125)
Video Features	Progressive Scan
Audio Speaker System	
Speaker Output	7Wx2
Stereo Sound System	BTSC
Power Supply	AC100V-240V 50/60Hz
Power Consumption	200W
Stand by Mode Power Consumption	<1W
Unit weight (lb)	46
TV Unit Dimension (WxHxD) (inch)	36.9 x 22.15 x 8.66
Other functions	Sleep Timer (Off only)
	Picture Freeze (TV and AV only)
Caption	Closed Caption
Security	Child Lock
Remote Control function support for full OSD features	OSD Support English, French, Spanish
Terminals	
Video In	RF : TV/CATV 75ohms coaxial x 1
	AV : RCA 75ohms composite video x 2
	S-Video : 4-pin DIN x 1
	D-Sub 15 x 1
	DVI-Dx1 (Supports HDTV)
	YPbPr/YCbCr (Supports HDTV): RCA for DVD, STB x 1
Video Out	RCA 75 ohms x 1
Audio In	L/R RCA for AV x 2
	Stereo mini phone Jack for VGA x 1
	Stereo mini phone Jack for DVI-D x 1
	L/R RCA for YPbPr/YCbCr x 1

Audio Out	L/R RCA for Video Out x 1
	Headphone Jack : Stereo mini phone Jack x 1
Accessories	1 User Manual 1 Remote Control 1 Power Cord 2 AAA Batteries
Display Format Supported by This Unit	
For D-Sub/DVI	640X480 @ 60Hz,72Hz,75Hz; 800X600 @ 60Hz,72Hz,75Hz; 1024X768 @ 60Hz,70Hz,75Hz; 1280X960 @ 60Hz; 1280X1024 @ 60Hz; 1280X768 @ 60Hz; 1360X768 @ 60Hz
For YPbPr	480P @ 60Hz; 480i @ 60Hz; 720P @ 60Hz; 1080i @ 60Hz.

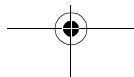
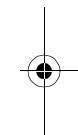
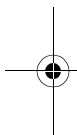
Français

Informations importantes	33	Réglage de l'aspect de l'écran	52
Importantes mesures de sécurité	33	Réduction du bruit dans l'image	53
Préparations	35	Chargement des valeurs par défaut	53
Utilisation de la télécommande	35	Réglage du système en mode DVI	53
Piles de la télécommande	35	Réglage de l'aspect de l'écran	53
Connexion de l'alimentation	36	L'affichage des informations de résolution	53
Connexion de l'antenne	36	Configuration du son	54
CONNEXION POUR TÉLÉVISION CÂBLÉE		Personnalisation du son	54
(CÂBLODISTRIBUTION)	36	Utilisation du mode son présélectionné	54
ANTENNES	37	Réglage de l'effet SRS	54
PRISE D'ANTENNE EXTÉRIEURE	37	Réglage de l'affichage à l'écran	55
Identification des commandes	38	Réglage de la position OSD	55
Unité principale	38	Réglage de la transparence OSD	55
Télécommande	39	Zoom sur le menu OSD	55
Connexions	40	Réglage de l'heure d'arrêt de l'OSD	55
Mises en garde avant la connexion	40	Chargement des valeurs par défaut	55
Connexion à un magnétoscope	40	La fonction TVPC	56
Connexion à un caméscope	41	Visualisation du TVPC	56
Connexion à un lecteur de DVD		Sélection de la source du signal	
(ou un décodeur)	42	pour le cadre TVPC	56
Connexion à un récepteur DTV	43	Changement de canaux pour le cadre TVPC	56
Connexion à un PC	44	Changement de position du cadre TVPC	56
Connexion à un magnétoscope pour un		Réglage des dimensions du cadre TVPC	57
enregistrement	45	Visualisation image par image	57
Mise sur Marche/Arrêt de l'unité	46	Utilisation des touches de raccourci	57
Mise sur Marche/Arrêt de l'unité	46	Réglage du temporisateur d'arrêt automatique	57
Consultation des menus et des écrans	46	Configuration du mode audio	57
Mémorisation des canaux	47	Gel d'une image	57
Sélection de la source d'entrée	47	Visualisation des sous-titres	58
Stockage automatique des canaux		Activation et désactivation des sous-titres	58
dans la mémoire	47	Réglage des sous-titres	58
Ajout et effacement de canaux	47	Réglage des sous-titres pendant	
Opérations de base	48	la mise en sourdine	58
Changements de canaux	48	Réglage des paramètres	
Réglage du volume	48	Verrouillage enfants	59
Utilisation de la mise en sourdine	48	Verrouillage enfants	59
Sélection du signal de la source d'entrée	49	[1] Classement des films (MPAA)	59
Sélection de la langue du menu	49	[2] Classement TV	60
Réglage d'une image	49	Activation/désactivation du verrouillage enfants	60
Personnalisation d'une image	49	Modification du mot de passe	61
Utilisation du mode image pré-réglé	50	Réglage du classement des films	61
Réglage du système	50	Réglage du classement des émissions TV	61
Réglage du système en mode TV	50	Réglage du classement en anglais du Canada	61
Réglage de l'aspect de l'écran	50	Réglage du classement en français du Canada	62
Réduction du bruit dans l'image	50	Dépannage	62
Mode magnétoscope	51	Entretien et nettoyage	63
Chargement des valeurs par défaut	51	Informations du panneau de l'écran LCD	63
Réglage du système en mode VGA	51	Informations importantes concernant l'utilisation des	
Modification de la position de l'image	51	jeux vidéo, des ordinateurs, du sous-titrage ou	
Réglage de l'horloge et de la phase	51	d'autres affichages d'images fixes	63
Réglage automatique de l'image	51	Nettoyage et maintenance	63
Réglage de l'aspect de l'écran	52	Spécifications	64
L'affichage des informations de résolution	52		
Chargement des valeurs par défaut	52		
Réglage du système en mode YPbPr	52		
Réglage de la phase	52		



INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32



INSIGNIA™

Informations importantes

Avertissement

AFIN D'ÉVITER UN INCENDIE OU UNE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE, CET APPAREIL NE DOIT PAS ÊTRE EXPOSÉ À L'HUMIDITÉ OU À DE L'EAU..

	ATTENTION	
RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE PAS OUVRIR		
PRÉCAUTIONS - Afin de réduire les risques de décharge électrique, ne réaliser aucun autre entretien que celui stipulé dans les instructions de fonctionnement, à moins d'avoir la qualification nécessaire.		
		
Le symbole d'un éclair à l'intérieur d'un triangle est destiné à alerter l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse non isolée à l'intérieur du produit dont la puissance est suffisante pour présenter un risque d'électrocution.		
		
Le point d'exclamation à l'intérieur d'un triangle équilatéral est destiné à alerter l'utilisateur de la présence d'instructions importantes sur le fonctionnement et sur la maintenance (entretien) dans la documentation accompagnant l'appareil.		

" Avis à l'installateur de TV câblée : Ce rappel est destiné à l'attention de l'installateur du système de télévision câblée quant à l'article 820-40 du National Electrical Code qui fournit des directives relatives à une mise à la terre adéquate, et spécifie en particulier que le câble de terre sera connecté au système de terre du bâtiment, aussi près que possible du point d'entrée du câble ".

Ce produit utilise de la soudure étain-plomb et une lampe fluorescente contenant une petite quantité de mercure. La mise au rebut de ces matériels peut subir une réglementation ayant trait à l'environnement. Pour des informations de mise au rebut ou de recyclage, contacter les autorités locales ou l'Electronic Industries Alliance: www.eia.org

Déclaration de la FCC :

Avis FCC**Téléviseur avec écran à cristaux liquides : Dispositif numérique de CLASSE B**

Cet équipement a été testé et est conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, en vertu du paragraphe 15 du règlement de la FCC. Ces normes ont été établies afin de fournir une protection raisonnable contre toute interférence nuisible en cas d'exploitation du matériel dans un environnement commercial.

Ce matériel génère, utilise et peut rayonner de l'énergie radiofréquence. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Son utilisation dans une zone résidentielle peut également causer des interférences nuisibles. Dans ce cas, il incombe à l'utilisateur de remédier à ce problème, à ses propres frais.

Avertissement FCC :

En se référant aux réglementations FCC 47CFR, Part 15.21, toute modification ou changement sur ce moniteur qui ne serait pas expressément approuvée par le fabricant peut provoquer des interférences dangereuses et pourrait annuler l'autorisation octroyée à l'utilisateur à faire fonctionner ce dispositif.

Avertissement

Il s'agit d'un produit de classe B. Chez les particuliers, ce produit peut provoquer des interférences radio auquel cas l'utilisateur devra prendre les mesures qui conviennent pour faire cesser ces interférences.

Importantes mesures de sécurité

L'énergie électrique peut apporter de nombreux bienfaits, mais elle peut être aussi à l'origine d'accidents et de détériorations si elle n'est pas correctement maîtrisée. Ce produit a été conçu et fabriqué pour répondre à toutes les exigences de sécurité. Mais, UNE UTILISATION INADÉQUATE PEUT ÊTRE À L'ORIGINE D'UNE DÉCHARGE ÉLECTRIQUE OU D'UN INCENDIE. Afin d'éviter tout danger potentiel, l'observation des instructions suivantes au cours de l'installation, du fonctionnement et de l'entretien de ce produit, est impérative. Afin d'assurer la sécurité et de prolonger la durée de fonctionnement de ce téléviseur LCD, lire avec attention les avertissements suivants avant d'utiliser ce produit.

- 1 Lire ces instructions---**Toutes les instructions relatives au fonctionnement doivent être lues et comprises avant de faire fonctionner le produit.
- 2 Conserver ces instructions---**Ces instructions de sécurité et de fonctionnement doivent être conservées en lieu sûr à la fin de s'y référer ultérieurement.
- 3 Lire tous les avertissements---**Tous les avertissements sur ce produit et dans les instructions doivent être scrupuleusement observés.
- 4 Appliquer toutes les instructions---**Toutes les instructions de fonctionnement doivent être suivies.
- 5 Ne pas utiliser cet appareil à proximité de l'eau** ---par exemple, auprès d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier, d'un bac à laver, dans une cave humide ou à côté d'une piscine, etc.

Cet appareil ne doit pas être immédiatement utilisé après l'avoir déplacé d'un environnement froid vers un environnement chaud, ce qui pourrait provoquer de la condensation avec pour corollaire un incendie, une décharge électrique ou d'autres événements dangereux.

L'appareil ne doit pas être exposé à des éclaboussures ou à des gouttes d'eau et aucun objet rempli de liquide, tel qu'un vase, ne doit être posé sur l'appareil.

INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

6 Nettoyer l'appareil avec un chiffon

sec---Débrancher l'appareil de la prise murale avant tout nettoyage. Ne pas utiliser de nettoyants liquides ou en aérosol. Utiliser un chiffon humide pour le nettoyage.

7 Ventilation

---Il est interdit d'obstruer les ouvertures d'aération. Installer l'appareil conformément aux instructions du fabricant. Les aérations et les autres ouvertures du boîtier sont conçues pour la ventilation. Ne pas couvrir ou bloquer ces ouvertures ou ces aérations, sinon une ventilation insuffisante pourrait provoquer une surchauffe et/ou réduire la durée d'utilisation du produit. Ne pas placer l'appareil sur un lit, un sofa, un tapis ou toute autre surface similaire. Ce produit n'a pas été conçu pour une installation intégrée ; ne pas le placer dans un meuble fermé comme par exemple une bibliothèque ou une étagère, à moins qu'une ventilation adéquate soit assurée ou que les instructions du fabricant sont appliquées.

8 Sources de chaleur

---Ne pas installer près d'une source de chaleur telle que radiateurs, grilles de chaleurs à registre, fourneaux et autres appareils (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.

9 Mise à la terre ou polarisation

---Ne pas rendre inopérant le système de sécurité que représente un connecteur polarisé ou avec une prise de masse. Une prise polarisée comporte deux plots, un plus large que l'autre. Une prise de terre est composée de deux plots et d'un troisième de mise à la terre. Ce troisième plot, large ou rond a été prévu pour votre sécurité. Si la prise mâle qui vous a été fournie ne rentre pas dans votre prise murale, faire appel à un électricien pour qu'il remplace cette dernière qui est vraisemblablement obsolète.

10 Protection du cordon d'alimentation

---Protéger le cordon d'alimentation pour qu'il ne soit pas piétiné ou pincé, en particulier au niveau des prises, des réceptacles utilitaires et du point de sortie de l'appareil

11 Accessoires

---N'utiliser que des appareils et des accessoires spécifiés par le fabricant. N'utiliser que des outils et des accessoires spécifiés par le fabricant. L'utilisation d'accessoires inadéquats peut être à l'origine d'accidents.

12 Support de téléviseur

---Ne doit être utilisé qu'avec le chariot, le support, le trépied ou la table spécifiés par le fabricant ou vendu avec le produit. Ne pas placer cet appareil sur une table roulante instable, un pied, un trépied, un support ou une table. Si le produit repose sur un support instable, sa chute est possible, ce qui pourrait provoquer un accident sérieux et endommager l'appareil. Si cet appareil est monté sur un mur, s'assurer de suivre les instructions du fabricant. Utiliser seulement le matériel de montage recommandé par le fabricant.

13 Précautions de déplacement

---Lorsqu'une table roulante est utilisée, déplacer l'ensemble appareil/table roulante avec précaution pour éviter les blessures provoquées par une éventuelle chute de l'appareil. Des arrêts brusques, une force excessive et une surface irrégulière du plancher peuvent être à l'origine de la chute de l'appareil.

14 Orages

---Débrancher l'appareil lors d'orages ou s'il n'est pas utilisé pendant une longue période.

Pour protéger ce téléviseur de la foudre ou s'il n'est pas utilisé pendant une longue période de temps, le débrancher de la prise murale et déconnecter l'antenne ou la connexion au réseau câblé. Ceci évitera d'endommager l'appareil en cas de foudre et de variations de tension du secteur.

15 Entretien

---Confier tous les travaux d'entretien à un personnel qualifié. Faire réparer l'appareil s'il a été endommagé, qu'il s'agisse du cordon d'alimentation ou de la prise qui seraient détériorés, de liquide entré dans l'appareil ou d'objets qui seraient tombés dessus, d'une exposition à la pluie ou à l'eau, d'un fonctionnement anormal ou qu'on l'ait fait tomber.

16 Pièces de rechange

---Si la réparation de ce produit nécessite l'utilisation de pièces de rechange, s'assurer que le technicien utilise des pièces spécifiées par le fabricant ou des pièces ayant les mêmes caractéristiques et performances que celles d'origine. L'utilisation de pièces non autorisées peut être à l'origine d'un incendie, d'une décharge électrique et/ou d'autres événements dangereux.

17 Surcharge

---Ne pas surcharger les prises murales, les rallonges et autres prises, ce qui présente des risques d'incendie et de décharge électrique.

18 Introduction d'objets et de liquides

---Ne jamais insérer un objet dans le produit à travers les ouvertures ou les ouïes de ventilation. Des tensions élevées se trouvent à l'intérieur de l'appareil et l'insertion d'un objet de provoquer une décharge électrique et/ou un court-circuit interne. Pour la même raison, ne pas répandre d'eau ou tout autre liquide sur l'appareil.

19 Détériorations nécessitant des réparations

---Si les conditions suivantes se produisent, débrancher le cordon d'alimentation de la prise secteur et demander à un technicien qualifié de procéder aux réparations.

- Détérioration du cordon d'alimentation ou de la prise.
- Déversement d'un liquide sur le produit ou si des objets sont tombés à l'intérieur de l'appareil.
- Exposition de l'appareil à la pluie ou à l'eau.
- En cas de mauvais fonctionnement du produit par rapport aux instructions.
- Ne pas toucher à d'autres commandes que celles décrites dans les instructions. Un réglage inadéquat des commandes qui ne sont pas décrites dans les instructions peut être à l'origine de détériorations, qui souvent nécessitent une longue remise en état par un technicien qualifié.
- Chute de l'appareil ou détérioration du boîtier.
- Conditions anormales ou changement radical des performances. Toute anomalie remarquable du produit indique ce dernier nécessite une maintenance.

20 Contrôles de sécurité

---Après avoir terminé une maintenance ou une réparation, l'utilisateur demandera au technicien de réaliser des contrôles de sécurité afin de s'assurer que le produit fonctionne dans des conditions normales.

21 Montage sur un mur ou au plafond

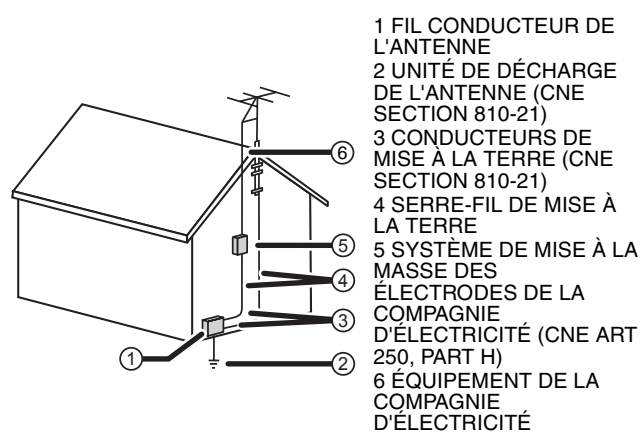
---En cas de montage de l'appareil sur un mur ou au plafond, s'assurer de l'installer conformément à la méthode recommandée par le fabricant. Il s'agit d'une caractéristique de sécurité.

22 Source d'alimentation---Cet appareil est conçu pour être alimenté par une alimentation répertoriée sur l'étiquette du produit. En cas d'incertitude sur la tension d'alimentation électrique de la maison, consulter le revendeur ou la compagnie d'électricité. Pour protéger votre appareil de la foudre ou s'il n'est pas utilisé pendant une longue période de temps, le débrancher de la prise murale et déconnecter l'antenne ou la connexion au réseau câblé. Ceci évitera d'endommager l'appareil en cas de foudre et de variations de tension du secteur. Si l'appareil doit être utilisé avec une autre tension d'alimentation, le câble d'alimentation devra être changé. Consulter le revendeur. La prise doit être installée à proximité de l'équipement et facilement accessible. Le cordon d'alimentation utilisé doit être celui désigné par le revendeur afin d'assurer sécurité et protection contre les interférences. Lors de la connexion d'autres produits comme un magnétophone ou un ordinateur personnel, l'unité doit être mise hors tension afin d'éviter toute décharge électrique.

23 Protection de l'écran LCD---L'écran LCD utilisé est fabriqué en verre. Il peut donc se briser facilement en cas de chute ou d'impact par un autre objet. Prendre garde à ne pas se blesser avec les morceaux de verre en cas de bris de l'écran LCD.

EXAMPLE OF ANTENNA GROUNDING AS PER NATIONAL ELECTRICAL CODE

- "Si le téléviseur est connecté à une antenne extérieure ou à un réseau câblé, s'assurer que l'antenne ou la connexion au réseau câblé est mise à la terre afin de bénéficier d'une certaine protection contre les variations de tension et les charges électrostatiques. L'article 810 du Code national de l'électricité (CNE), fournit des informations relatives à la mise à la terre correcte du mât et du support, à la mise à la terre du câble d'antenne sur la décharge de l'antenne, le diamètre des câbles de terre, l'emplacement de l'unité de décharge de l'antenne, la connexion aux conducteurs de terre ainsi que les normes en matière de prise de terre.

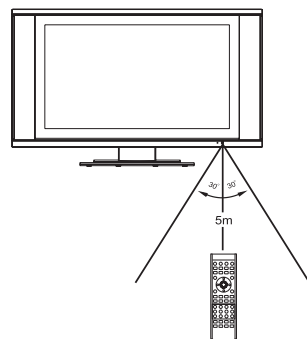


NEC—NATIONAL ELECTRICAL CODE

- "Une antenne extérieure ne doit pas se trouver à proximité de lignes électriques aériennes ou d'autres circuits d'éclairage ou d'alimentation, ni à un emplacement où elle pourrait entrer en contact avec de tels circuits ou lignes électriques. Lors de l'installation d'une antenne extérieure, faire très attention de ne pas toucher de telles lignes électriques ou circuits car tout contact peut être mortel.

Preparations

Utilisation de la télécommande



Remarque : Cette illustration ne sert que de référence. Le capteur peut se trouver à différents emplacements sur les différents modèles.

- "Utiliser la télécommande en la pointant en direction du capteur sur l'appareil. Des objets entre la télécommande et le capteur peuvent empêcher le bon fonctionnement de cette dernière.

Précautions

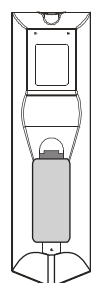


Précautions à prendre concernant l'utilisation de la télécommande

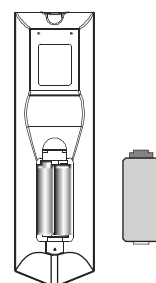
- La télécommande ne doit pas recevoir de chocs. La télécommande ne doit pas être exposée à des liquides et se trouver à des endroits de forte humidité.
- La télécommande ne doit être ni installée, ni se trouver sous la lumière solaire directe. La chaleur peut provoquer la déformation de l'unité.
- La télécommande peut ne pas fonctionner correctement si le capteur de l'unité principale reçoit directement la lumière du soleil ou un éclairage important. En de telles circonstances, l'angle d'éclairage ou le positionnement du téléviseur doivent être modifiés, ou faire fonctionner la télécommande en se rapprochant du capteur.

Piles de la télécommande

Si la télécommande n'assure plus le fonctionnement des fonctions du téléviseur LCD, ses piles doivent être remplacées.



(Les piles doivent être positionnées pour que les bornes (+) et (-) correspondent aux indications du compartiment des piles).



- 1 Ouvrir le couvercle du compartiment des piles.
- 2 Insérer deux piles AAA. Replace the cover.
- 3 Remettre le couvercle en place.

INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

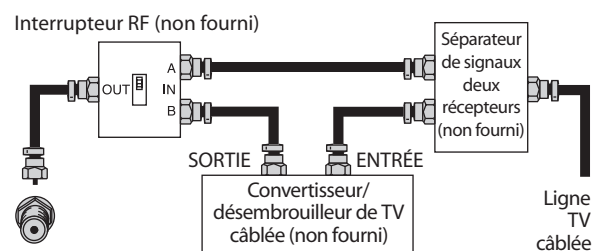
Précautions



Précautions à prendre avec les piles

- L'utilisation inadéquate des piles peut provoquer une fuite des produits chimiques et/ou une explosion. S'assurer d'observer scrupuleusement les instructions ci-dessous.
- Les piles doivent être positionnées pour que les bornes (+) et (-) correspondent aux indications.
- Différents types de piles possèdent différentes caractéristiques. Ne pas mélanger différents types de piles.
- Ne jamais mélanger des piles neuves et anciennes. Le mélange de piles neuves et anciennes peut raccourcir la durée d'utilisation des piles neuves et/ou provoquer une fuite des produits chimiques des piles usagées.
- Retirer les piles aussitôt qu'elles sont à plat. Les produits chimiques provenant des piles peuvent provoquer des démangeaisons. En présence d'une fuite de produits chimiques, les nettoyer avec un chiffon.
- Les piles fournies avec le produit peuvent avoir une durée d'utilisation plus courte en raison des conditions de stockage.
- Si la télécommande n'est pas utilisée pendant longtemps, les piles doivent en être retirées.

Ce convertisseur/désembrouilleur est nécessaire à la visualisation des canaux cryptés. Pour des instructions détaillées sur la réception de la TV par câble, consulter la compagnie de TV par câble locale. Une des méthodes possibles d'utilisation du convertisseur/désembrouilleur fournit par le câblo-opérateur est expliqué ci-dessous. Remarque : Un interrupteur RF à deux entrées (A et B) est nécessaire (non fourni).

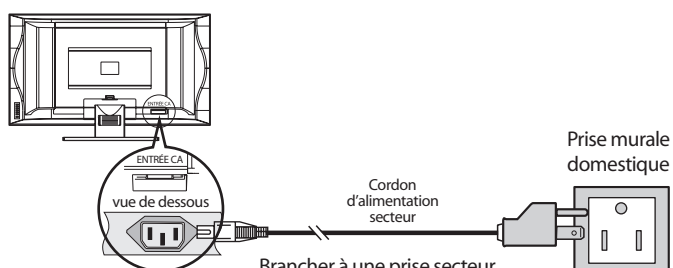


- Position " A " sur l'interrupteur RF (non fourni) : La visualisation des canaux non brouillés s'effectue en utilisant les touches de canaux du téléviseur.
- Position " B " sur l'interrupteur RF (non fourni) : La visualisation des canaux brouillés avec via le convertisseur/désembrouilleur s'effectue en utilisant les touches des canaux du convertisseur.

Remarque

Consulter le revendeur ou l'assistance technique sur le type de séparateur, d'interrupteur RF ou de coupleur étant requis.

Connexion de l'alimentation



- 1 Connexion de la fiche femelle à la prise secteur sur l'unité.
- 2 Connexion de la fiche mâle à la prise murale conformément à l'illustration.

Remarque

- Cette illustration ne sert que de référence. La fiche secteur peut être différente sur différents modèles.
- Ne brancher cet appareil que sur le type d'alimentation électrique indiqué sur sa plaque signalétique.
- Le cordon d'alimentation secteur doit toujours être déconnecté de la prise murale en cas d'inutilisation de longue durée.

Connexion de l'antenne

CONNEXION POUR TÉLÉVISION CÂBLÉE (CÂBLODISTRIBUTION)

Un connecteur de câble coaxial 75 ohms est intégré à l'appareil pour faciliter le raccordement. Pour le raccordement du câble coaxial 75 ohms à l'appareil, visser le câble sur la borne ANT. Borne.

Certains câblo-opérateurs offrent des canaux par abonnement. Les signaux de ces canaux par abonnement étant cryptés, un convertisseur/désembrouilleur est généralement fourni au souscripteur par le câblo-opérateur.

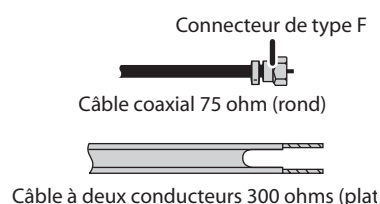
TV LCD IS-LCDTV32

INSIGNIA™

ANTENNES

L'importance de l'antenne pour une bonne réception de la télévision en couleurs est plus grande que pour la TV en noir et blanc. Pour cette raison, il est recommandé de se procurer une antenne extérieure de bonne qualité.

Suit un bref descriptif des types de connexion offerts par les différents systèmes d'antenne.



- Un système à 75 ohm consiste généralement en un câble rond avec connecteur de type F qui peut être raccordé aisément à une borne sans outils (non fournis).
- Un système à 300 ohms est un câble plat à " deux conducteurs " qui peut être connecté à une prise 75 ohms avec un adaptateur 300-75 ohms (non fourni).

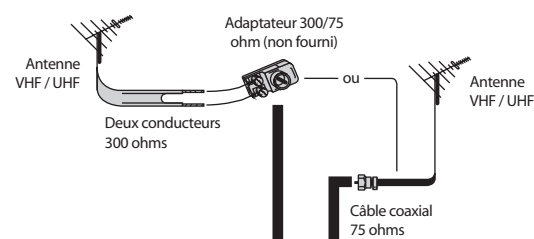
PRISE D'ANTENNE EXTÉRIEURE

Utiliser l'un des deux schémas suivants en cas de raccordement à une antenne extérieure.

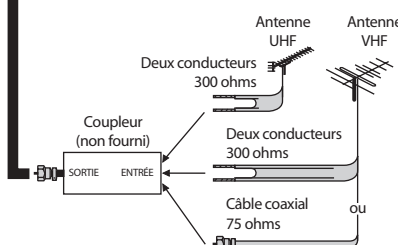
- Utilisation d'une antenne extérieure combinée VHF/UHF.
- Utilisation d'une antenne VHF et/ou UHF extérieure.

Raccorder le câble de l'antenne externe à la borne ANT du panneau arrière du téléviseur.

A. Antenne combinée VHF/UHF



B. Antenne VHF séparée et/ou antenne UHF

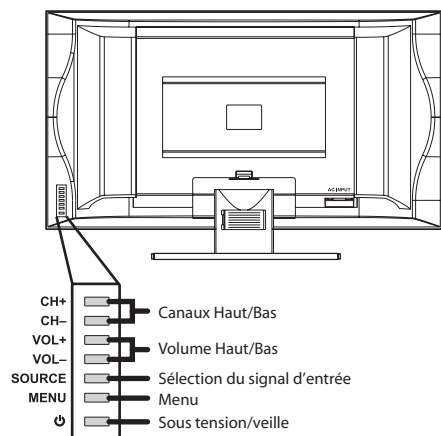
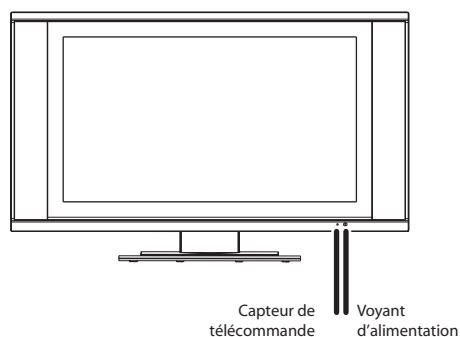


INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

Identification des commandes

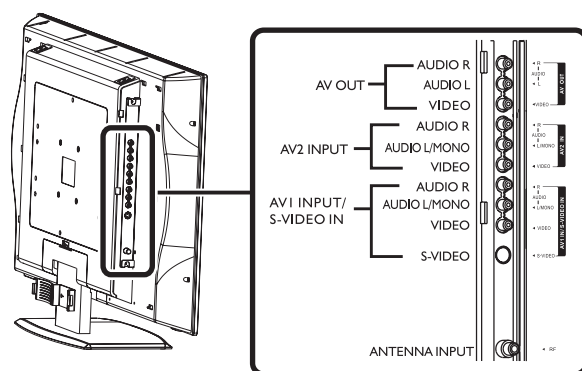
Unité principale



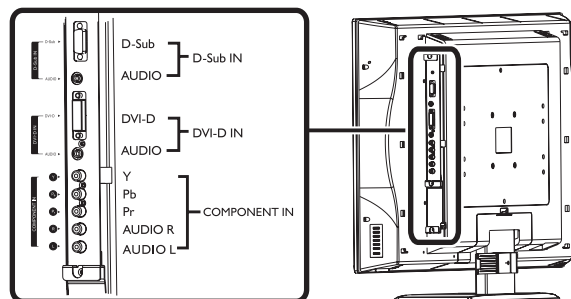
- **ALIMENTATION** ⏻
Appuyer sur ce bouton pour mettre l'unité SOUS TENSION depuis le mode VEILLE. Appuyer sur ce bouton à nouveau pour revenir au mode VEILLE.
- **MENU**
Appuyer sur ce bouton pour accéder à la page principale du menu.
- **SOURCE**
Pour accéder à la source du signal, sélectionner le menu.
- **VOL+/-**
Appuyer sur le bouton vol+ ou vol- pour augmenter ou diminuer directement le niveau du volume sonore ; dans le menu OSD, appuyer sur ce bouton pour régler la valeur ou le paramètre de chaque option.
- **CH+/-**
Appuyer sur ces deux boutons pour directement changer de canal TV ; Dans le menu OSD, appuyer sur ce bouton pour choisir les options OSD.

Remarque

Les fonctions **VOL+/-**, **CH+/-**, **MENU**, **SOURCE** et **ALIMENTATION** ⏻ sont aussi disponibles sur la télécommande. Ce manuel de l'utilisateur fournit une description se basant sur les fonctions opérationnelles avec la télécommande.



- **Entrée Antenne**
Elle permet de connecter le câble ou l'antenne extérieure.
- **Prise de casque d'écoute**
- **Entrées AV1 (Vidéo, Audio G/mono, D) / Entrée S-Vidéo**
Réception des signaux vidéo/audio en provenance de sources externes comme un magnétoscope ou un lecteur de DVD.
Réception des signaux S-vidéo en provenance de sources externes comme un magnétoscope ou un lecteur de DVD.
- **Entrée AV2 (Vidéo, audio G/mono, D)**
Réception des signaux vidéo/audio en provenance de sources externes comme un magnétoscope ou un lecteur de DVD.
- **Sorties AV (Vidéo, Audio G, D)**
Connexion aux prises d'entrée magnétoscope pour enregistrer des programmes.

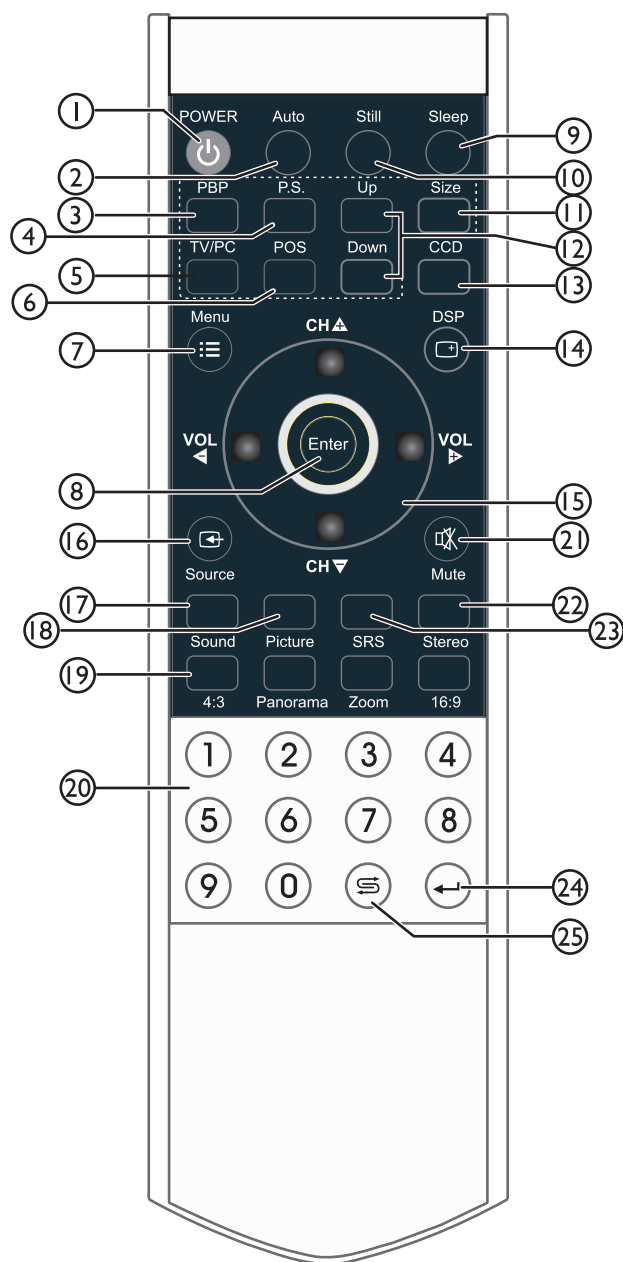


- **Entrée D-Sub/Entrée Audio**
Connexion aux prises de sortie D-Sub/audio d'un PC.
- **Entrée DVI/Entrée Audio**
Connexion aux prises de sortie DVI/audio sur le récepteur DTV.
- **Entrées COMPOSANTES (Y, Pb/Cb, Pr/Cr, Audio G, D)**
Connexion des prises de sortie audio et vidéo composantes d'un lecteur de DVD ou d'un décodeur Set-Top.

Remarque

Les bornes de sortie AV permettent de sortir le signal audio/vidéo ayant été introduit sur l'entrée antenne ou sur les entrées AV.

Télécommande



- 1 ALIMENTATION** Mise de l'appareil sous ou hors tension
- 2 Auto** Pour rectifier automatiquement l'image en mode VGA
- 3 PBP** Pour activer la fonction Image par image
- 4 P.S.** Pour sélectionner le signal source d'un cadre TVPC
- 5 TV/PC** Pour activer la fonction TVPC

Remarque:

La fonction TVPC signifie qu'il est possible de visualiser un programme TV depuis une mini fenêtre pendant que la fenêtre principale affiche l'écran d'un PC.

- 6 POS** Réglage de la position du cadre TVPC

7 Menu

Accès à la page principale du menu ou sortie de la fonction du menu

8 Accès

Pour confirmer, entrée dans le sous-menu ou bascule des paramètres du menu sélectionné ;

9 Veille

Définition de la temporisation d'arrêt automatique

10 Image fixe

Pour figer l'image en cours.

11 Dimensions

Réglage des dimensions du cadre TVPC

12 Haut, Bas

Modification du canal du cadre TVPC

13 CCD

Sélection Arrêt/Marche CCD et canal CCD

14 DSP

Affichage de l'état du canal ou des informations sur le signal

15 CH+/- : Est utilisé pour passer d'un canal à un autre ;

Dans le menu Opération, utiliser CH+/- pour sélectionner l'option du menu ;

VOL+/- : Est utilisé pour régler le volume ;

16 Source

Accès au menu de sélection de la source

17 Son

Sélection du mode du son

18 Image

Sélection du mode de l'image

19 4:3, 16:9, Zoom et Panoramique

Sélection du rapport hauteur/largeur de l'écran

20 Boutons numérotés 0~9

Sélection directe d'un canal

21 Mise en sourdine

Mise en sourdine

22 Stéréo

Sélection de STEREO (Stéréo), SAP (Voie audio secondaire) ou MONO (Mono)

23 SRS

Mise En/hors service de l'effet sonore SRS *

* Le symbole SRS est une marque commerciale de SRS Labs, Inc.

La technologie SRS est incorporée sous licence issue par SRS Labs, Inc.

24

Bouton Entrée Canal

25 Retour

Saut rapide entre le canal en cours et le dernier canal sélectionné.

Channel enter button

INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

Comment utiliser des télécommandes fournies avec d'autres équipements :

- Ce téléviseur peut être télécommandé par de nombreuses télécommandes universelles et pour cette fonctionnalité, utiliser la sélection des codes Mitsubishi présentée dans ce manuel et destinée aux télécommandes universelles. L'utilisateur notera que toutes les télécommandes universelles ne prennent pas en charge ce modèle et que toutes les fonctionnalités du téléviseur ne sont pas disponibles sur une télécommande universelle.

Connexions

Mises en garde avant la connexion

- "Vérifier attentivement la position et le type des bornes avant d'effectuer des connexions.
- "L'illustration de l'équipement externe peut être différente en fonction du modèle.
- "Des connecteurs desserrés peuvent être à l'origine de problèmes d'image ou de colorimétrie. Vérifier que les connecteurs sont bien insérés dans les prises appropriées.
- "Se reporter aussi au manuel de l'utilisateur du périphérique externe.
- "Lors de la connexion d'un périphérique externe, mettre l'appareil hors tension sur le panneau avant pour éviter tout problème.

Connexion à un magnétoscope

Comment connecter :

- Connecter les câbles audio/vidéo entre les prises audio (droite/gauche)/vidéo de l'unité et du magnétoscope.
- Connect the Audio/Video cables between the Audio (L/R)/Video jacks on the unit and VCR.

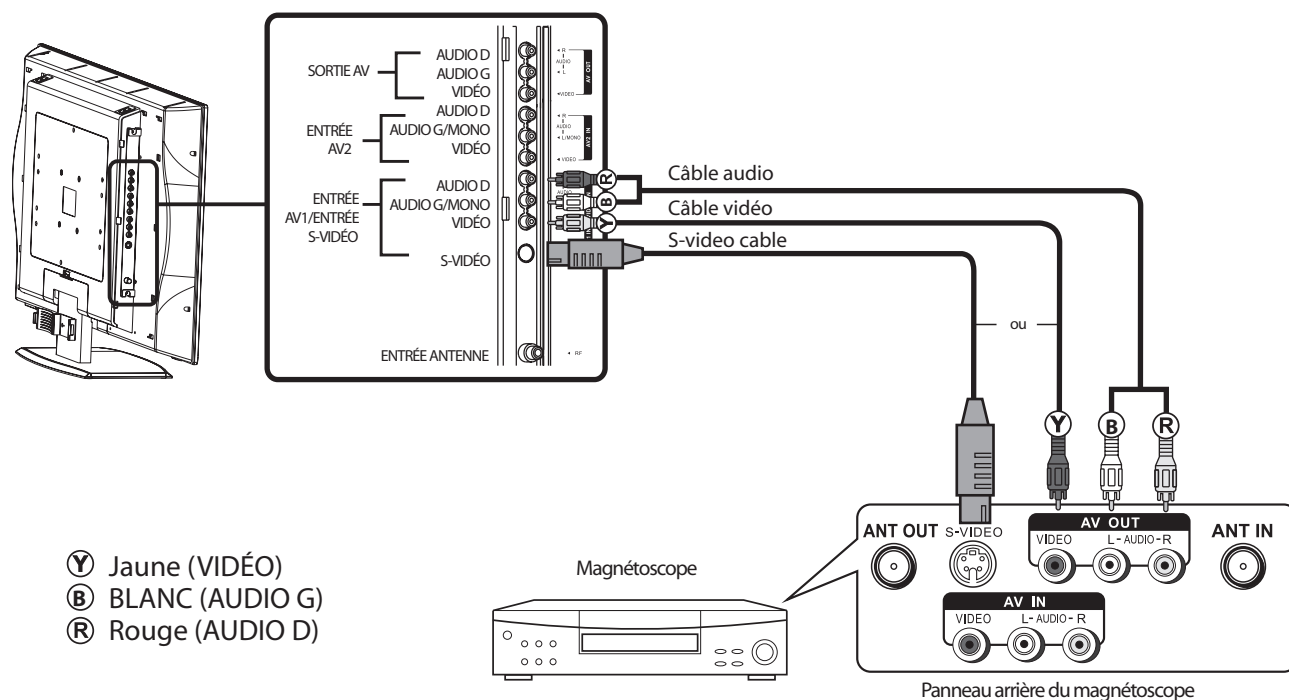
Remarque

Pour obtenir une meilleure vidéo, il est possible d'utiliser la prise S-Vidéo si la source la prend en charge.
S-vidéo utilise le même circuit que Video 1. Seulement l'un d'entre eux peut être utilisé. S-vidéo est prioritaire si les deux connecteurs sont branchés.

Pour lire le magnétoscope

- Mettre le téléviseur LCD sous tension, appuyer sur le bouton **Source** de la télécommande.
- Appuyer sur **CH+/-** pour sélectionner **Video1** (AV1 IN) ou **SVideo** et appuyer sur **Entrer** pour confirmer.
- Mettre sous tension le magnétoscope, y insérer une cassette et appuyer sur le bouton Lecture.

Source Select
VGA
DVI
RF
Video1
Video2
YPbPr



TV LCD IS-LCDTV32

INSIGNIA™**Connexion à un caméscope****Comment connecter :**

- Connecter les câbles audio/vidéo entre les prises audio (droite/gauche)/vidéo de l'unité et du caméscope.

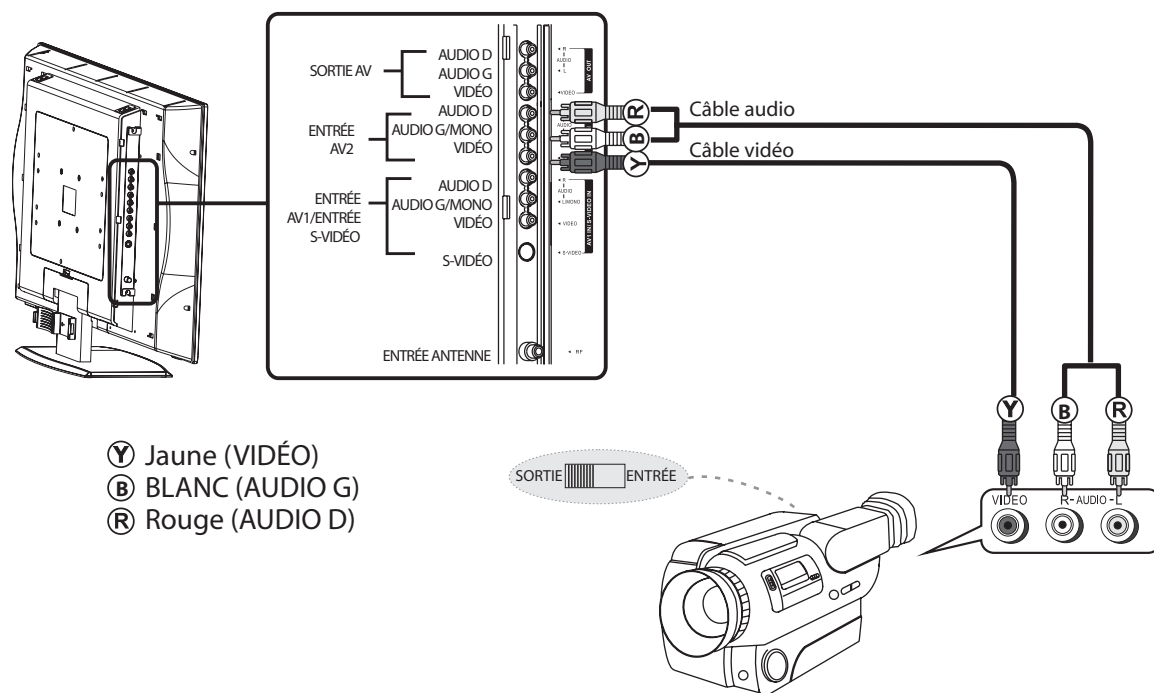
Pour lire le caméscope

- 1 Mettre sous tension le téléviseur LCD et appuyer sur **Source** de la télécommande.
- 2 Appuyer sur **CH+/-** pour sélectionner **Video2** et ensuite sur **Entrer** pour confirmer.
- 3 Mettre le caméscope sous tension et le régler sur le mode de sortie. (pour de plus amples détails, se reporter au manuel du propriétaire du caméscope).
- 4 Insérer la cassette dans le caméscope et appuyer sur le bouton Lecture.

Source Select
VGA
DVI
RF
Video1
Video2
YPbPr

Remarque :

Le fonctionnement du caméscope peut être différent et dépend du modèle. Lire le manuel du propriétaire du caméscope pour confirmer le fonctionnement.



INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

Connexion à un lecteur de DVD (ou un décodeur)

Comment connecter un lecteur DVD (ou un décodeur) en utilisant les connexions vidéo composantes :

- 1 Connecter le câble vidéo entre les prises d'entrée Y, Pb, Pr sur l'unité et les prises de sortie Y, Pb, Pr sur le lecteur de DVD (ou le décodeur).
- 2 Connecter le câble audio entre les prises d'entrée AUDIO de l'unité et les prises de sortie AUDIO du lecteur de DVD (ou le décodeur).

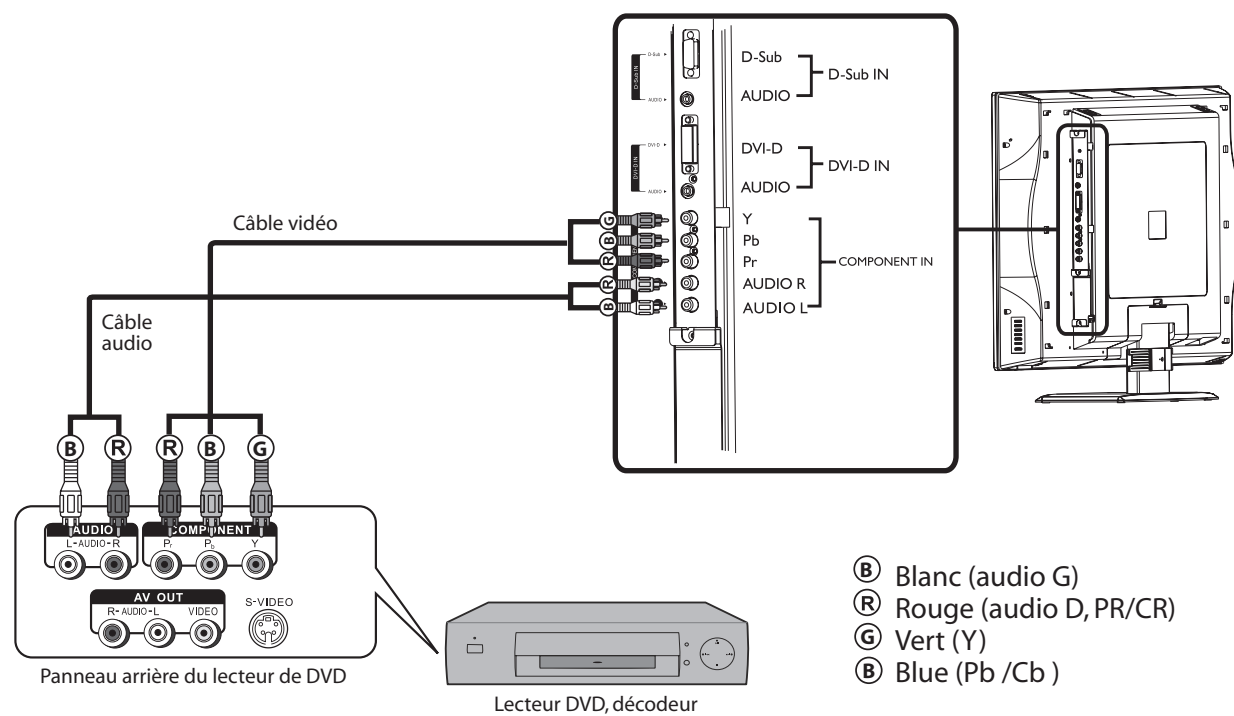
Remarque

Les sorties Y, PB, PR sur les lecteurs de DVD sont parfois appelées Y, CB, CR ou Y, U, V. Dans un tel cas, brancher les câbles sur les bornes de couleurs correspondantes.

Pour lire le DVD (ou un décodeur) :

- 1 Mettre le téléviseur LCD sous tension, appuyer sur le bouton **Source** de la télécommande.
- 2 Appuyer sur **CH+/-** pour sélectionner **YPbPr**.
- 3 Appuyer sur **ENTRER** pour confirmer.
- 4 Mettre le lecteur de DVD sous tension (ou le décodeur).

Source Select
VGA
DVI
RF
Video1
Video2
YPbPr



Connexion à un récepteur DTV

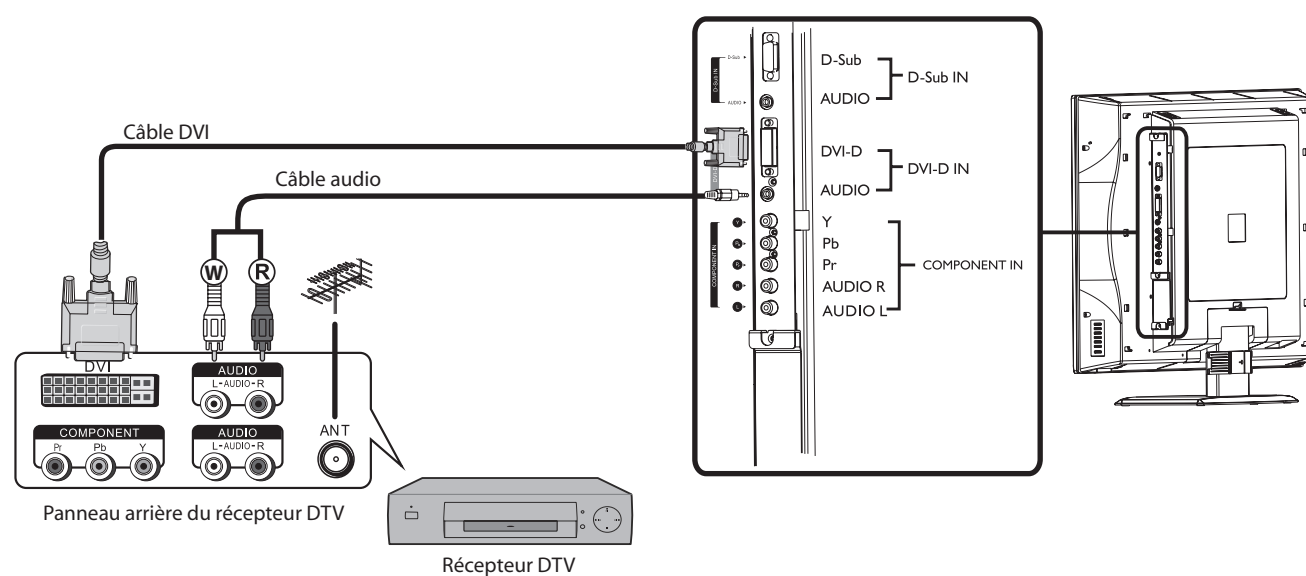
Comment connecter :

- Connecter le câble ou l'antenne à la prise d'entrée antenne sur le récepteur DTV.
- Connecter le câble DVI entre l'interface d'entrée DVI sur l'unité et l'interface de sortie DVI sur le récepteur DTV.
- Connecter le câble audio entre la prise d'entrée AUDIO sur l'unité et les prises de sortie AUDIO sur le récepteur DTV.

Pour regarder le DTV

- 1 Mettre le téléviseur LCD sous tension, appuyer sur le bouton **Source** de la télécommande.
- 2 Appuyer sur **CH+/-** pour sélectionner **DVI**.
- 3 Appuyer sur **ENTRER** pour confirmer.
- 4 Mettre l'ordinateur sous tension.

Source Select
VGA
DVI
RF
Video1
Video2
YPbPr



INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

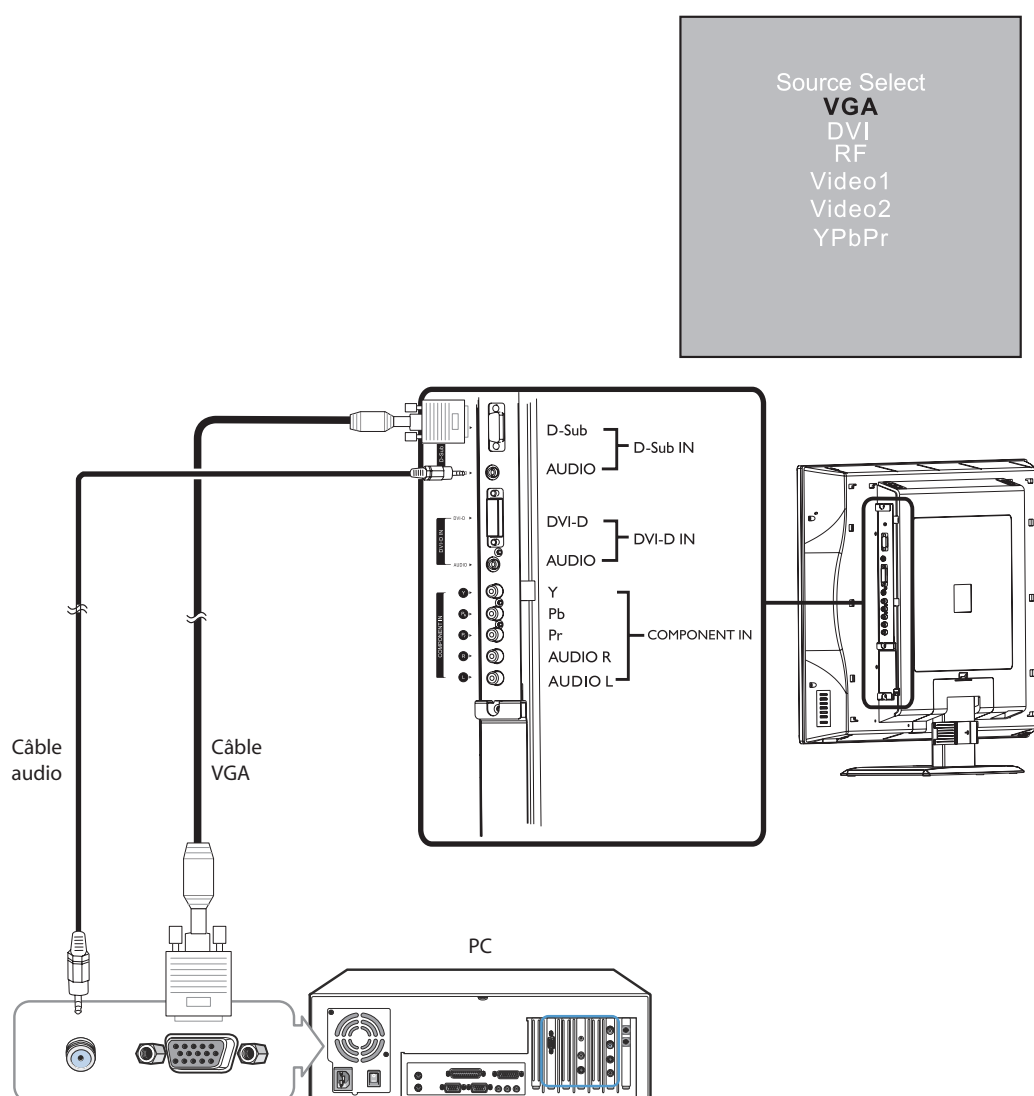
Connexion à un PC

Comment connecter :

- Connecter un câble VGA entre la prise VGA du PC et la prise d'entrée D-Sub sur l'unité. Connecter un câble audio entre la sortie AUDIO du PC et la prise d'entrée AUDIO de l'unité.

Pour regarder l'écran du PC

- 1 Mettre le téléviseur LCD sous tension, appuyer sur le bouton **Source** de la télécommande.
- 2 Appuyer sur **CH+/-** pour sélectionner **VGA**.
- 3 Appuyer sur **ENTRER** pour confirmer.
- 4 Mettre le PC sous tension et vérifier le bon fonctionnement du PC.
- 5 Régler la résolution de l'écran ainsi que ceux de l'ordinateur sur les paramètres préférés.



TV LCD IS-LCDTV32

INSIGNIA™**Connexion à un magnétoscope pour un enregistrement****Comment connecter :**

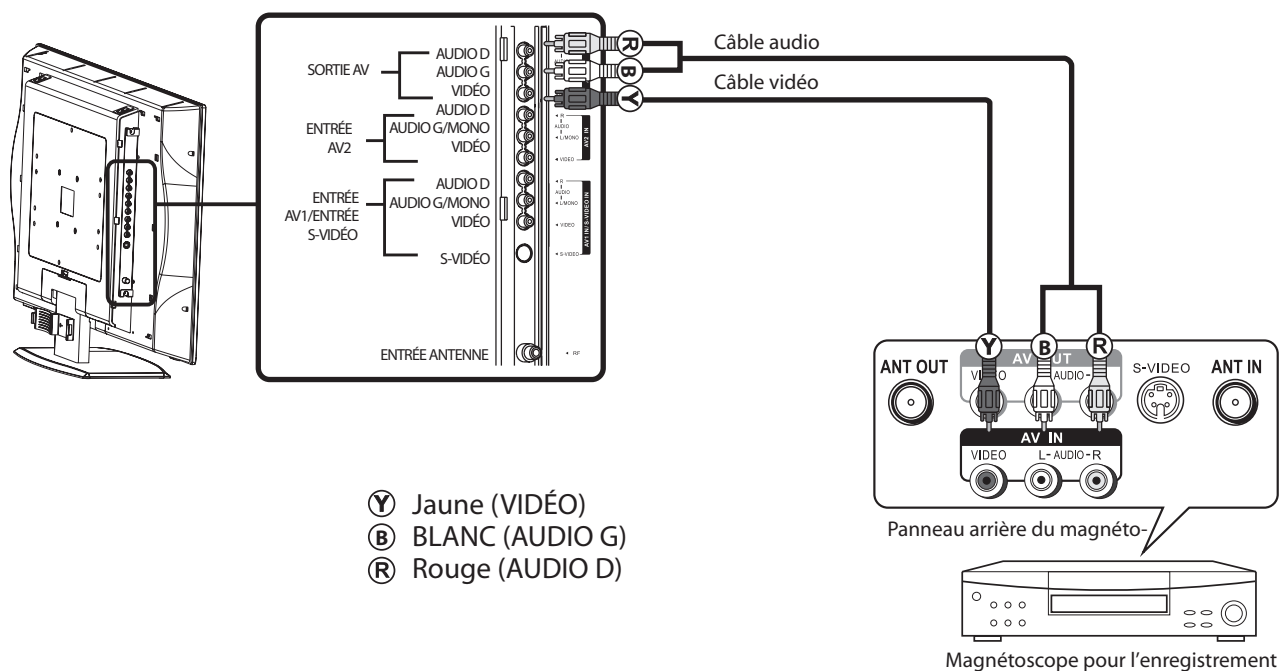
- Connecter les câbles audio/vidéo entre les prises audio (droite/gauche)/vidéo de l'unité et du magnétoscope.

Pour enregistrer un programme:

- 1 Mettre sous tension le récepteur LCD et sélectionner le programme à enregistrer.
- 2 Mettre le magnétoscope sous tension et y insérer une cassette pour l'enregistrement.
- 3 Appuyer sur le bouton Enregistrement pour commencer l'enregistrement.

Remarque

Les bornes de sortie AV permettent de sortir le signal audio/vidéo ayant été introduit sur l'entrée antenne ou sur les entrées AV.



INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

Mise sur Marche/Arrêt de l'unité

Mise sur Marche/Arrêt de l'unité

Mise sous tension:

- 1 Brancher le cordon d'alimentation dans la prise secteur murale.
- 2 Appuyer sur le bouton **Alimentation**  de la télécommande.



- 3 L'unité sera mise sous tension et l'utilisateur pourra se servir de toutes les caractéristiques à disposition.

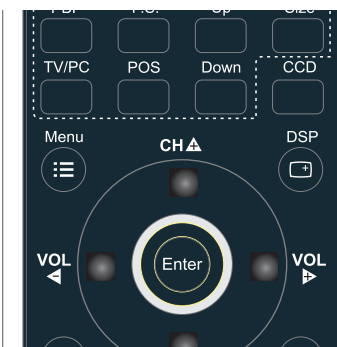
Mise hors tension:

- L'appareil étant sous tension, appuyer sur le bouton **Alimentation**  de la télécommande pour le mettre hors tension.

Remarque

Il est aussi possible d'utiliser le bouton **Alimentation**  sur le panneau de commande de l'unité principale.

- 2 Utiliser **CH+/-** pour sélectionner l'option du menu. Utiliser **VOL+/-** pour régler la valeur de l'option du menu. Utiliser **Entrer** pour confirmer, pour entrer un sous-menu ou pour défiler parmi les paramètres de l'option du menu sélectionné.



Il est possible d'appuyer sur le bouton **Menu** de manière répétée pour quitter le mode des menus.

Remarque

Pour introduire clairement les fonctions du menu, ce manuel fournit une description qui se base sur le fonctionnement avec la télécommande.

Affichage des informations d'état

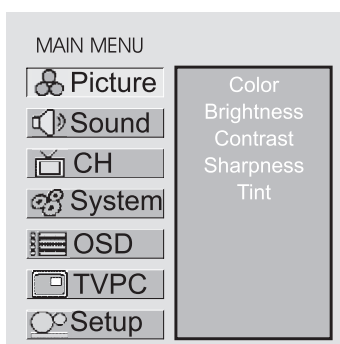
- Appuyer sur le bouton **DSP** de la télécommande et l'unité affichera des informations sur l'état en cours, comme par exemple le numéro du canal, le mode audio ou la source du signal, etc.

Consultation des menus et des écrans

Le récepteur LCD possède un système de menus simple et facile d'utilisation qui apparaît à l'écran. Ce système permet d'utiliser facilement et rapidement les caractéristiques de l'unité. Cette unité vous permet aussi d'afficher l'état de la plupart des caractéristiques du récepteur.

Affichage des menus:

- 1 L'appareil étant sous tension, appuyer sur le bouton Menu de la télécommande. Le menu principal apparaît à l'écran. Le menu Image est sélectionné.



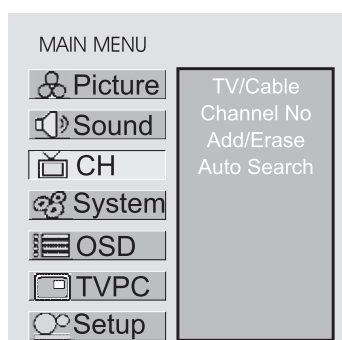
Mémorisation des canaux

Le récepteur LCD peut mémoriser et stocker tous les canaux disponibles par l'antenne et par le câble. Une fois que les canaux sont mémorisés, utiliser CH+/- pour les parcourir.

Sélection de la source d'entrée.

Pour que le téléviseur mémorise les canaux disponibles, spécifier tout d'abord le type de la source de signal qui est raccordé à l'appareil (c.-à-d. antenne ou télévision par câble)

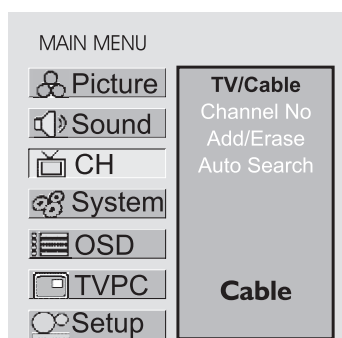
- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **CH**.



- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.

L'option TV/Câble du menu sera automatiquement en surbrillance.

- 4 Appuyer sur **Entrer** pour naviguer entre **TV** ou **Câble**.

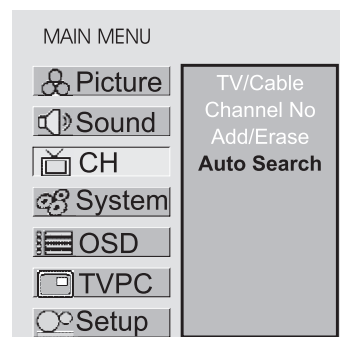


En cas de connexion à une antenne, sélectionner TV. En cas de connexion au câble, sélectionner câble.

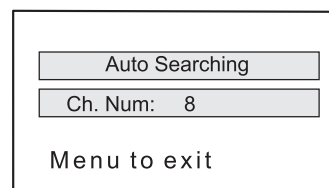
Stockage automatique des canaux dans la mémoire

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **CH**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.

- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour mettre en surbrillance **Recherche automatique**.

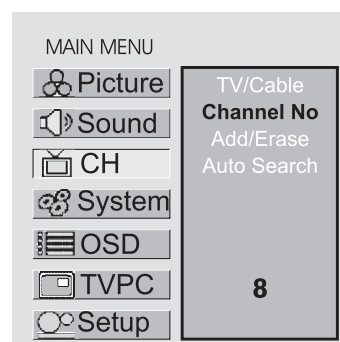


- 5 Appuyer sur **Entrer** pour automatiquement stocker des canaux en mémoire. L'unité commencera la mémorisation de tous les canaux disponibles. Au cours du processus de recherche automatique, il est possible d'appuyer sur **Menu** pour quitter.



Ajout et effacement de canaux

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **CH**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer sur **CH-** mettre en surbrillance l'option N° Canal.

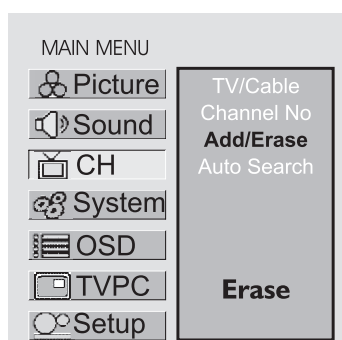


- 5 Appuyer sur **VOL+/-** pour sélectionner un numéro de canal devant être ajouté ou effacé. Il est possible d'utiliser les boutons numérotés pour sélectionner directement le numéro d'un canal retenu.

INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

- 6 Appuyer sur **CH-** mettre en surbrillance l'option **Ajouter /Effacer**.



- 7 Appuyer sur **Entrer** pour naviguer entre **Ajouter** ou **Effacer**.
Si un élément doit être effacé, le canal sélectionné sera effacé. Si un élément doit être ajouté, le canal sélectionné sera ajouté.

Opérations de base

Changements de canaux

Utilisation des boutons de canaux (CH+ ou CH-)

- Appuyer sur **CH+** ou **CH-** pour changer de canal.

En appuyant sur **CH+** ou sur **CH-**, l'unité change de canal en séquence. La visualisation des canaux mémorisés par l'unité est possible.

Les canaux effacés seront invisibles.

Canaux à accès direct

- Appuyer sur les boutons numérotés pour se rendre directement sur un canal.
- Pour sélectionner un canal à un seul chiffre : Entrer le canal en utilisant les boutons numérotés **0-9**, et en appuyant ensuite sur le bouton **Entrer canal** pour confirmer.
- Pour sélectionner un canal à deux chiffres : Entrer le canal en utilisant les boutons numérotés **0-9**, et en appuyant ensuite sur le bouton **Entrer canal** pour confirmer.
- Pour sélectionner un canal à trois chiffres : Entrer le numéro du canal en utilisant directement les boutons numérotés **0-9**.

Remarque

Lors de l'utilisation des boutons numérotés, il est possible de sélectionner directement des canaux ayant été effacés.

Utilisation du bouton Retour ↵

- Appuyer sur ce bouton pour passer du canal actuel au canal précédent.

Réglage du volume

Utilisation des boutons de volume (VOL+ et VOL-)

- Appuyer sur **VOL +** ou **VOL-** pour augmenter ou diminuer le volume.

Utilisation de la mise en sourdine

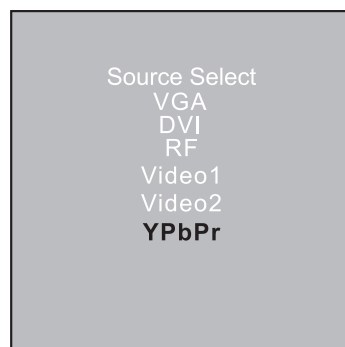
Utilisation du bouton de mise en sourdine

À tout moment, il est possible d'interrompre temporairement le son en utilisant le bouton Mise en sourdine.

- Appuyer sur le bouton  et le son s'arrêtera.
- Pour annuler la mise en sourdine, appuyer à nouveau sur le bouton .

Sélection du signal de la source d'entrée

- 1 Appuyer sur le bouton **Source**  pour accéder au menu **Sélection source**.
- 2 Appuyer sur **CH+** ou **CH-** pour sélectionner une source d'entrée retenue.



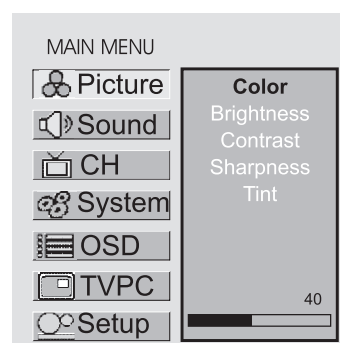
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour confirmer et l'unité affichera le signal en provenance de la source d'entrée sélectionnée.

VGA	• Sélectionne le signal de la prise D-sub.
DVI	• Sélectionne le signal des bornes DVI.
RF	• Sélectionne le signal TV.
Video1	• Sélectionne le signal provenant de AV1 IN.
Video2	• Sélectionne le signal provenant de AV2 IN.
SVideo	• Sélectionne le signal provenant de la prise S-Vidéo
YPbPr	• Sélectionne le signal provenant de YPbPr.

Réglage d'une image

Personnalisation d'une image

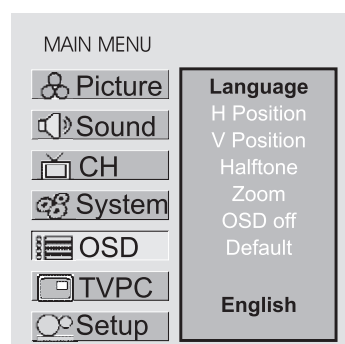
- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
La page du menu image sera automatiquement affichée.
- 2 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu **Image**.



- 3 Appuyer sur **CH+/-** pour sélectionner l'option à modifier.
- 4 Appuyer sur **VOL+/-** pour régler la valeur de l'option.
- 5 Appuyer sur **Menu** pour quitter.

Sélection de la langue du menu

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **OSD**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
L'option Langage sera automatiquement mise en surbrillance.



- 4 Appuyer sur **Entrer** pour naviguer entre **Anglais, Français et Espagnol**.
- 5 Appuyer sur **Menu** pour quitter.

INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

En mode TV/Vidéo

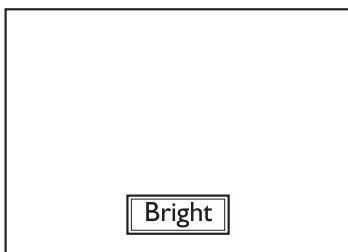
Option	Fonction	Fonctionnement	Plage
Couleur	Règle la saturation des couleurs.	VOL+ plus profond VOL- plus pâle	0~100
Luminosité	Règle la luminosité de l'écran pour mieux lire les images sombres comme des scènes nocturnes et des chevelures noires.	VOL+ plus clair VOL- plus sombre	0~100
Contraste	Règle le contraste de l'image	VOL+ plus fort VOL- plus faible	0~100
Netteté	Règle la netteté d'une image et affiche une image piquée.	VOL+ plus de piqué VOL- moins de piqué	0~100
Teinte	Règle la teinte de l'image	VOL+ dominante verte VOL- dominante de violette	0~100

En mode VGA/DVI

Option	Fonction	Fonctionnement	Plage
Luminosité	Règle la luminosité de l'écran pour mieux voir les scènes sombres comme les prises de vues nocturnes.	VOL+ plus clair VOL- plus sombre	0~100
Contraste	Règle le contraste de l'image	VOL+ plus fort VOL- plus faible	0~100
Netteté	Règle la netteté d'une image et affiche une image piquée.	VOL+ plus de piqué VOL- moins de piqué	0~100
Température de couleur	Règle la température de couleur pré-réglée.	Utiliser Entrer pour naviguer	CHAUDE NORMALE FROIDE

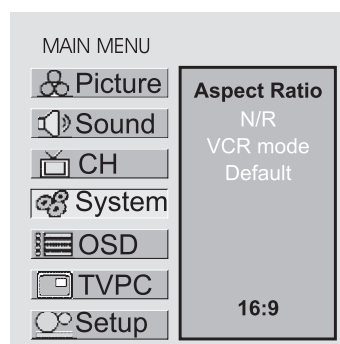
Utilisation du mode image pré-réglé

- Utilisez le bouton **Image** pour sélectionner rapidement le mode d'image.
Il existe trois modes pré-réglés de l'image (**Lumière**, **Douceur** et **Nature**) et un mode d'image configurable par l'utilisateur (**Personnalisé**). Chaque mode pré-réglé possède ses propres paramètres d'image.

**Réglage du système****Réglage du système en mode TV****RÉGLAGE DE L'ASPECT DE L'ÉCRAN**

- Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Système**.
- Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.

L'option **Rapport d'aspect** sera automatiquement mise en surbrillance.

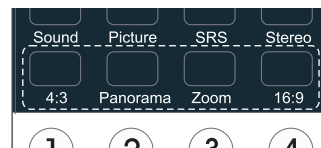


- Appuyer plusieurs fois sur **Entrer** pour sélectionner un rapport d'aspect désiré.
Il est possible de sélectionner un rapport d'aspect entre **4:3**, **16:9**, **Panoramique** et **Zoom**.

- 4:3** -- Pour un format de signal 4:3. Ce mode affiche une image 4:3 à ses dimensions 4:3 normales sans déformation.
- 16:9** -- Pour un format de signal 16:9. Ce mode affiche une image avec un rapport d'aspect de 16:9.
- Panorama** -- Dans ce mode, l'image est progressivement déformée vers chacun des côtés de l'écran.
- Zoom** -- Pour le format d'un signal "boîte aux lettres" 4:3. Ce mode des formes l'image horizontalement en coupant la partie supérieure et la partie inférieure avec des barres noires.

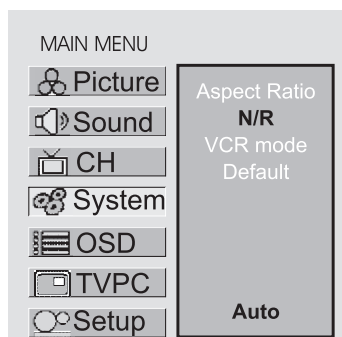
Remarque

Il est possible de rapidement sélectionner l'aspect de l'écran en utilisant les boutons adéquats sur la télécommande.

**RÉDUCTION DU BRUIT DANS L'IMAGE**

- Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Système**.
- Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.

- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **N/R**.

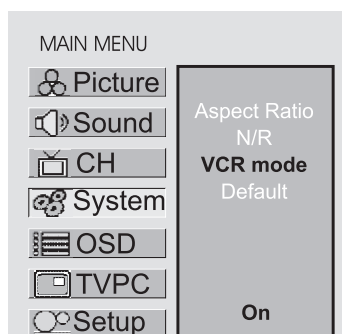


- 5 Appuyer sur **Entrer** pour sélectionner **Arrêt, Auto, Fort, Moyen ou Faible**.

Quelquefois, une image bruitée peut apparaître à l'écran en raison d'un signal faible. Cette fonction permet d'améliorer la qualité de l'image en réduisant le bruit.

MODE MAGNÉTOSCOPE

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Système**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Mode Vcr**.



- 5 Appuyer sur **Entrer** pour sélectionner **Marche ou Arrêt**.

En regardant un programme avec le magnétoscope ou en cas de réception d'un signal faible, l'option " **Mode VCR** " doit être sur " **Marche** ". Ceci est utile pour obtenir une meilleure synchronisation.

CHARGEMENT DES VALEURS PAR DÉFAUT

Il est possible de rapidement charger les valeurs par défaut en utilisant l'option Par **défaut**.

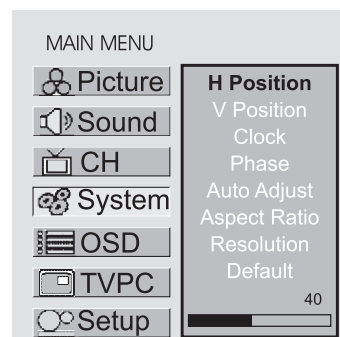
Réglage du système en mode VGA

MODIFICATION DE LA POSITION DE L'IMAGE

L'unité permet de régler la position de l'écran s'il n'est pas correctement aligné.

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Système**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.

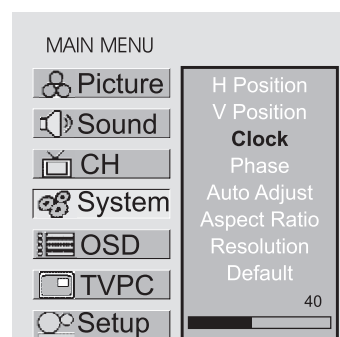
- 4 Appuyer sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Position H** ou **Position V**.



- 5 Appuyer sur **VOL+/-** pour régler la valeur de l'option jusqu'à ce que l'écran soit correctement aligné.

RÉGLAGE DE L'HORLOGE ET DE LA PHASE

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Système**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Horloge** ou **Phase**.



- 5 Appuyer sur **VOL+/-** pour régler la valeur de l'option jusqu'à ce que l'écran soit correctement aligné.

Régler la fréquence de l'horloge sur le signal d'horloge interne. S'il apparaît un moirage ou du bruit ressemblant à un arc-en-ciel sur l'image, régler la fréquence de l'horloge.

L'image peut être trouble en fonction de la phase de l'horloge du processeur du PC. En cas d'une image floue, il est possible de tenir une image plus claire en réglant la phase.

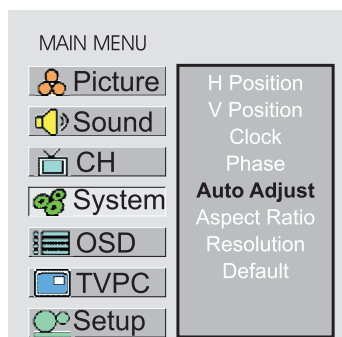
RÉGLAGE AUTOMATIQUE DE L'IMAGE

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Système**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.

INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

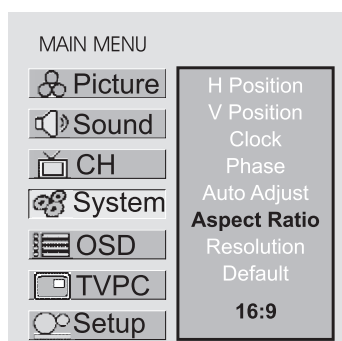
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **Réglage automatique**.



- 5 Appuyer sur **Entrer** pour confirmer.
Il est possible de rapidement régler l'image en utilisant directement le bouton **Auto**. L'unité règle automatiquement la phase, l'horloge ou la position, etc.
La fonction Réglage automatique ne fonctionne que si l'image est affichée en 16:9 en plein écran.

RÉGLAGE DE L'ASPECT DE L'ÉCRAN

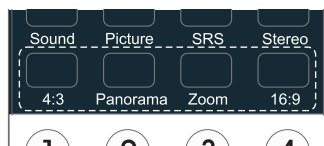
- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Système**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour mettre en surbrillance **Rapport d'aspect**.



- 5 Appuyer plusieurs fois sur **Entrer** pour sélectionner **4:3** ou **16:9**.

Remarque

Il est possible de rapidement sélectionner l'aspect de l'écran en utilisant les boutons adéquats sur la télécommande.



L'AFFICHAGE DES INFORMATIONS DE RÉOLUTION

Il est possible d'afficher rapidement les informations de résolution en utilisant l'option **Résolution**.

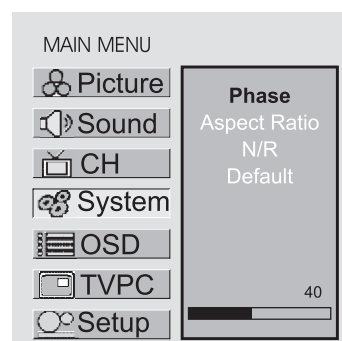
CHARGEMENT DES VALEURS PAR DÉFAUT

Il est possible de rapidement charger les valeurs par défaut en utilisant l'option **Par défaut**.

Réglage du système en mode YPbPr

RÉGLAGE DE LA PHASE

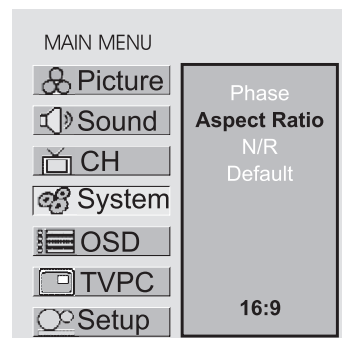
- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
 - 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Système**.
 - 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- L'option **Phase** sera automatiquement mise en surbrillance.



- 4 Appuyer sur **VOL+/-** plusieurs fois pour régler la valeur.

RÉGLAGE DE L'ASPECT DE L'ÉCRAN

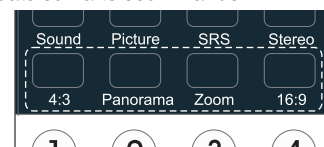
- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Système**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour mettre en surbrillance **Rapport d'aspect**.



- 5 Appuyer plusieurs fois sur **Entrer** pour sélectionner un rapport d'aspect désiré.
Pour le format du signal 480i ou 480P, il est possible de sélectionner le rapport d'aspect de l'image entre **4:3**, **16:9**, **Panoramique** et **Zoom**.
Pour un format de signal 720P ou 1080i, il est possible de sélectionner le rapport d'aspect de l'image entre **4:3** et **16:9**.

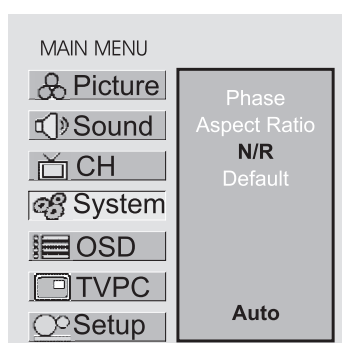
Remarque

Il est possible de rapidement sélectionner l'aspect de l'écran en utilisant les boutons adéquats sur la télécommande.



RÉDUCTION DU BRUIT DANS L'IMAGE

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Système**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **N/R**.



- 5 Appuyer plusieurs fois sur **Entrer** pour sélectionner **Arrêt**, **Auto**, **Fort**, **Moyen** ou **Faible**.

CHARGEMENT DES VALEURS PAR DÉFAUT

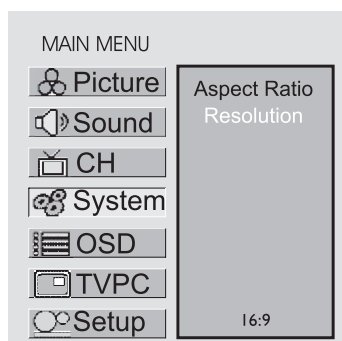
Il est possible de rapidement charger les valeurs par défaut en utilisant l'option Par **défaut**.

Réglage du système en mode DVI

RÉGLAGE DE L'ASPECT DE L'ÉCRAN

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Système**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.

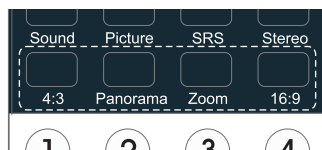
L'option **Rapport d'aspect** sera automatiquement mise en surbrillance.



- 4 Appuyer plusieurs fois sur **Entrer** pour sélectionner **4:3** ou **16:9**.

Remarque

Il est possible de rapidement sélectionner l'aspect de l'écran en utilisant les boutons adéquats sur la télécommande.



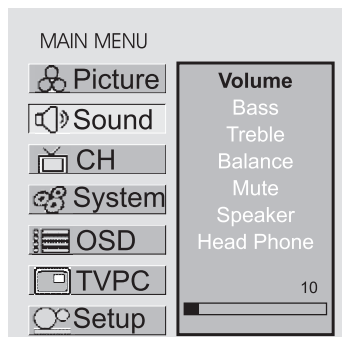
INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

Configuration du son

Personnalisation du son

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Son**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner les éléments optionnels devant être réglés.



- 5 Appuyer sur **VOL+/-** pour régler la valeur ou sur **Entrer** pour naviguer parmi les réglages.

Option	Fonction	Fonctionnement	Plage
Volume	Règle la valeur du volume.	VOL+ plus fort VOL- plus faible	0~100
Graves	Règle les graves	VOL+ plus fort VOL- plus faible	0~100
Aigus	Règle les aigus.	VOL+ plus fort VOL- plus faible	0~100
Balance	Règle la balance des volumes (gauche et droite).	VOL+ plus fort pour le haut-parleur droit. VOL- plus fort pour le haut-parleur gauche.	0~100
Sourdine	Met le son en sourdine	Utiliser Entrer pour naviguer	Marche ou arrêt.
Haut-parleur	Met en ou hors service la sortie sonore du haut-parleur	Utiliser Entrer pour naviguer	Marche ou arrêt.
Casque d'écoute	Met en ou hors service la sortie sonore du casque d'écoute	Utiliser Entrer pour naviguer	Marche ou arrêt.

Utilisation du mode son présélectionné

Utiliser la touche **Son** pour sélectionner rapidement le mode son.

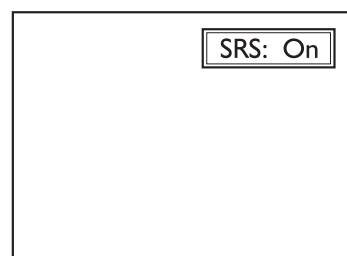


- Il existe trois modes de préréglages du son (**Journaux**, **Musique** et **Films**) et un mode de son configurable par l'utilisateur (Utilisateurs). Chaque mode de préréglage possède ses propres paramètres (graves et aigus).
- **Movie (Film)** : convient à un programme cinématographique.
- **Music (Musique)** : convient à un programme musical.
- **News (Journaux)** : convient au langage et à la conversation.

Les réglages sont stockés en mode **Utilisateur**.

Réglage de l'effet SRS

Utiliser le bouton **SRS** pour mettre rapidement en ou hors service l'effet SRS.



Le SRS (Sound Retrieval System®) correspond à une technologie d'amélioration du son qui restaure les repères spatiaux qui sont présents dans un environnement d'écoute en direct et les traite pour fournir un champ sonore naturel en 3D.

Remarque



est une marque commerciale de SRS Labs, Inc. La technologie SRS est incorporée sous licence issue par SRS Labs, Inc.

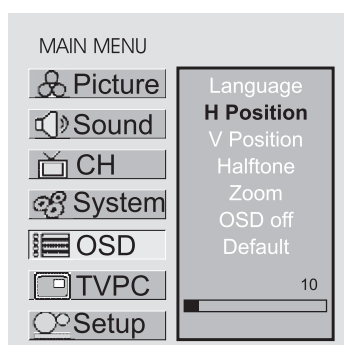
Remarque

Lorsque l'effet SRS est défini sur **Marche**, la fonction SRS peut avoir une incidence sur le réglage de la **Balance**.

Réglage de l'affichage à l'écran

Réglage de la position OSD

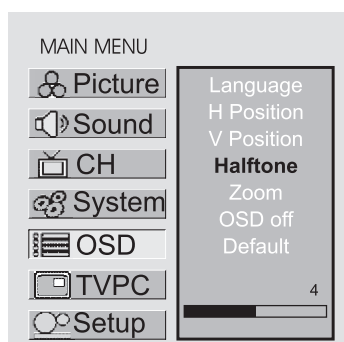
- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **OSD**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Position H** ou **Position V**.



- 5 Appuyer sur **VOL+/-** pour régler la position OSD.

Réglage de la transparence OSD

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **OSD**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **Demi-ton**.

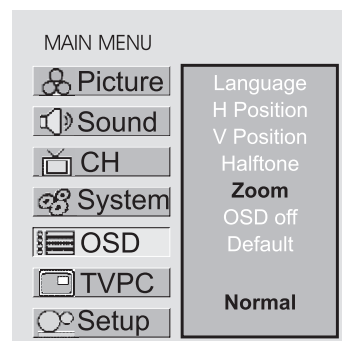


- 5 Appuyer sur **VOL+/-** pour régler la transparence OSD.

Zoom sur le menu OSD

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **OSD**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.

- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **Zoom**.



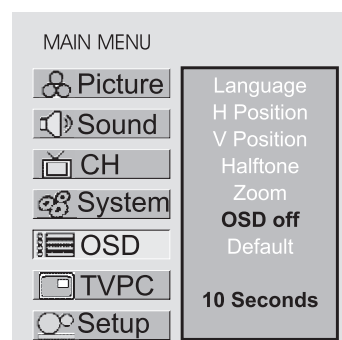
- 5 Appuyer plusieurs fois sur **Entrer** pour sélectionner **Normal** ou **Zoom**.

Remarque Pendant un zoom dans le menu OSD, la **position V** n'est pas réglable.

Réglage de l'heure d'arrêt de l'OSD

Ce réglage vous permet de définir l'heure à laquelle l'OSD du menu principal sera affiché sur l'écran.

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **OSD**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'**arrêt d'OSD**.



- 5 Appuyer plusieurs fois sur **Entrer** pour sélectionner l'heure adéquate.

Il est possible de sélectionner entre 5 secondes, 10 secondes, 20 secondes, 50 secondes ou 200 secondes.

Chargement des valeurs par défaut

Il est possible de rapidement charger les valeurs par défaut en utilisant l'option **Par défaut**.

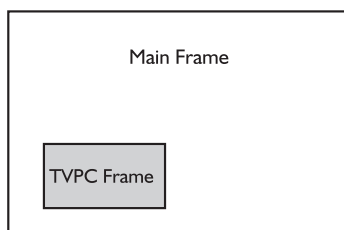
INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

La fonction TVPC

Visualisation du TVPC

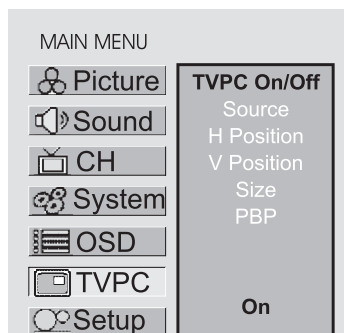
La fonction TVPC est disponible seulement lorsque le cadre principal est en mode VGA/DVI (rapport d'aspect de 16:9) et la fréquence verticale de 60 Hz.



Remarque

- Il est possible d'ouvrir ou de fermer rapidement le cadre TVPC en utilisant directement le bouton TV/PC.
- Le son revient seulement de l'image principale.

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **TVPC**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
L'option **Marche/arrêt TVPC** se met automatiquement en surbrillance.

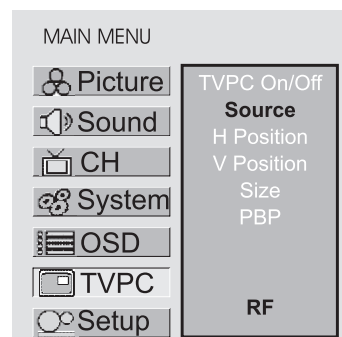


- 4 Appuyer sur **Entrer** pour sélectionner **Marche** ou **Arrêt**.

Sélection de la source du signal pour le cadre TVPC

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner TVPC.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.

- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Source**.



- 5 Appuyer plusieurs fois sur **Entrer** pour sélectionner la source du signal du cadre TVPC.

Il est possible de sélectionner **RF**, **Video1**, **Video2** ou **YPbPr** pour le cadre TVPC.

Remarque

Il est possible de sélectionner rapidement la source du signal pour le cadre en utilisant le bouton **P.S.**

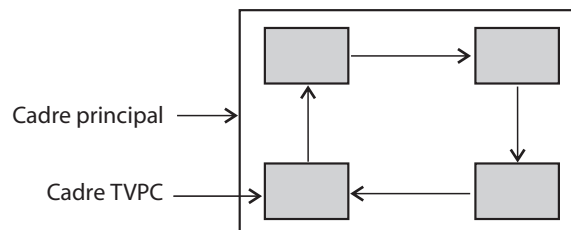
Changement de canaux pour le cadre TVPC

Quand le cadre TVPC est en mode TV, appuyer sur le bouton **haut** ou **bas** pour changer les canaux.

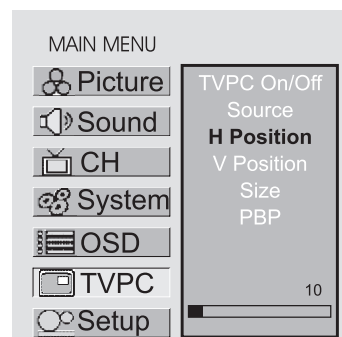
En appuyant sur **haut** ou **bas**, l'unité change de canal en séquence. La visualisation des canaux mémorisés par l'unité est possible.

Les canaux effacés seront invisibles.

Changement de position du cadre TVPC



- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **TVPC**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Position H** ou **Position V**.

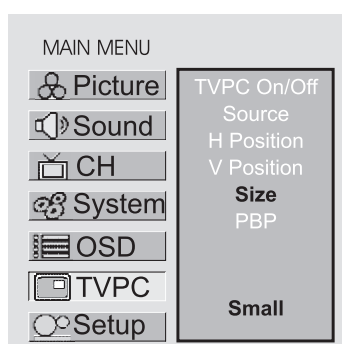


- 5 Appuyer sur **VOL+/-** pour régler la position du cadre TVPC.

Remarque Il est possible de régler rapidement la position TVPC en utilisant le bouton POS.

Réglage des dimensions du cadre TVPC

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **TVPC**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Dimensions**.



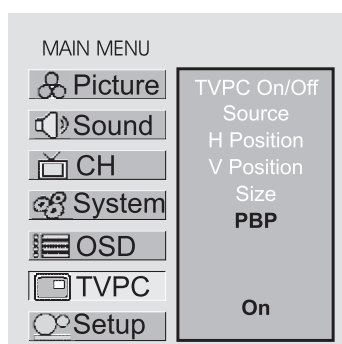
- 5 Appuyer sur **Enter** pour régler les dimensions du cadre TVPC.

Remarque Il est possible de régler rapidement les dimensions TVPC en utilisant le bouton **Dimensions**.

Visualisation image par image

Il est possible de voir des fenêtres doubles en utilisant la fonction PBP.

- 1 Sans la fonction TVPC active, appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner TVPC.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **PBP**.



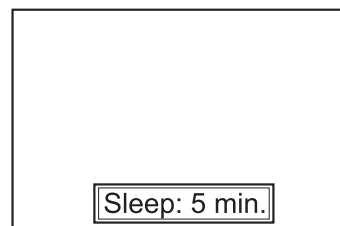
- 5 Appuyer sur **Enter** pour mettre en ou hors service la fonction PBP.

Remarque

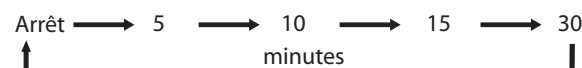
- Il est possible de passer rapidement en mode PBP en utilisant le bouton PBP.
- En mode PBP, l'option Position H et l'option Position V ne fonctionnent pas en cas de réglage.

Utilisation des touches de raccourci

Réglage du temporisateur d'arrêt automatique



- Appuyer sur le bouton **SLEEP** (Arrêt automatique) plusieurs fois pour déterminer l'heure de mise automatique de l'unité hors tension. Après chaque pression sur le bouton, la valeur changera comme indiqué ci-dessous.



Configuration du mode audio

- Appuyer sur le bouton **Stéréo** plusieurs fois pour sélectionner le mode audio entre **MONO**, **SAP** et **STÉRÉO**.
- Choisir **STÉRÉO** pour les canaux qui sont retransmis en stéréo.
- Choisir **MONO** pour les canaux qui sont retransmis en monophonie, ou s'il existe des difficultés de réception du signal stéréo.
- Choisir **SAP** pour écouter le deuxième programme audio, qui est généralement la traduction en langue étrangère d'un programme.

Gel d'une image

- Appuyer sur le bouton **Image fixe** pour geler l'image à l'écran (les sources vidéo continuant à fonctionner). Appuyer à nouveau pour réactiver l'image.

Remarque

- La fonction de gel de l'image fonctionne seulement avec le mode TV, Vidéo ou S-vidéo.
- Pour la protection de l'écran, NE PAS GELER une image trop longtemps.

INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

Visualisation des sous-titres

L'unité décode et affiche les sous-titres diffusés avec certaines émissions télévisées. Ces sous-titres sont habituellement des sous-titres pour les malentendants ou les traductions de langues étrangères. Tous les magnétoscopes enregistrent le signal des sous-titres des programmes télévisés de sorte que les cassettes vidéo enregistrées à domicile présentent aussi des sous-titres. La plupart des cassettes vidéo commerciales préenregistrées fournissent aussi des sous-titres. Recherchez le symbole des sous-titres dans le programme télé et sur l'emballage de la cassette vidéo.

The unit decodes and displays the closed captions that are broadcast with certain TV shows. These captions are usually subtitles for the hearing impaired or foreign language translations. All VCRs record the closed caption signal from television programs, so home-recorded video tapes also provide closed captions. Most prerecorded commercial video tapes provide closed captions as well. Check for the closed caption symbol in your television schedule and on the tape's packaging: .

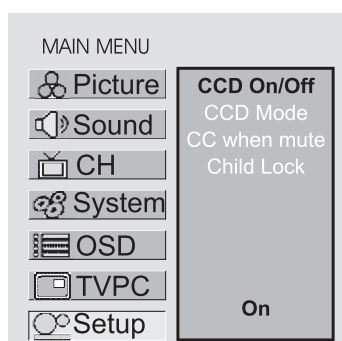
Remarque

- Cette fonctionnalité de sous-titrage ne fonctionne pas en YPbPr, VGA et DVI.
- Certains programmes et cassettes vidéo n'offrent pas de sous-titres. Il est nécessaire de rechercher le symbole  afin de s'assurer que les sous-titres s'afficheront.

Activation et désactivation des sous-titres

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **Configuration**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.

L'option **Marche/arrêt CCD** se met automatiquement en surbrillance.

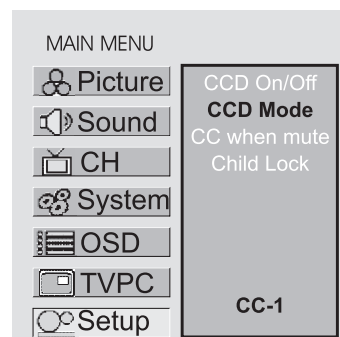


- 4 Appuyer sur **Entrer** pour sélectionner **Marche** ou **Arrêt**.

Réglage des sous-titres

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **Configuration**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.

- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **mode CCD**.



- 5 Appuyer plusieurs fois sur **Entrer** pour sélectionner un mode souhaité.

Il est possible de sélectionner CC-1, CC-2, CC-3, CC-4, T-1, T-2, T-3 et T-4.

Les diffusions sous-titrées peuvent être visualisées dans deux modes : **LÉGENDE** et **TEXTE**. Pour chaque mode, quatre canaux sont disponibles.

Le mode [CAPTION] montre des sous-titres des dialogues et les commentaires d'émissions dramatiques et de programmes d'information tout en permettant une vue nette de l'image.

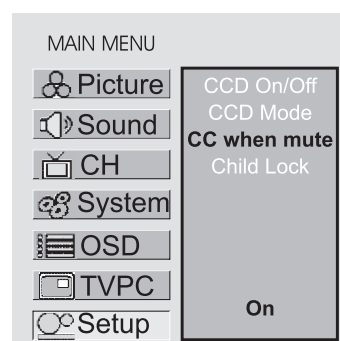
Le mode [TEXT] affiche diverses information sur l'image (tel que le programme des émissions télévisées, les prévisions météorologiques, etc.) indépendantes des programmes télévisés.

Remarque

Il est possible de sélectionner rapidement le mode CCD en utilisant directement le bouton **CCD**.

Réglage des sous-titres pendant la mise en sourdine

- 1 Appuyer sur **Menu** pour afficher la page principale du menu.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **Configuration**.
- 3 Appuyer sur **Entrer** pour accéder au sous-menu.
- 4 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **CCD en mode Sourdine**.



- 5 Appuyer sur **Entrer** pour sélectionner **Marche** ou **Arrêt**.

Si l'option est sur **Marche**, l'appareil affiche les sous-titres quand le son est mis en sourdine.

Réglage des paramètres Verrouillage enfants

Verrouillage enfants

Cette fonction permet d'interdire certains programmes de télévision aux enfants par un contrôle se basant sur les données du FCC. Il interdit aux enfants de regarder des programmes au contenu violent ou à caractère sexuel pouvant être dangereux à leur égard.

Les restrictions sur les programmes TV comprennent deux niveaux qui contiennent des informations à propos du programme : le niveau MPAA et les directives parentales TV. Le niveau MPAA assure une restriction basée sur l'âge. Les directives parentales TV s'appuient sur l'âge et sur le contenu.

Un programme TV pouvant utiliser soit les niveaux MPAA ou les directives TV, les deux doivent être réglés pour un contrôle total.

[1] CLASSEMENT DES FILMS (MPAA)

Classement

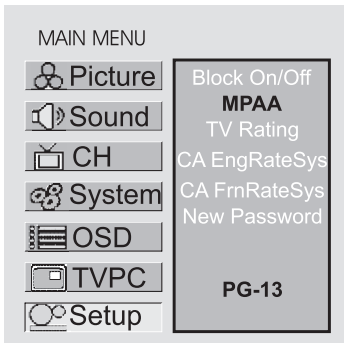
Classement		
Basé sur l'âge	G	TOUS PUBLICS. Tous les âges sont admissibles.
	PG	SURVEILLANCE PARENTALE SUGGÉRÉE. Certains aspects peuvent ne pas convenir à des enfants.
	PG-13	MISE EN GARDE SÉRIEUSE DES PARENTS. Certains aspects peuvent être totalement inappropriés pour des enfants de moins de 13 ans.
	R	RESTREINT Les enfants de moins de 17 ans doivent être accompagnés par un parent ou un responsable adulte.
	NC-17	ADMISSION REFUSÉE AUX MOINS DE 17 ANS.
	X	Le classement X correspond à une ancienne classification qui a été unifiée avec NC-17 mais peut être codé dans des données appartenant à un film ancien.
	Sans objet	NON CLASSÉ.

Remarque

Le classement des films est uniquement basé sur l'âge.

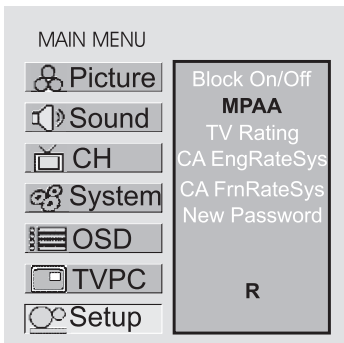
Exemple 1 :

" PG-13 " dans le classement basé sur l'âge est bloqué, ce qui signifie que seront automatiquement bloqués les classements de plus haut niveau R, NC-17 et X.

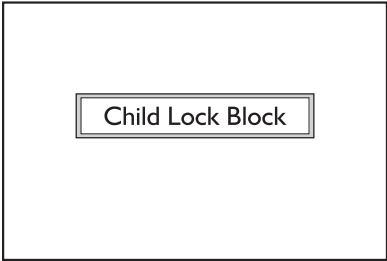


Exemple 2 :

" R " dans le classement basé sur l'âge est bloqué, ce qui signifie que seront automatiquement bloqués les classements de plus haut niveau NC-17 et X.



" Blocage par verrouillage enfant " avec un écran vert sera affiché si les données de classement du programme visionné sont semblables à celles ayant été configurées.



INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

[2] CLASSEMENT TV

Classement		Basés sur le contenu				
		D	L	S	V	FV
Basé sur l'âge	TV-Y (tous les enfants)	x	x	x	x	x
	TV-Y7 (pour des enfants plus âgés)	x	x	x	x	•
	TV-G (tous les publics)	x	x	x	x	
	TV-PG (surveillance parentale suggérée)	•	•	•	•	
	TV-14 (mise en garde sérieuse des parents)	•	•	•	•	
	TV-MA (adultes seulement)		•	•	•	

x = Le classement par contenu peut être défini, mais ce classement n'est normalement pas transmis par les stations de télévision.

•Le classement par contenu peut être défini.

D : Dialogues à caractère sexuel
L : Langage pour adultes
S : Situations à caractère sexuel
V : Violence
FV : Violence fictive

Remarque

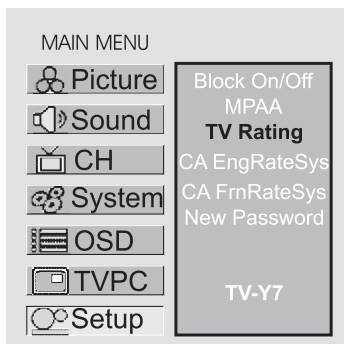
Les classements se basant sur la peuvent être modifiés par des classes en se basant sur le contenu, mais seulement dans des combinaisons qui sont marquées par le signe ? dans le tableau ci-dessus. Le choix d'un classement inférieur basé sur l'âge bloque des classements supérieurs basés sur l'âge sans tenir compte des paramètres relatifs au contenu.

Plus, si le classement intermédiaire L de TV-PG est bloqué, D, L, S, V et FV relatifs au contenu dans TV-14 et TV-MA seront automatiquement bloqués.

" Blocage par verrouillage enfant " avec un écran vert sera affiché si les données de classement du programme visionné sont semblables à celles ayant été configurées.

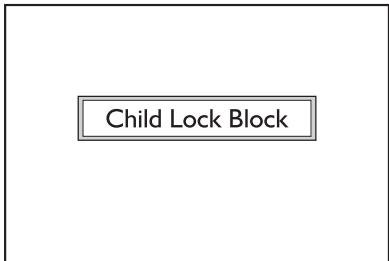
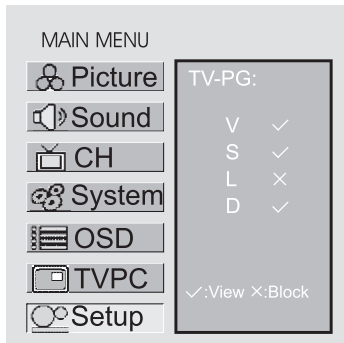
Exemple 1:

Si TV-Y7 avec le classement basé sur l'âge est défini sur BLOCAGE, ceci bloquera automatiquement les classements supérieurs : TV-G, TV-PG, TV-14 et TV-MA. De plus, D, L, S, V et FV relatifs au contenu, seront automatiquement bloqués.



Exemple 2:

Si TV-14 avec le classement basé sur l'âge est défini sur BLOCAGE, ceci bloquera automatiquement les classements supérieurs : TV-MA.



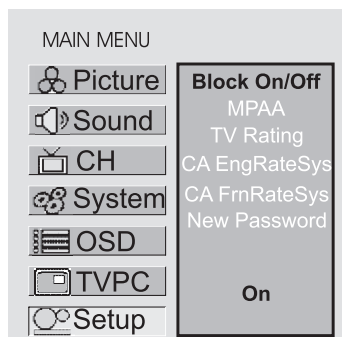
Activation/désactivation du verrouillage enfants

- 1 Appuyer sur le bouton **Menu** pour afficher la page principale du menu ;
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner **Configuration**.
- 3 Appuyer sur Entrer pour accéder au sous-menu.
- 4 Entrer le mot de passe avec les boutons numérotés.

Le mot de passe par défaut est **1234** et il est possible de le modifier soi-même.

L'unité permet d'accéder au menu Blocage enfants si le mot de passe correct est introduit, dans le cas contraire l'accès sera refusé.

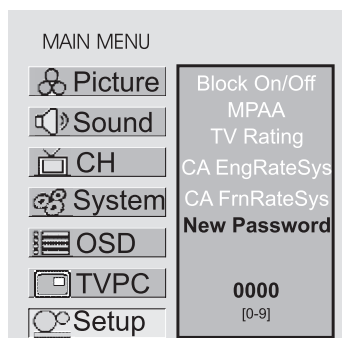
L'option **Marche/arrêt Blocage** se met automatiquement en surbrillance.



- Appuyer sur **Entrer** pour activer ou désactiver le blocage enfants.

Modification du mot de passe

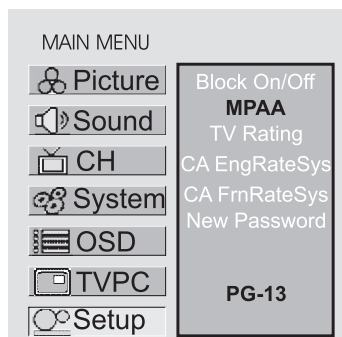
- Sur la page du menu du mot de passe, appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Nouveau mot de passe**.



- Introduire un nouveau mot de passe à 4 chiffres. Par exemple, il est possible de définir le nouveau mot de passe sur 0000.
- Appuyer sur le bouton **Menu** pour quitter. S'assurer de prendre note du mot de passe et en conserver trace pour référence ultérieure.

Réglage du classement des films

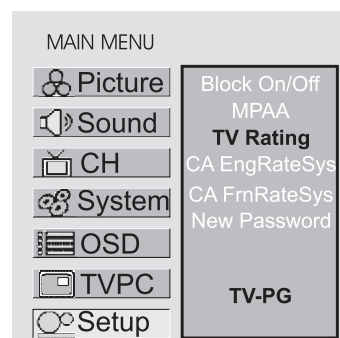
- Sur la page du menu **Verrouillage enfants**, appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **MPAA**.
- Appuyer plusieurs fois sur **Entrer** pour sélectionner le niveau devant être bloqué. Par exemple, PG-13 dans le classement basé sur l'âge est sélectionné, ce qui signifie que seront automatiquement bloqués les classements de plus haut niveau R, NC-17 et X.



- Appuyer sur le bouton **Menu** pour quitter.

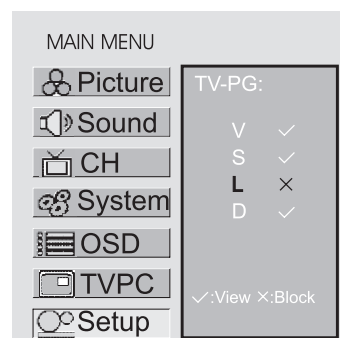
Réglage du classement des émissions TV

- Sur la page du menu **Verrouillage enfants**, appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **Niveau TV**.
- Appuyer plusieurs fois sur **Entrer** pour sélectionner le niveau devant être bloqué.



Ceci bloquera automatiquement les niveaux les plus élevés basés sur l'âge. Il est possible de définir des niveaux individuels basés sur le contenu de la manière suivante.

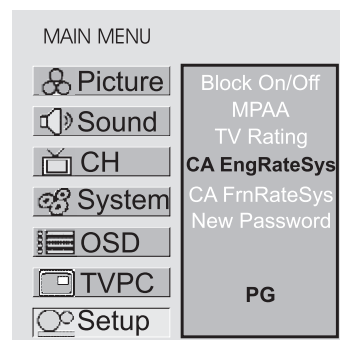
- Appuyer sur **VOL+/-** si des niveaux basés sur le contenu doivent être définis.
- Appuyer sur **CH+/-** plusieurs fois pour sélectionner un niveau de contenu.
- Appuyer sur **Entrer** pour bloquer (x) ou débloquer (?) ce niveau.



- Appuyer sur **Menu** plusieurs fois pour quitter.

Réglage du classement en anglais du Canada

- Sur la page du menu **Verrouillage enfants**, appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **CA EngRateSys**.
- Appuyer plusieurs fois sur **Entrer** pour sélectionner le niveau devant être bloqué.



- Appuyer sur le bouton **Menu** pour quitter.

INSIGNIA™

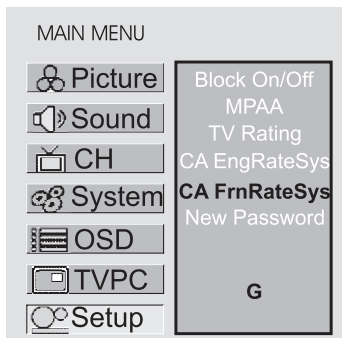
TV LCD IS-LCDTV32

TABLEAU DU CLASSEMENT CANADIEN EN ANGLAIS

E	Exemption - La programmation avec exemptions comprend : les nouvelles, le sport, les documentaires et autres programmations informatives, les débats, les vidéos musicales et les programmes de variétés.
C	Intended for viewers 18 years and older and might contain depictions of violence. Programmations destinées aux enfants de moins de huit ans. Absence de langage injurieux, de nudité ou de contenu sexuel.
C8+	Programmation généralement considérée comme acceptable pour des enfants de huit ans et plus. Pas de langage blasphématoire, de nudité ou de contenu sexuel.
G	Programmation générale destinée à tous les publics.
PG	Surveillance parentale suggérée Certains aspects peuvent ne pas convenir à des enfants.
14+	La programmation contient des thèmes ou des sujets qui peuvent ne pas convenir à des spectateurs de moins de 14 ans. Il est donc fortement suggéré aux parents de vérifier s'ils peuvent donner l'autorisation de regarder ces programmes à des enfants de moins de 14 ans.
18+	Destinés à des spectateurs de 18 ans et plus, pouvant contenir des actes violents.

Réglage du classement en français du Canada

- 1 Sur la page du menu **Verrouillage enfants**, appuyer plusieurs fois sur **CH+/-** pour sélectionner l'option **CA FrnRateSys**.
- 2 Appuyer plusieurs fois sur **Entrer** pour sélectionner le niveau devant être bloqué.



- 3 Appuyer sur le bouton **Menu** pour quitter.

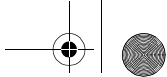
TABLEAU DU CLASSEMENT CANADIEN EN LANGUE FRANÇAISE

E	Exemptions - Programmation avec exemptions.
G	Général - Programmations destinées à des spectateurs de tous les âges. Ne contient aucune violence, ou cette violence est minime, ou est exprimée de façon appropriée.
8 ANS+	8+ Général - N'est pas recommandé pour les jeunes enfants. Programmation destinée à une large audience, mais contenant occasionnellement quelque violence. Supervision par un adulte recommandée.
13 ANS+	Programmation pouvant ne pas convenir à des enfants de moins de 13 ans. Contient quelques scènes violentes ou une ou plusieurs scènes suffisamment violentes pour les affecter. Supervision par un adulte fortement recommandée.
16 ANS+	Programmations pouvant ne pas convenir à des enfants de moins de 16 ans. Contient de fréquentes scènes de violentes à très violentes.
18 ANS+	Destiné uniquement à des adultes. Peut contenir fréquemment des scènes violentes et extrêmement violentes.

Dépannage

Avant de prendre contact avec le service de réparation, vérifier les éléments suivants qui pourraient remédier aux symptômes rencontrés.

Symptômes	Éléments à vérifier
" Fantômes " ou images doubles	• Ceci peut provenir d'un mauvais dégagement de l'antenne en raison de bâtiments élevés ou de collines avoisinantes. L'utilisation d'une antenne directionnelle peut améliorer l'image.
Absence d'alimentation	• Vérifier que le cordon d'alimentation CA est connecté à la prise secteur. • Débrancher le cordon secteur, attendre 60 secondes. Réinsérer la fiche dans la prise secteur et mettre l'unité à nouveau sous tension.
Absence d'image	• Vérifier les connexions de l'antenne à l'arrière de l'unité pour vérifier que le branchement est correct. • Problèmes techniques possibles au niveau de la station émettrice. Essayer un autre canal. • Régler le contraste et la luminosité. • Vérifier la commande des sous-titres. Certains modes TEXTE peuvent bloquer l'écran. • Sélectionner une entrée correcte. • Est-ce qu'un signal non compatible a été connecté ?
Bonne image mais pas de son	• Augmenter le VOLUME. • S'assurer que l'unité n'est pas en sourdine. • Vérifier que l'option Haut-parleurs du menu SON est défini sur MARCHE.
Bonne qualité du son, mais les couleurs sont médiocres	• Régler le contraste, la couleur et la luminosité.



TV LCD IS-LCDTV32

INSIGNIA™

Symptômes	Éléments à vérifier
Image de mauvaise qualité	- Il se produit quelquefois des images de mauvaise qualité après avoir mis sous tension une caméra S-VHS ou connecté un caméscope en ayant connecté simultanément un autre périphérique. Dans un tel cas, mettre hors tension un des autres périphériques. - Vérifier que la luminosité de la pièce n'est pas trop forte.
Ligne pointillée horizontale	- Ceci peut provenir d'une interférence électrique (par exemple, un sèche-cheveux, un éclairage au néon proche, etc.). - Mettre l'équipement hors tension.
Le téléviseur ne réagit pas à la télécommande	- Vérifier l'état des piles. Les remplacer si nécessaire. - Nettoyer le capteur de télécommande sur l'unité - Ne pas utiliser la télécommande avec un éclairage puissant ou au néon. - Les piles doivent être insérées en respectant leur polarité (+, -).
Image neigeuse et bruitée	Vérifier la connexion de l'antenne.
Image VGA instable et non synchronisée	Vérifier si le mode VGA adéquat sur le PC a été sélectionné.
Pas de sortie sonore sur l'un des haut-parleurs	Régler la Balance dans le menu SON.
Les boutons de contrôle ne fonctionnent pas	Débrancher le cordon secteur, attendre quelques secondes. Rebrancher le cordon d'alimentation et mettre à nouveau l'unité sous tension.

Remarque

- Si le problème n'est pas résolu, éteindre l'unité et la rallumer.
- Ne jamais essayer de réparer une unité défectueuse par soi-même.

Remarque

- ? Ne pas utiliser dans des pièces très chaudes ou très froides (emplacements)
- Lorsque l'unité est utilisée dans des pièces (emplacements) très froides, l'image peut présenter du trainage ou sembler légèrement en retard. Il ne s'agit pas d'un mauvais fonctionnement et tout rentrera dans l'ordre lorsque la température reviendra à la normale.
 - Ne pas laisser l'unité en un lieu chaud ou froid. Ne pas laisser l'unité en un lieu directement exposé à la lumière solaire ou à proximité d'un chauffage, ceci pourrait provoquer la déformation du boîtier et un mauvais fonctionnement de l'écran LCD. (Température de stockage : 0 °C à + 50 °C Température de fonctionnement : 5 °C à + 40 °C)

Cette image en arrière plan est visible sur des programmes normaux sous la forme d'une image fixe. Ce type de détérioration de l'écran LCD est irréversible et peut être limité en observant les étapes suivantes :

- Réduire la luminosité/le contraste à un minimum.
- Ne pas afficher d'images fixes pendant de longues durées.
- Mettre l'unité hors tension quand elle n'est pas réellement utilisée.

Remarque

Le marquage ou l'incrustation d'une image sur l'écran LCD à la suite de l'utilisation d'images fixes n'est pas un défaut de fonctionnement et n'est donc pas couvert par la garantie. Ce produit n'est pas conçu pour afficher des images fixes sur de longues périodes de temps.

Nettoyage et maintenance

Pour nettoyer cette unité, l'essuyer avec un chiffon sec et doux.

Si les surfaces sont très sales, utiliser un chiffon doux trempé dans une solution savonneuse ou dans une solution détergente douce.

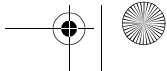
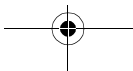
- Utiliser un produit de nettoyage pour lunettes afin d'éliminer les saletés récalcitrantes sur l'écran LCD.
- Ne jamais utiliser d'alcool, de diluant ou de benzène pour nettoyer l'unité.
- Avant d'utiliser un chiffre chimiquement traité, lire les instructions qui l'accompagnent avec attention.

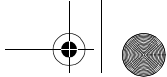
Entretien et nettoyage

Informations du panneau de l'écran LCD

INFORMATIONS IMPORTANTES CONCERNANT L'UTILISATION DES JEUX VIDÉO, DES ORDINATEURS, DU SOUS-TITRAGE OU D'AUTRES AFFICHAGES D'IMAGES FIXES

L'utilisation intensive de programmes avec des images fixes peut provoquer l'incrustation d'une image permanente sur l'écran LCD.





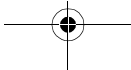
INSIGNIA™

TV LCD IS-LCDTV32

Spécifications

Type	LCD TV
Mesure de la diagonale de l'écran	32 po
Caractéristiques de l'afficheur	
Affichage LCD	TFT-LCD
Résolution	1366 x 768
Maximum de couleurs	16 777 216
Luminosité	500 nit
Contraste	800:1
Angle de visionnement	170° / 170°
Syntoniseur TV et système couleur	
Syntoniseur	FST x 1
Système TV	NTSC
Canaux accessibles	VHF 2-13, UHF 14-69, CATV (1-125)
Caractéristiques vidéo	Balayage progressif
Haut-parleurs	
Sortie haut-parleurs	7 W x 2
Son stéréo	BTSC
Alimentation	CA 100 V/240 V 50/60 Hz
Consommation	200 W
Consommation en mode veille	<1 W
Poids, kg (lb)	20,87 (46)
Dimensions du téléviseur (LxHxP) (pouces)	36,9 x 20,15 x 8,66
Autres fonctions	Temporisation d'arrêt automatique (arrêt seulement)
	Gel de l'image (TV et AV seulement)
Sous-titrage	Sous-titrage
Sécurité	Verrouillage enfants
Les fonctions de la télécommande prennent en charge complètement la fonctionnalité OSD	OSD prend en charge l'anglais, le français et l'espagnol
Bornes	
Entrée vidéo	Entrée HF : Coaxial TV/CATV 75 ohms x 1
	AV : Vidéo composite RCA 75 ohms x 2
	S-vidéo : DIN 4 broches x 1
	D-Sub 15 x 1
	DVI-Dx1 (prise en charge de la télévision à haute définition HDTV)
	YPbPr/YCbCr (prise en charge de la télévision à haute définition HDTV) RCA pour DVD, STB x 1

Sortie vidéo	RCA 75 ohms x 1
Entrée audio	G/D RCA pour AV x 2
	Prise casque mini stéréo pour VGA x 1
	Prise casque mini stéréo pour DVI-D x 1
	G/D RCA pour YPbPr/YCbCr x 1
Sortie audio	G/D RCA pour sortie vidéo x 1
	Prise de casque d'écoute : Prise casque mini stéréo x 1
Accessoires	1 Manuel de l'utilisateur 1 Commande à distance 1 Cordon d'alimentation 2 piles AAA
Format d'affichage pris en charge par cette unité	
Pour D-Sub/DVI	640X480 @ 60 Hz, 72 Hz, 75 Hz ; 800X600 @ 60 Hz, 72 Hz, 75 Hz ; 1024X768 @ 60 Hz, 70 Hz, 75 Hz ; 1280X960 @ 60 Hz ; 1280X1024 @ 60 Hz ; 1280X768 @ 60 Hz ; 1360X768 @ 60 Hz.
Pour YPbPr	480P @ 60 Hz ; 480i @ 60 Hz ; 720P @ 60 Hz ; 1080i @ 60 Hz.



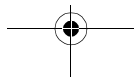
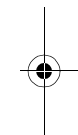
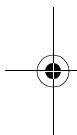
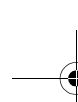
Español

Información importante	67	Ajuste del aspecto de la pantalla	86
Precauciones de seguridad importantes ...	67	Reducción del ruido de la imagen	86
Preparaciones	69	Cómo cargar los valores predeterminados	86
Uso del control remoto	69	Establecimiento del sistema en el modo DVI	86
Pilas para el control remoto	69	Ajuste del aspecto de la pantalla	86
Conexión de la alimentación eléctrica	70	Cómo mostrar la información de resolución	87
Conexión de la antena	70	Establecimiento del sonido	87
CONEXIÓN DEL SISTEMA DE TV POR CABLE		Personalización del sonido	87
(CATV)	70	Uso del modo de sonido preseleccionado	87
ANTENAS	71	Establecimiento del efecto SRS	88
CONEXIÓN DE LA ANTENA AL AIRE LIBRE ..	71	Ajuste de la visualización en pantalla	88
Identificación de los controles	72	Ajuste de la posición de OSD	88
Unidad principal	72	Ajuste de la transparencia de OSD	88
Control remoto	73	Zoom del menú de OSD	88
Conexiones	74	Establecimiento del tiempo de la función OSD Off ..	89
Precauciones que deben considerarse antes de hacer las		Cómo cargar los valores predeterminados	89
conexiones	74	Operación TVPC	89
Conexión de un VCR	74	Visualización de TVPC	89
Conexión de una cámara de video	75	Selección de la fuente de señal para el	
Conexión de un reproductor de DVD		marco TVPC	89
(o caja de TV por cable)	76	Cambio de canales para el marco TVPC	90
Conexión de un receptor de DTV	77	Ajuste de posición del marco TVPC	90
Conexión de una PC	78	Ajuste del tamaño del marco TVPC	90
Conexión de un VCR para grabación	79	Visualización de imagen por imagen	90
Encendido y apagado de la unidad	80	Uso de las teclas de acceso rápido	90
Encendido y apagado de la unidad	80	Cómo establecer el temporizador de	
Visualización de menús y pantallas	80	apagado automático	90
Memorización de canales	81	Cómo establecer el modo de audio	91
Selección de la fuente de señal	81	Congelamiento de la imagen [check location]	91
Almacenamiento automático de canales		Visualización de subtítulos	91
en la memoria	81	Cómo activar o desactivar la función de subtítulos ..	91
Cómo añadir y borrar canales	81	Cómo establecer la función de subtítulos	91
Operaciones básicas	82	Establecimiento de CC con el modo	
Cómo cambiar los canales	82	silenciar activado	91
Ajuste del volumen	82	Ajuste de las selecciones de	
Uso de la función de silenciamiento	82	bloqueo para niños	92
Selección de la señal de la fuente de entrada	82	Bloqueo para niños	92
Selección del idioma de los menús	83	[1] Clasificación de películas (MPAA)	92
Ajuste de la imagen	83	[2] Clasificación de TV	94
Personalización de la imagen	83	Cómo activar o desactivar la función de bloqueo para	
Uso del modo de imagen preseleccionado	84	niños	94
Ajuste del sistema	84	Cómo cambiar la contraseña	95
Establecimiento del sistema en el modo TV	84	Ajuste de la clasificación de películas	95
Ajuste del aspecto de la pantalla	84	Ajuste de las clasificaciones de TV	95
Reducción del ruido de la imagen	84	Ajuste de la función de clasificaciones del idioma inglés	
Modo VCR	84	canadiense	95
Cómo cargar los valores predeterminados	85	Ajuste de la función de clasificaciones del idioma francés	
Establecimiento del sistema en el modo VGA	85	canadiense	96
Cómo cambiar la posición de la imagen	85	Solución de problemas	97
Cómo ajustar el reloj y la fase	85	Cuidado y mantenimiento	97
Ajuste automático de la imagen	85	Información sobre el panel de la pantalla LCD	97
Ajuste del aspecto de la pantalla	85	Información importante respecto al uso de juegos de	
Cómo mostrar la información de resolución	86	video, computadoras, subtítulos u otras pantallas de	
Cómo cargar los valores predeterminados	86	imagen fija	97
Establecimiento del sistema en el modo YPbPr	86	Limpieza y mantenimiento	97
Ajuste de fase	86	Especificaciones	98



INSIGNIA™

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32



INSIGNIA™

Información importante

Advertencia



PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O CHOQUE ELÉCTRICO, NO EXPONGA ESTE APARATO A LA LLUVIA O HUMEDAD.

 PRECAUCIÓN 
RIESGO DE CHOQUE ELÉCTRICO NO ABRIR
PRECAUCIÓN -Para reducir el riesgo de choque eléctrico, no realice ningún tipo de servicio excepto lo indicado en las instrucciones de operación, a menos que esté calificado para hacerlo.
 La figura de relámpago que termina en punta de flecha y se encuentra dentro de un triángulo equilátero tiene por finalidad alertar al usuario de la presencia de voltaje peligroso sin aislamiento en el interior del producto que podría tener potencia suficiente para constituir riesgo de choque eléctrico para las personas.
 El signo de exclamación que se encuentra dentro de un triángulo equilátero tiene por finalidad alertar al usuario de la presencia de importantes instrucciones de operación y mantenimiento (servicio) en la literatura que se incluye con el equipo.

"Nota para el instalador del sistema CATV: Este recordatorio se proporciona para que el instalador del sistema CATV preste atención al Artículo 820-40 del Código Nacional de Electricidad el cual proporciona pautas para una correcta conexión a tierra y, en particular, especifica que la conexión a tierra del cable debe estar conectada al sistema de tierra de la edificación, tan cerca al punto de entrada del cable como sea práctico".

Este producto utiliza soldadura de estaño y plomo, y una bombilla fluorescente que contiene una pequeña cantidad de mercurio. El desecho de estos materiales puede ser reglamentado debido a consideraciones ambientales. Para obtener información sobre desecho o reciclaje, comuníquese con las autoridades locales o con Electronic Industries Alliance: www.eia.org

DECLARACIÓN DE LA FCC

Notificación de la FCC

TV CON PANTALLA LCD: Un dispositivo digital de CLASE B

Este equipo ha sido sometido a prueba y se ha determinado que satisface los límites establecidos para ser clasificado como dispositivo digital de Clase B, de acuerdo con la Parte 15 del reglamento FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias dañinas cuando el equipo funciona en un ambiente comercial.

Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia. Si no se instala y usa de acuerdo con el manual de instrucciones, este aparato puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones de radio. Es probable que la operación de este equipo en un área residencial cause interferencias dañinas, en cuyo caso el usuario deberá corregir la interferencia y los gastos correrán por su propia cuenta.

PRECAUCIÓN DE LA FCC:

Conforme con 47CFR, Parte 15.21 de las reglas de la FCC, cualquier cambio o modificación a este monitor no aprobado expresamente por el fabricante puede causar interferencias dañinas y podría invalidar la autoridad del usuario para manejar este dispositivo.

Advertencia



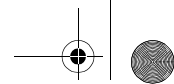
Éste es un producto de CLASE B. En un ambiente residencial, este producto puede causar interferencias de radio, en cuyo caso el usuario quizás deba tomar las medidas adecuadas para eliminar la interferencia.

Precauciones de seguridad importantes

La energía eléctrica tiene muchas funciones útiles, pero también puede causar lesiones personales y daño a la propiedad si se usa incorrectamente. Este producto ha sido diseñado y fabricado teniendo en cuenta la seguridad como más alta prioridad. Sin embargo, UN USO INCORRECTO PUEDE RESULTAR EN CHOQUE ELÉCTRICO O PELIGRO DE INCENDIO. Para evitar un peligro potencial, observe las siguientes instrucciones al instalar, poner en operación y limpiar el producto. Por su seguridad y para prolongar la vida útil de su TV con pantalla LCD, lea las siguientes precauciones atentamente antes de usar el producto.

- 1 Lea estas instrucciones**---Todas las instrucciones de operación deben leerse y entenderse antes de hacer funcionar el producto.
- 2 Guarde estas instrucciones**---Estas instrucciones de seguridad y operación deben guardarse en un lugar seguro para futura referencia.
- 3 Preste atención a todas las Advertencias**---Deben seguirse todas las Advertencias indicadas en el producto y en las instrucciones.
- 4 Siga todas las instrucciones**---Deben seguirse todas las instrucciones de operación.
- 5 No use este aparato cerca del agua**---por ejemplo, cerca de una bañera, lavabo, fregadero de cocina, tina de lavandería, en un sótano húmedo, cerca de la piscina, etc.

No use la unidad inmediatamente después de moverla de un ambiente a baja temperatura a un ambiente a alta temperatura, ya que esto causará condensación, lo cual puede resultar en incendio, choque eléctrico u otros peligros.



INSIGNIA™

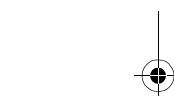
TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

Este aparato no debe exponerse a goteo o salpicaduras y no deben colocarse objetos llenos de líquidos, tal como vasijas, sobre el aparato.

- 6 Limpieza sólo con un paño seco**---Desconecte este producto del tomacorriente en la pared antes de limpiarlo. No use limpiadores líquidos o en aerosol. Use un paño húmedo para limpiar.
- 7 Ventilación**---No bloquee ninguna abertura de ventilación. Instale la unidad de acuerdo a las instrucciones del fabricante. Las rendijas de ventilación y otras aberturas del gabinete están diseñadas para ventilación. No cubra ni bloquee estas rendijas y aberturas ya que una ventilación insuficiente puede causar sobrecalentamiento y/o acortar la vida útil del producto. No coloque el producto sobre una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar, ya que estos pueden bloquear las aberturas de ventilación. Este producto no está diseñado para colocarse en una instalación integrada; no coloque el producto en un lugar cerrado tal como un librero o estantería a menos que se proporcione ventilación apropiada o se hayan seguido las instrucciones del fabricante.
- 8 Fuentes de calor**---No instale la unidad cerca de fuentes de calor tales como radiadores, estufas u otros aparatos (por ejemplo amplificadores) que produzcan calor.
- 9 Conexión a tierra o polarización**---No anule el propósito de seguridad de la polarización o del enchufe con conexión a tierra. Un enchufe polarizado tiene dos espigas una más ancha que la otra. Un enchufe del tipo de conexión a tierra tiene dos espigas y una tercera clavija de tierra. La espiga ancha o tercera clavija se proporcionan para su seguridad. Si el enchufe proporcionado no encaja en el tomacorriente, consulte con un electricista para reemplazar el tomacorriente obsoleto.
- 10 Protección del cable de alimentación eléctrica**---Evite caminar sobre el cable de alimentación o que éste sea aplastado especialmente en los enchufes, los receptáculos y el punto donde éste sale del aparato.
- 11 Accesorios**---Se deben utilizar únicamente los aditamentos/accesorios especificados por el fabricante. No utilice accesorios no recomendados por el fabricante. El uso de accesorios inadecuados puede causar accidentes.
- 12 Base**---Use la unidad solamente con carros, trípodes, plataformas, o mesas especificadas por el fabricante o que se vendan con el producto. No coloque este producto en un carro, base, trípode, o mesa inestable. Si coloca el producto sobre una base inestable podría caerse y causar graves lesiones personales, así como daño al producto. Cuando monte el producto sobre la pared, asegúrese de seguir las instrucciones del fabricante. Utilice sólo el hardware de montaje recomendado por el fabricante.
- 13 Mover cuidadosamente**---Cuando se usa un carro, se debe tener precaución al mover la combinación del carro y la unidad para evitar lesiones si el sistema se voltea de lado. Las paradas repentinas, fuerza excesiva y superficies irregulares del suelo pueden causar que el producto se caiga del carro.
- 14 Relámpagos**---Desconecte este aparato durante tormentas de rayos o cuando no se utilice por un periodo de tiempo extendido.

Por protección adicional de este equipo de televisión durante una tormenta de rayos, o cuando se deje de usar por un periodo de tiempo prolongado, desconéctelo del tomacorriente de la pared y desconecte la antena. Esto evitará daños al equipo debido a sobretensión de energía o relámpagos.

- 15 Servicio**---Solicite todas las reparaciones al personal de servicio calificado. La reparación se requiere cuando el aparato ha sido dañado de cualquier manera, como cuando se ha dañado el cable de corriente o el enchufe, o se ha derramado líquido u objetos han caído dentro del aparato, o el aparato ha sido expuesto a la lluvia o humedad, cuando éste no funcione normalmente, o cuando se ha dejado caer.
- 16 Piezas de repuesto**---En caso de que el producto necesite piezas de repuesto, asegúrese de que la persona de servicio utilice las piezas de repuesto especificadas por el fabricante, u otras con las mismas características y rendimiento que las piezas originales. El uso de piezas no autorizadas puede resultar en incendio, choque eléctrico u otros peligros.
- 17 Sobrecarga**---No sobrecargue los tomacorrientes de pared, cables de extensión o receptáculos de conveniencia en otros equipos ya que esto puede resultar en riesgo de incendio o choque eléctrico.
- 18 Ingreso de objetos y líquidos**---Nunca inserte un objeto dentro del producto a través de las rendijas o aberturas. El producto tiene flujo de alto voltaje e insertar un objeto puede causar choque eléctrico y/ o cortocircuito en las piezas internas. Por la misma razón, no derrame agua u otros líquidos sobre el producto.
- 19 Daño que requiere servicio**---Si ocurre una de las siguientes situaciones, desenchufe el cable de alimentación eléctrica del tomacorriente de CA y solicite a una persona de servicio calificada que realice las reparaciones.
 - Cuando el cable de corriente o el enchufe se dañen.
 - Si se ha derramado líquido o han caído objetos dentro de la unidad.
 - Cuando el producto ha sido expuesto a la lluvia o al agua.
 - Cuando el producto no funciona correctamente según lo descrito en las instrucciones de operación.
 - No toque los controles excepto los descritos en las instrucciones de operación. Un ajuste incorrecto de controles no descrito en las instrucciones puede causar daño y a menudo requerirá trabajo intensivo de ajuste por un técnico calificado.
 - Si se dejó caer el producto o si se ha dañado el gabinete.
 - Cuando el producto muestra un estado anormal o exhibe un cambio significativo en el rendimiento. Cualquier anomalía que se note en el producto indica que el producto necesita servicio.
- 20 Verificaciones de seguridad**---Después de completar el servicio o reparación, pida al técnico de servicio que realice verificaciones de seguridad para comprobar que el producto se encuentra en buena condición de operación.
- 21 Montaje en la pared o en el techo**---Cuando monte el producto en una pared o en el techo, asegúrese de instalar el producto siguiendo el método recomendado por el fabricante. Esta es una característica de seguridad.



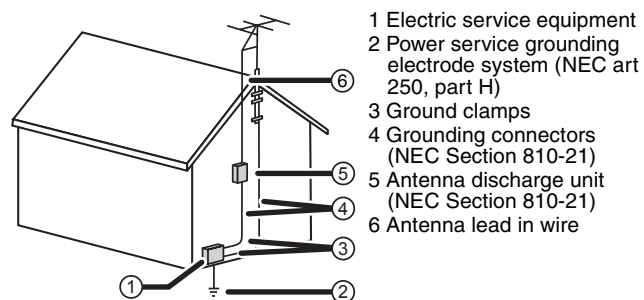
22 Fuente de alimentación---Este producto está diseñado para recibir suministro eléctrico mediante una fuente de alimentación listada que se indica en la etiqueta de marca. Si no esta seguro del tipo de fuente de energía en su casa, consulte con el vendedor de su producto o la compañía local de energía. Por protección adicional de este producto durante una tormenta de rayos, o cuando se deje de usar por un periodo de tiempo prolongado, desconéctelo del tomacorriente de la pared y desconecte el sistema de cable. Esto evitará daños al producto debido a sobretensiones de energía o relámpagos. Cuando la unidad tiene que usarse con un voltaje de suministro diferente, debe cambiarse el cable de alimentación. Consulte con el distribuidor del producto. El tomacorriente debe estar instalado cerca del equipo y ser fácilmente accesible. Use sólo el cable de alimentación designado por nuestro distribuidor para garantizar la seguridad y el cumplimiento de las especificaciones EMC. Cuando conecte otros productos, tales como VCR y computadoras personales, debe desconectar la alimentación eléctrica de la unidad para proteger contra choque eléctrico.

23 Protección del panel---El panel LCD usado en este producto está hecho de vidrio. Por lo tanto puede romperse si el producto se deja caer o se golpea contra otros objetos. Si el panel LCD se rompe, tenga cuidado de no cortarse con las piezas de vidrio.

CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD---NEC

- Si una antena externa o un sistema de cable esta conectado al equipo de televisión, asegúrese de que la antena esté conectada a tierra, para proveer una protección contra sobretensión y la acumulación de cargas estáticas. La sección 810 del Código Nacional de Electricidad proporciona información respecto a la conexión a tierra del poste y la estructura de soporte, la conexión a tierra del alambre principal de una unidad de descarga de antena, el tamaño de los conductores de la conexión a tierra y la conexión del electrodo de conexión a tierra.

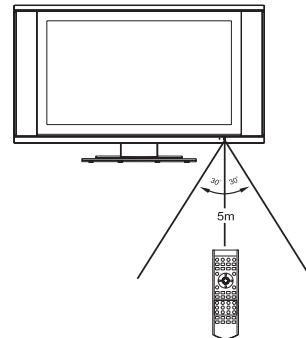
EJEMPLO DE CONEXIÓN A TIERRA DE LA ANTENA SEGÚN EL CÓDIGO NACIONAL DE ELECTRICIDAD



- Un sistema de antena externa no debe ubicarse en las inmediaciones de líneas de corriente u otros circuitos de luz eléctrica o de energía, o donde pueda hacer contacto con dichos circuitos o líneas de corriente. Al instalar un sistema de antena externa, se debe tener cuidado extremo para no tocar los circuitos o líneas de alto voltaje ya que el contacto con ellos podría ser fatal.

Preparaciones

Uso del control remoto



Nota: Esta ilustración se proporciona para referencia solamente. El sensor remoto puede estar ubicado en diferentes lugares según el modelo.

- Use el control remoto apuntándolo hacia la ventana del sensor remoto de la unidad. Los objetos entre el control remoto y la ventana del sensor pueden impedir el funcionamiento correcto.

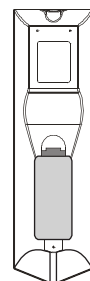
Precauciones



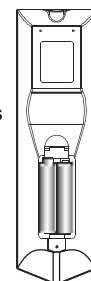
- No exponga el control remoto a choques. Además, no exponga el control remoto a líquidos y no lo coloque en un área con alta humedad.
- No instale ni coloque el control remoto bajo luz solar directa. El calor puede causar deformación de la unidad.
- Es posible que el control remoto no funcione correctamente si la ventana del sensor remoto de la unidad principal está bajo luz solar directa o fuerte iluminación. En tal caso, cambie el ángulo de la luz o de la unidad de TV con pantalla LCD o acerque el control remoto a la ventana del sensor remoto.

Pilas para el control remoto

Si el control remoto no hace funcionar las funciones del TV con pantalla LCD, reemplace las pilas del control remoto.



(Coloque las pilas con los terminales correspondientes a las indicaciones (+) y (-) en el compartimiento de las pila).



- Abra la cubierta del compartimiento de las pilas.
- Inserte dos pilas AAA.

INSIGNIA™

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

3 Vuelva a colocar la cubierta.

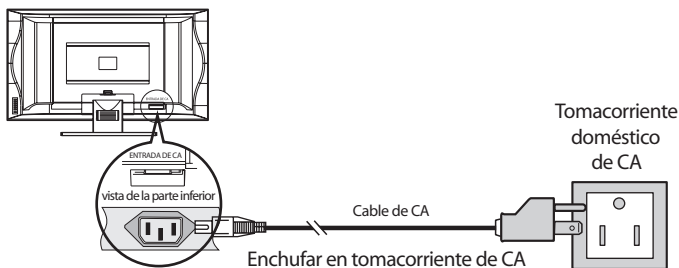
Precauciones



El uso incorrecto de las pilas puede resultar en fuga de productos químicos y/o explosión. Asegúrese de seguir las siguientes instrucciones:

- Coloque las pilas con los terminales correspondientes a las indicaciones (+) y (-).
- Las características de las pilas son diferentes, según su tipo. No combine pilas de tipos diferentes.
- No se deben combinar pilas viejas y nuevas. Combinar pilas viejas y nuevas puede reducir la vida útil de las pilas nuevas y/o causar fuga de productos químicos en las pilas viejas.
- Quite las pilas tan pronto como dejen de funcionar. Los productos químicos producto de las fugas pueden causar sarpullido cutáneo. Si encuentra fuga de producto químico, límpielo con un paño.
- Las pilas suministradas con el producto pueden tener una vida útil más corta debido a las condiciones de almacenamiento.
- Si el control remoto no se va a usar por un período prolongado, quite las pilas del control remoto.

Conexión de la alimentación eléctrica



- 1 Conexión del conector hembra al conector de CA en la unidad.
- 2 Conexión del conector macho al tomacorriente de la pared como se ilustra

Nota

- Esta ilustración se proporciona para referencia solamente. El conector de CA puede ser diferente según el modelo.
- Este producto debe funcionar únicamente con el tipo de fuente de energía indicada en la etiqueta de marca.
- Siempre desenchufe el cable de CA del tomacorriente cuando la unidad no se va a usar durante un período prolongado.

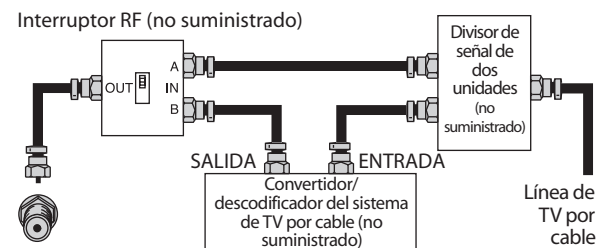
Conexión de la antena

CONEXIÓN DEL SISTEMA DE TV POR CABLE (CATV)

Se ha incorporado un conector para un cable coaxial de 75 ohm en la unidad para facilitar la conexión. Cuando conecte el cable coaxial de 75 ohm a la unidad, atornille el cable de 75 ohm al terminal ANT.

Algunas compañías de sistema de TV por cable ofrecen "canales de pago especial". Puesto que las señales de estos canales de pago especial están codificadas, generalmente la compañía de servicio de TV por cable generalmente proporciona al abonado un convertidor/decodificador.

Este convertidor/decodificador es necesario para obtener una recepción normal de los canales codificados. Se ha incorporado un conector para un cable coaxial de 75 ohm en la unidad para facilitar la conexión. A continuación se explica un posible método de utilizar el convertidor/decodificador proporcionado por su compañía de servicio de TV por cable. Por favor, tome nota: Necesitará un interruptor de RF con dos entradas (A y B) (no suministrado).



- Posición "A" en el interruptor RF (no suministrado): Usted puede ver todos los canales descodificados usando las teclas de canales del televisor.
- Posición "B" en el interruptor RF (no suministrado): Puede ver los canales codificados mediante el convertidor/decodificador usando las teclas de canales del convertidor.

Nota

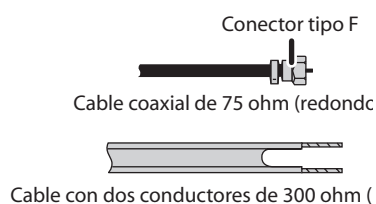
Comuníquese con su distribuidor o centro de reparaciones para obtener información sobre el tipo de divisor, interruptor RF o combinador requeridos.

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

INSIGNIA™**ANTENAS**

Los requisitos de antena para una buena recepción de televisión a color son más importantes que para la recepción de televisión en blanco y negro. Por esta razón, se recomienda expresamente una antena para exteriores de buena calidad.

La siguiente es una explicación breve del tipo de conexiones proporcionadas con diversos sistemas de antenas.



- Un sistema de 75 ohm generalmente es un cable redondo con un conector tipo F que puede conectarse fácilmente a un terminal, sin herramientas (no suministrado).
- Un sistema de A 300 ohm es un cable de "dos conductores" que puede conectarse a un terminal de 75 ohm a través de un adaptador de 300-75 ohm (no suministrado).

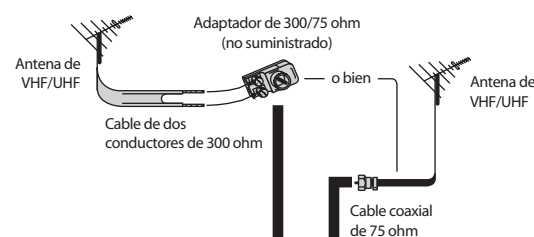
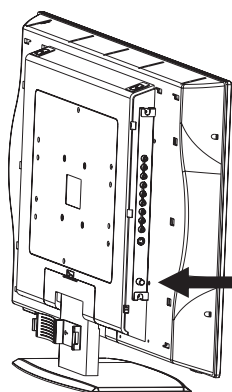
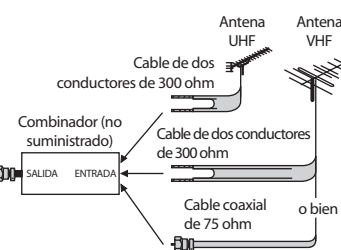
CONEXIÓN DE LA ANTENA AL AIRE LIBRE

Use uno de los dos diagramas siguientes si va a conectar una antena para exteriores.

A: Uso de una antena para exteriores de VHF/UHF combinada.

B: Uso de antenas para exteriores separadas de VHF y/o UHF.

Conecte el conductor del cable de la antena para exteriores al terminal ANT situado en la parte posterior del televisor.

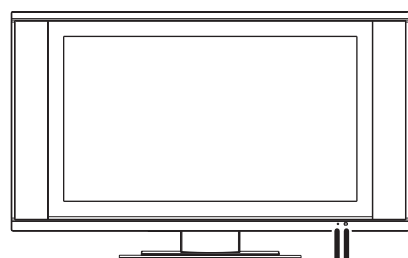
A. Combinación de antena VHF/UHF**B. Antenas separadas de VHF y/o UHF**

INSIGNIA™

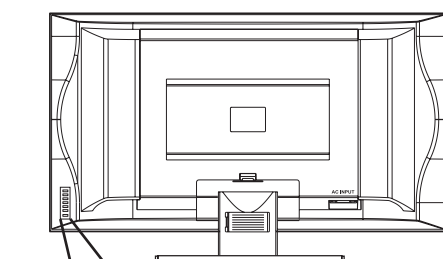
TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

Identificación de los controles

Unidad principal



Sensor del Control Remoto
Indicador de alimentación

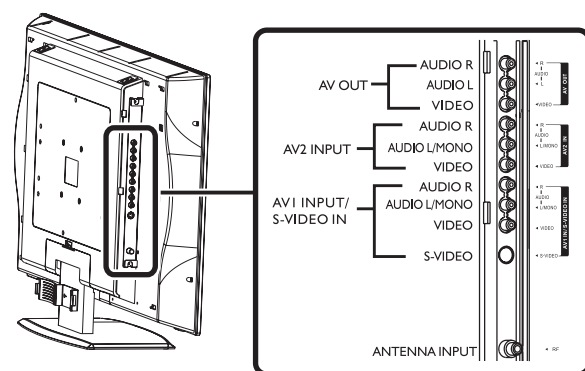


CH+
CH-
VOL+
VOL-
SOURCE
MENU
Encender/Standby

Canal superior/inferior
Subir/bajar volumen
Selección de señal de entrada
Menú
Encender/Standby

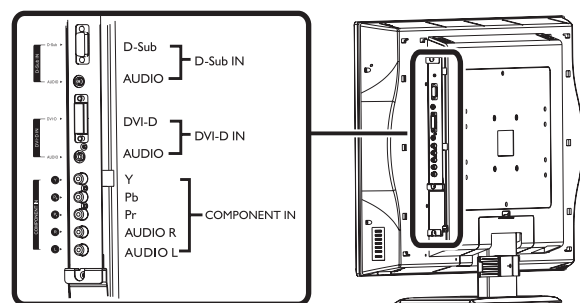
- **POWER (Alimentación)** Presione este botón para cambiar el modo de la unidad de STANDBY a posición de activado. Presiónelo una vez más para colocar la unidad nuevamente en STANDBY.
- **MENU** Presione este botón para acceder a la página principal de Menu
- **SOURCE (Fuente)** Para acceder a la fuente de señal seleccione Menu.
- **VOL+/-** Presione el botón vol+ o vol- para subir o bajar directamente el nivel de volumen del sonido; en el OSD Menu, presione estos botones para ajustar el valor de cada elemento.
- **CH+/-** Presione estos dos botones para cambiar directamente el canal de TV; En el OSD Menu, presione estos botones para elegir los elementos de OSD.

Nota Las funciones **VOL+/-**, **CH+/-**, **MENU**, **SOURCE** y **POWER** también se proporcionan en el control remoto. Este manual de operación proporciona una descripción basada en las funciones de operación con el control remoto.



Se enciende un indicador azul cuando se activa la alimentación eléctrica y se enciende un indicador rojo en el modo standby.

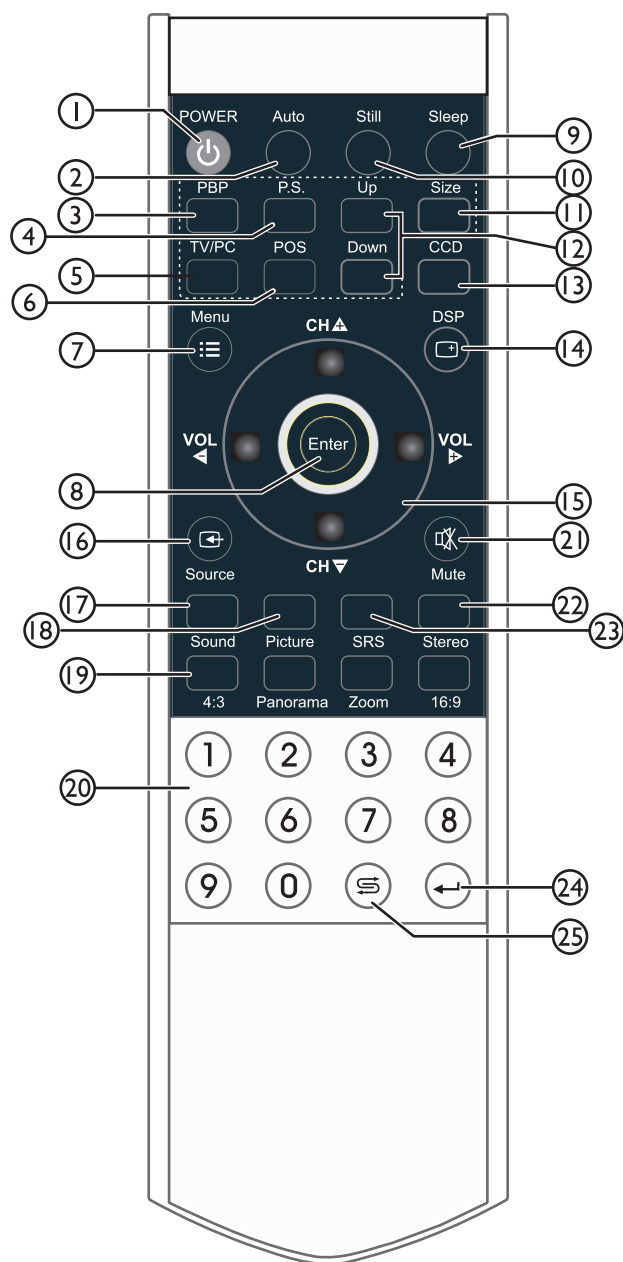
- **Entrada de antena** Permite conectar el sistema de cable o la antena para exteriores.
- **Conector de audífonos**
- **Entradas AV1 (Video, audio L/mono, R) / entrada S-Video** Reciben señales de video/audio de fuentes externas tales como VCR o reproductor de DVD. Reciben señales de S-Video de fuentes externas tales como VCR o reproductor de DVD.
- **Entradas AV2 (video, audio L/mono, R)** Reciben señales de video/audio de fuentes externas tales como VCR o reproductor de DVD.
- **Salidas AV (video, audio L, R)** Se conectan a las tomas de entrada VCR para grabar programas.



- **Entrada D-Sub / entrada de audio** Se conectan a las tomas de salida de audio/D-Sub en su PC.
- **Entrada DVI / entrada de audio** Se conectan a las tomas de salida de DVI/audio en su receptor DTV.
- **Entradas de COMPONENTE (Y, Pb/Cb, Pr/Cr, Audio L, R)** Se conectan a las tomas de salida de audio y componentes de un reproductor de DVD o caja de TV por cable.

Nota La señal de audio/video de salida de los terminales de salida AV aportada por la entrada de antena o las entradas AV.

Control remoto



- 1 POWER (Alimentación)** Apagar o encender la unidad.
- 2 Auto** Para rectificar la imagen automáticamente en el modo VGA
- 3 PBP** Para activar imagen por imagen
- 4 P.S.** Para seleccionar la fuente de señal para el marco TVPC
- 5 TV/PC** Para activar la función TVPC

Nota

La función TVPC significa que usted puede ver un programa de TV en una mini ventana mientras que la ventana principal muestra una pantalla de PC.

- 6 POS** Para ajustar la posición del marco TVPC

7 Menu

Para acceder a la página principal del menú o salir de la operación de menús.

8 Enter

Para confirmar, entrar al submenú o alternar los valores del menú seleccionado;

9 Sleep

Para establecer el temporizador de apagado automático

10 Still

Para congelar la imagen actual

11 Size

Para ajustar el tamaño del marco TVPC

12 Up, Down

Para cambiar el canal del marco TVPC

13 CCD

Para seleccionar CCD activado/desactivado y canal de CCD

14 DSP

Para mostrar estado de canal o información de señal

15 CH+/-: Se usa para cambiar de canal;

En la operación de menús, use **CH+/-** para seleccionar un elemento del menú;

VOL+/-: Se usa para ajustar el volumen;

16 Source

Para acceder al menú de selección de fuente

17 Sound

Selección del modo de sonido

18 Picture

Selección de modo de imagen

19 4:3, 16:9, Zoom y Panorama

Para seleccionar la relación de aspecto de la pantalla

20 Botones de números 0~9

Selección directa de canal

21 Mute

Silenciar el sonido

22 Stereo

Para seleccionar ESTÉREO, SAP o MONO

23 SRS

Para activar o desactivar el efecto de sonido SRS *

* El símbolo SRS es una marca comercial de SRS Labs, Inc.

La tecnología SRS se incorpora según licencia de SRS Labs, Inc.

24

Botón para introducción de canal

25 Regresar

Para saltar rápidamente entre el canal actual y el último canal seleccionado.

Cómo usar los controles remotos proporcionados con otros equipos:

- Este televisor puede ser controlado por muchos controles remotos universales; para esta funcionalidad use las selecciones de códigos Mitsubishi mostradas en el manual de su control remoto universal. Tenga en

INSIGNIA™

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

consideración que no todos los controles remotos universales son compatibles con este modelo y no todas las funciones del televisor estarán disponibles mediante un control remoto universal.

Conexiones

Precauciones que deben considerarse antes de hacer las conexiones

- Revise cuidadosamente los terminales para determinar la posición y tipo antes de hacer las conexiones.
- La ilustración del equipo externo puede ser diferente, según el modelo.
- Los conectores flojos pueden resultar en problemas de imagen o de color. Asegúrese de que todos los conectores estén firmemente insertados en sus terminales.
- También consulte el manual de operación del dispositivo externo.
- Cuando conecte un dispositivo externo, desconecte la alimentación eléctrica del panel para evitar problemas.

Conexión de un VCR

Cómo hacer la conexión:

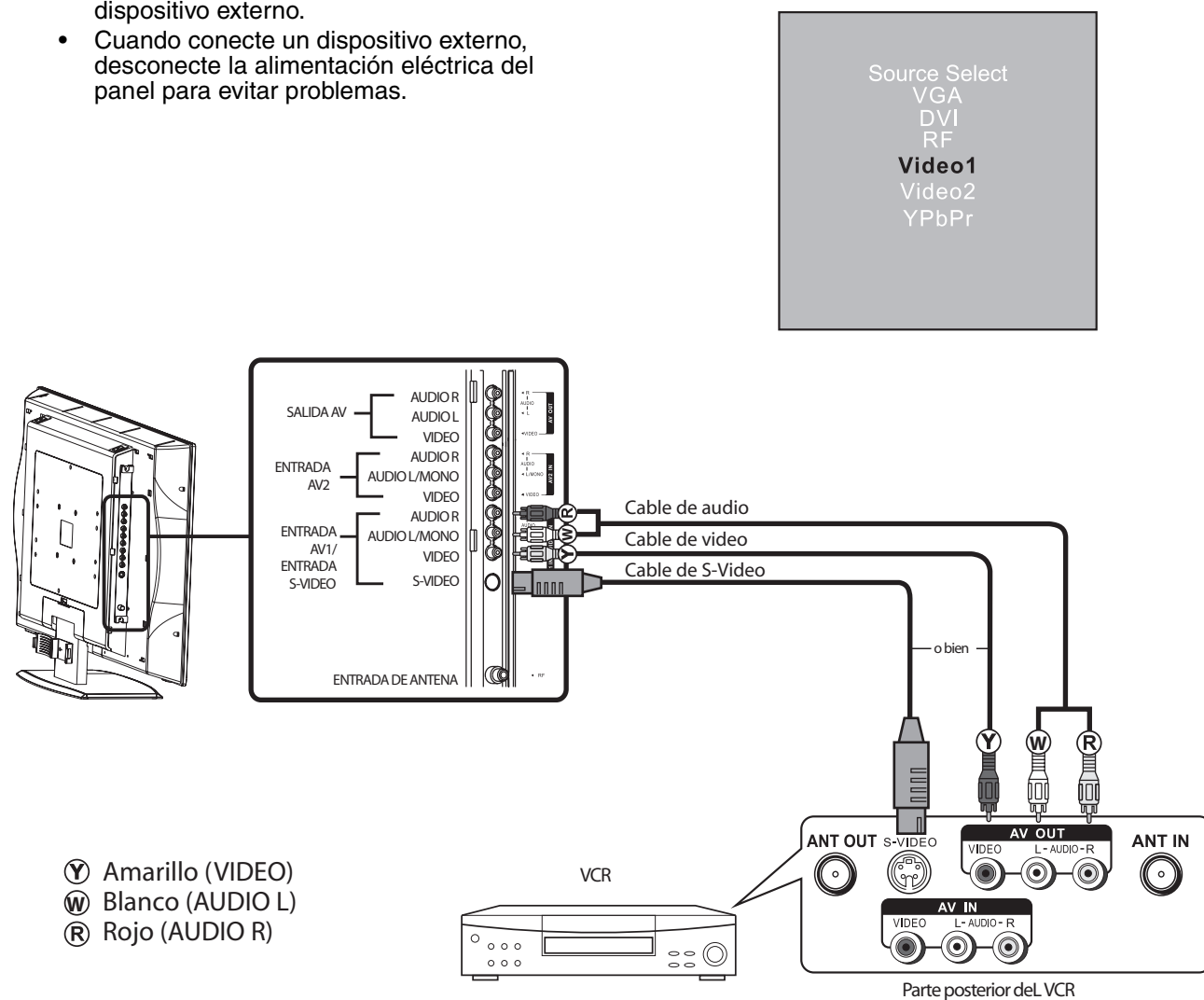
- Conecte los cables de audio/video entre los conectores de audio (L/R)/video en la unidad y en el VCR.

Nota

- Para obtener un mejor video, puede usar el terminal S-video si su fuente lo acepta.
- La entrada de S-video usa el mismo circuito que Video 1.
- Sólo puede usarse uno.
- S-video tiene prioridad si se insertan ambos conectores.

Para reproducir en un VCR

- 1 Encienda su TV con pantalla LCD, presione el botón **Source** del control remoto.
- 2 Presione **CH+/-** para seleccionar **Video1** y presione **Enter** para confirmar.
- 3 Encienda su VCR, inserte una cinta de video y presione el botón de reproducir Play.



Conexión de una cámara de video

Cómo hacer la conexión:

- Conecte los cables de audio/video entre los conectores de audio (L/R)/video en la unidad y en la cámara de video.

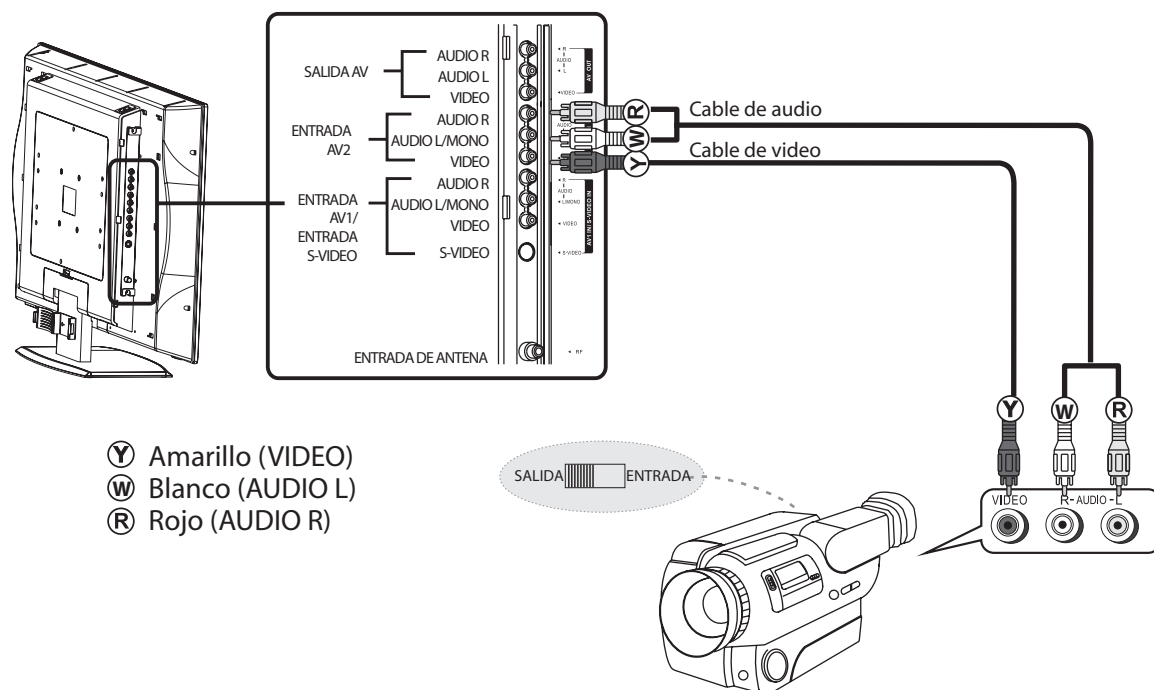
Para reproducir con la cámara de video:

- Encienda su TV con pantalla LCD, presione el botón **Source** del control remoto.
- Presione **CH+/-** para seleccionar **Video2** y presione **Enter** para confirmar.
- Encienda su cámara de video y colóquela en el modo de salida. (Para obtener detalles, consulte el manual del propietario de su cámara de video).
- Inserte la cinta en la cámara de video y presione el botón de reproducir Play.

Source Select
VGA
DVI
RF
Video1
Video2
YPbPr

Nota

Las operaciones de la cámara de video pueden ser diferentes según el modelo. Sírvase leer el manual del propietario de la cámara de video para confirmar la operación.



INSIGNIA™

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

Conexión de un reproductor de DVD (o caja de TV por cable)

Cómo conectar un reproductor de DVD (o caja de TV por cable) usando conexiones de video de componente:

- 1 Conecte el cable de video entre los conectores de entrada Y, Pb, Pr de la unidad y los conectores de salida Y, Pb, Pr del reproductor de DVD (o caja de TV por cable).
- 2 Conecte el cable de audio entre los conectores de entrada de AUDIO de la unidad y los conectores de salida de AUDIO del reproductor de DVD (o caja de TV por cable).

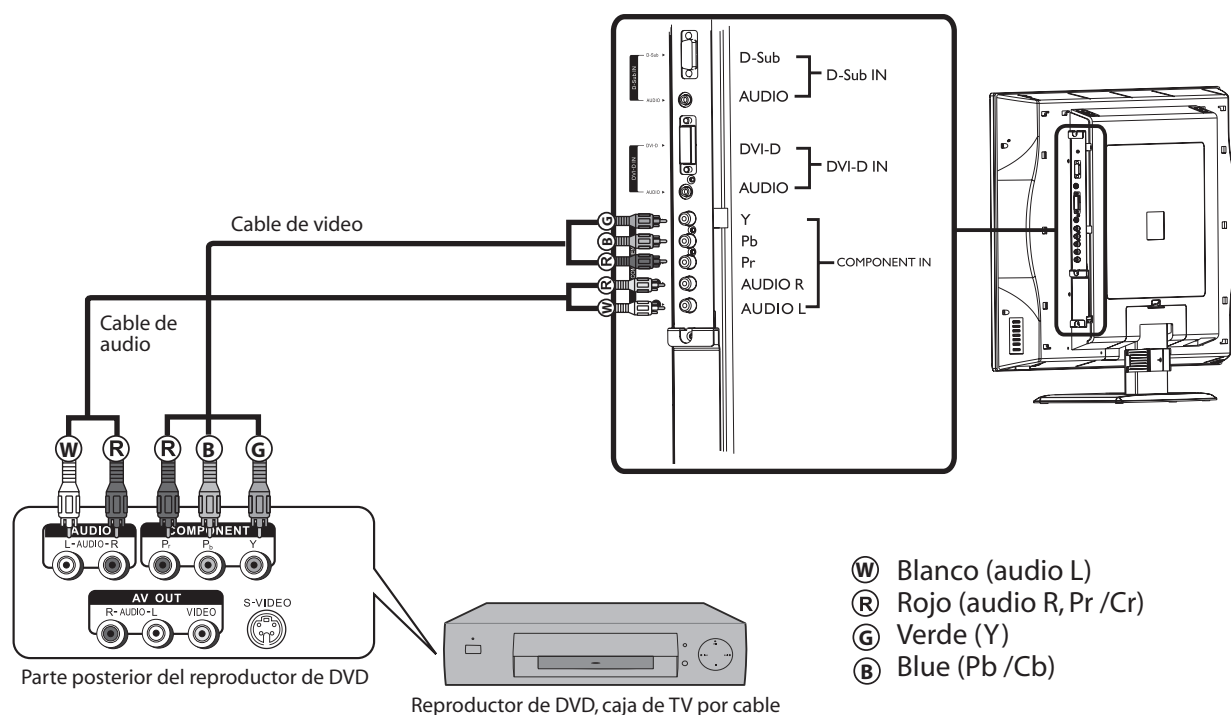
Nota

Las salidas Y, Pb, Pr en el reproductor de DVD algunas veces se identifican como Y, Cb, Cr o Y, U, V. Si es así, conecte los cables a los colores semejantes

Para reproducir un DVD o caja de TV por cable):

- 1 Encienda su TV con pantalla LCD, presione el botón **Source** del control remoto.
- 2 Presione **CH+/-** para seleccionar **YPbPr**.
- 3 Presione **Enter** para confirmar.
- 4 Encienda su reproductor de DVD (o caja de TV por cable).

Source Select
VGA
DVI
RF
Video1
Video2
YPbPr

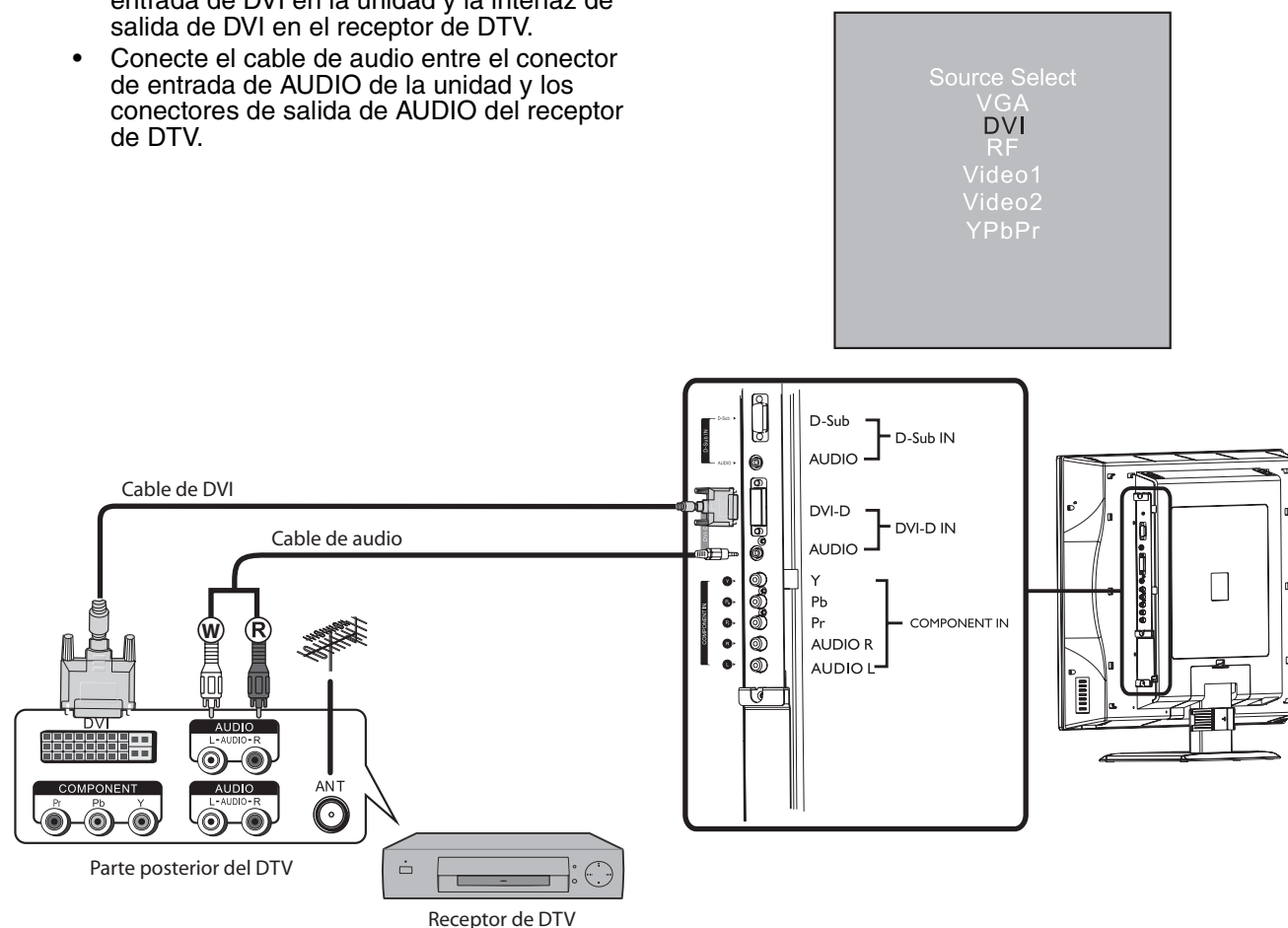


Conexión de un receptor de DTV**Cómo hacer la conexión:**

- Conecte el cable o antena al conector de entrada de la antena en el receptor de DTV.
- Conecte el cable de DVI entre la interfaz de entrada de DVI en la unidad y la interfaz de salida de DVI en el receptor de DTV.
- Conecte el cable de audio entre el conector de entrada de AUDIO de la unidad y los conectores de salida de AUDIO del receptor de DTV.

Para ver DTV:

- 1 Encienda su TV con pantalla LCD, presione el botón **Source** del control remoto.
- 2 Presione **CH+/-** para seleccionar **DVI**.
- 3 Presione **Enter** para confirmar.
- 4 Encienda su receptor de DTV.



INSIGNIA™

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

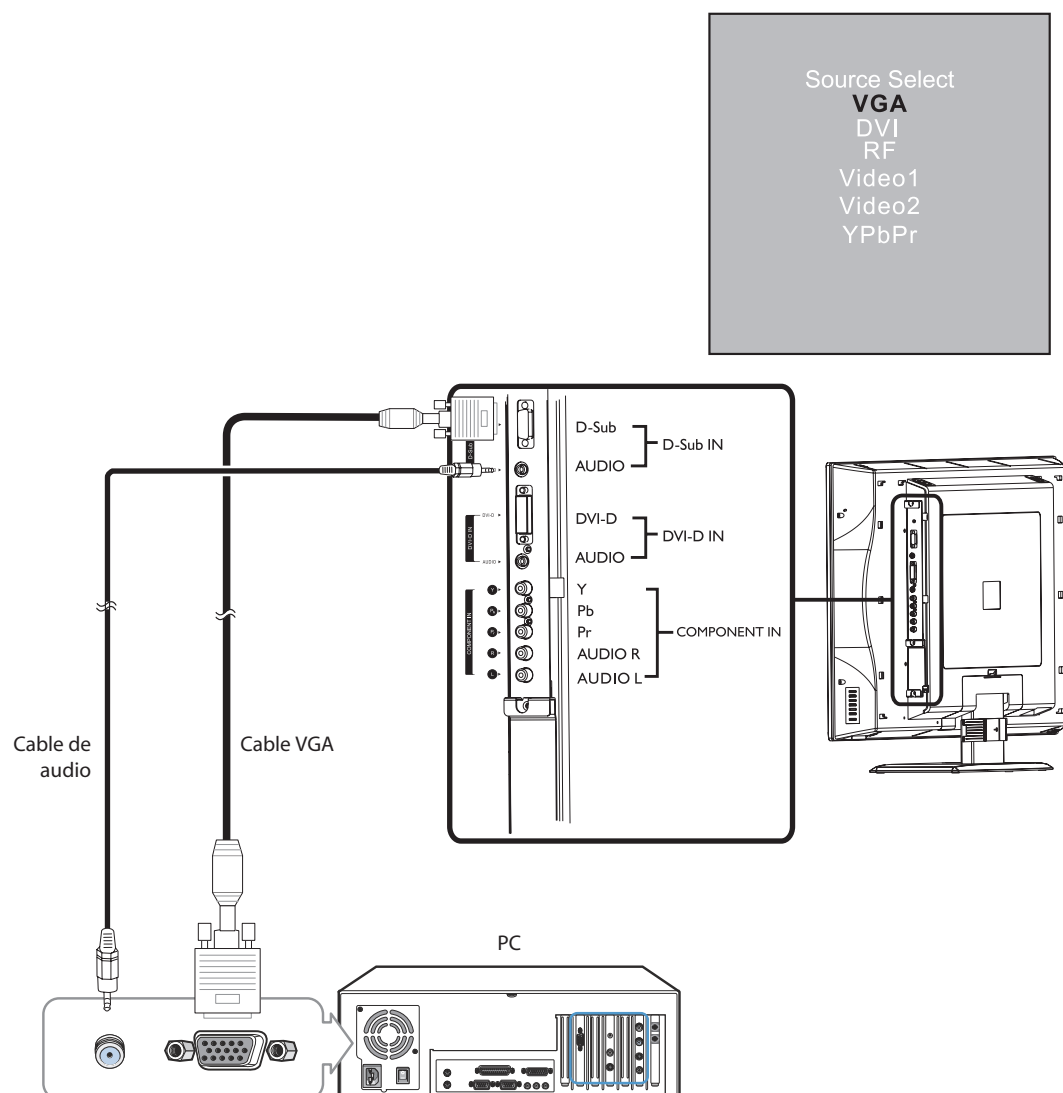
Conexión de una PC

Cómo hacer la conexión:

- Conecte un cable VGA entre el conector VGA de la PC y el conector de entrada D-Sub de la unidad.
- Conecte un cable de audio entre la salida de AUDIO de la PC y el conector de entrada de AUDIO de la unidad.

Para ver la pantalla de la PC:

- 1 Encienda su TV con pantalla LCD, presione el botón **Source** del control remoto.
- 2 Presione **CH+/-** para seleccionar **VGA**.
- 3 Presione **Enter** para confirmar.
- 4 Encienda su PC y verifique los requisitos del sistema de la PC.
- 5 Ajuste la resolución de pantalla y la configuración de su computadora a los valores preferidos.



Conexión de un VCR para grabación

Cómo hacer la conexión:

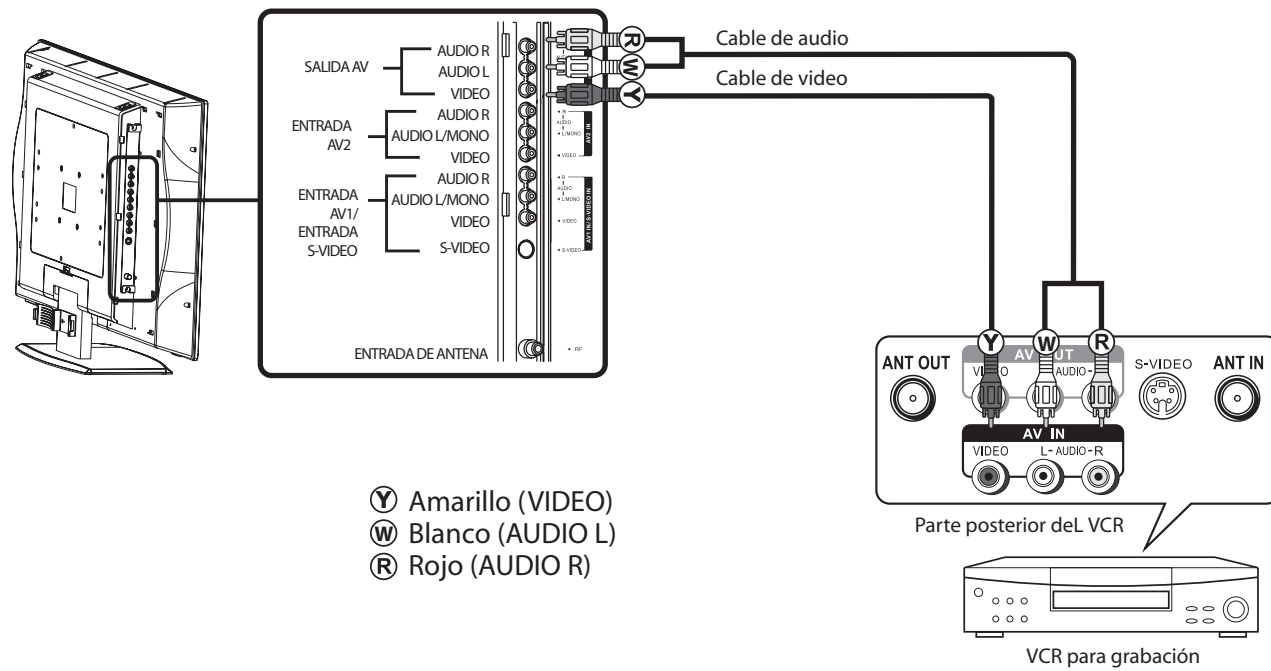
- Conecte los cables de audio/video entre los conectores de audio (L/R)/video en la unidad y en el VCR.

Para grabar un programa:

- Encienda su TV con pantalla LCD, seleccione el programa que desea grabar.
- Encienda su VCR, inserte una cinta de video para grabación.
- Presione el botón de grabación Record para comenzar a grabar.

Nota

La señal de audio/video de salida de los terminales de salida AV proveniente de la entrada de antena o las entradas AV.



INSIGNIA™

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

Encendido y apagado de la unidad

Encendido y apagado de la unidad

Encender:

- 1 Inserte el cable de alimentación en el tomacorriente de la pared.
- 2 Presione el botón **Power**  del control remoto.



- 3 Se encenderá la unidad y usted podrá usar sus funciones.

Apagar:

- Con la alimentación conectada, presione el botón **Power**  del control remoto para apagar la unidad.

Nota

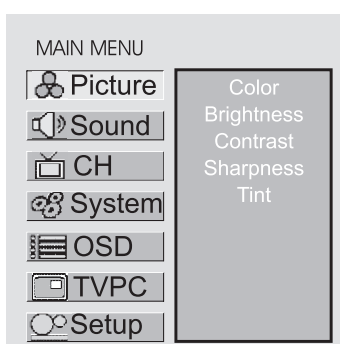
También puede usar el botón Power  del panel de control en la unidad principal.

Visualización de menús y pantallas

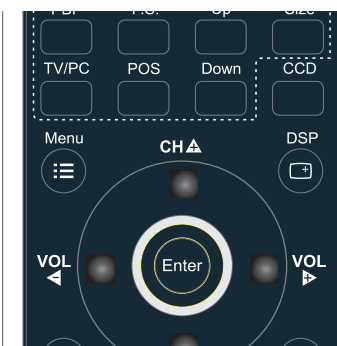
Su TV con pantalla LCD tiene un sistema de menús simple y fácil de usar que aparece en la pantalla. Este sistema permite usar de manera rápida y conveniente las funciones en la unidad. La unidad también le permite ver el estado de muchas de las funciones del TV con pantalla LCD.

Visualización de los menús:

- 1 Con la alimentación conectada, presione el botón **Menu** del control remoto. El menú principal aparecerá en la pantalla. El menú Picture está seleccionado.



- 2 Use **CH+/-** para seleccionar un elemento del menú. Use **VOL+/-** para ajustar el valor del elemento. Use **Enter** para confirmar, entrar al submenú o alternar los valores del elemento del menú seleccionado.



Usted puede presionar el botón **Menu** repetidamente para salir de las operaciones del menú.

Nota

Para introducir claramente las operaciones de los menús, este manual de operación proporciona una descripción basada en la operación con el control remoto.

Visualización de la información de estado:

- Presione el botón **DSP** del control remoto, la unidad mostrará información de estado actual tal como número de canal, modo de audio o fuente de señal, etc.

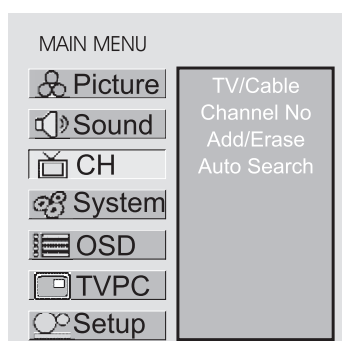
Memorización de canales

Su TV con pantalla LCD puede memorizar y almacenar todos los canales disponibles, tanto canales de cable como de antena. Cuando estén memorizados los canales, use CH+/- para escanear los canales.

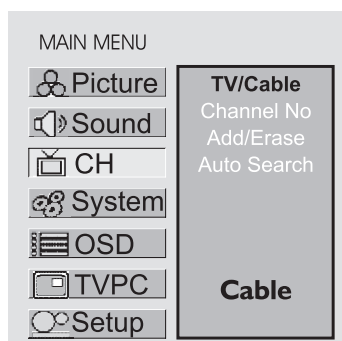
Selección de la fuente de señal

Antes de que el televisor con pantalla de cable memorice los canales disponibles, usted debe especificar el tipo de fuente de señal conectada a la unidad (por ej., una antena o sistema de cable)

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **CH**.



- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
La opción del menú TV/Cable se resaltará automáticamente.
- 4 Presione **Enter** para alternar entre **TV** y **Cable**.

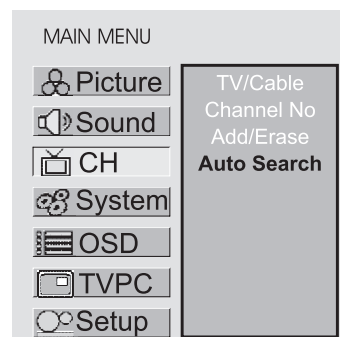


Si tiene conexión a una antena, seleccione TV.
Si tiene conexión a cable, seleccione cable.

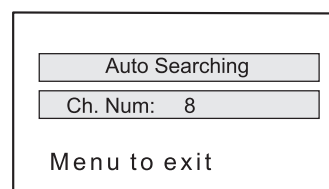
Almacenamiento automático de canales en la memoria

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **CH**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.

- 4 Presione **CH+/-** para resaltar la opción **Auto Search**.

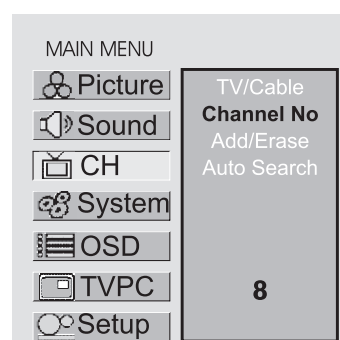


- 5 Presione **Enter** para almacenar los canales en la memoria automáticamente.
La unidad comenzará a memorizar todos los canales disponibles. Durante el proceso de búsqueda automática, puede presionar **Menu** para salir.



Cómo añadir y borrar canales

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **CH**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
- 4 Presione **CH-** para seleccionar la opción **Channel No**.

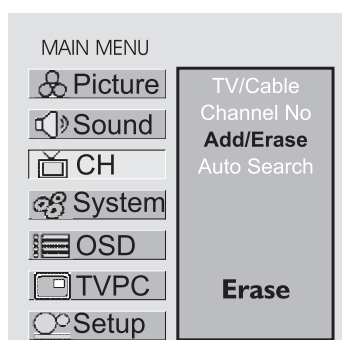


- 5 Presione **VOL+/-** para seleccionar el número de canal que desea añadir o borrar.
También puede usar los botones de números para seleccionar directamente el número de canal deseado.

INSIGNIA™

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

- 6 Presione **CH-** para resaltar la opción **Add/ Erase**.



- 7 Presione **Enter** para alternar entre **Add** o **Erase**.
 Cuando el elemento se establece en **Erase**, se borrará el canal seleccionado.
 Cuando el elemento se establece en **Add**, se añadirá el canal seleccionado.

Operaciones básicas

Cómo cambiar los canales

Cómo usar los botones de canales (**CH+** o **CH-**)

- Presione **CH+** o **CH-** para cambiar de canal. Cuando usted presiona **CH+** o **CH-**, la unidad cambia los canales en secuencia. Usted verá todos los canales que la unidad ha memorizado. No verá los canales borrados.

Acceso directo a canales

- Presione los botones de números para seleccionar directamente un canal.
- Para seleccionar un canal de un dígito: Introduzca el canal usando los botones de números **0-9**, luego presione el botón **Channel Enter** para confirmar.
- Para seleccionar un canal de dos dígitos: Introduzca el canal usando los botones de números **0-9**, luego presione el botón **Channel Enter** para confirmar.
- Para seleccionar un canal de tres dígitos: Introduzca el canal usando los botones de números **0-9** directamente.

Nota

Si usa los botones de números, podrá seleccionar directamente los canales borrados.

Uso del botón regresar

- Presione este botón para cambiar entre el canal actual y el canal que vio anteriormente.

Ajuste del volumen

Uso de los botones de volumen (**VOL+** y **VOL-**)

- Presione **VOL+** o **VOL-** para aumentar o bajar el volumen.

Uso de la función de silenciamiento

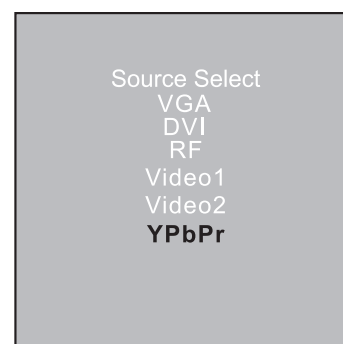
Uso del botón silenciar

En cualquier momento puede eliminar temporalmente el sonido con botón de silenciamiento.

- Presione el botón para eliminar el sonido.
- Para activar la función de silenciamiento, presione nuevamente el botón.

Selección de la señal de la fuente de entrada

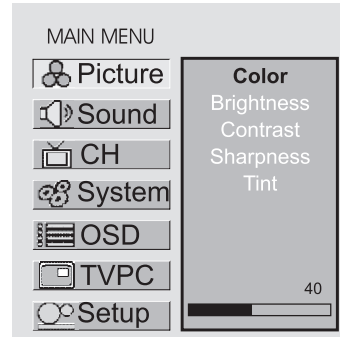
- Presione el botón **Source** para acceder al menú **Source Select**.
- Presione **CH-** o **CH+** para seleccionar la fuente de entrada deseada.



- 3 Presione **Enter** para confirmar, la unidad mostrará la señal de la fuente de entrada seleccionada.

VGA	• Selecciona la señal del conector D-sub.
DVI	• Selecciona la señal de los terminales DVI.
RF	• Selecciona la señal de TV.
Video1	• Selecciona la señal de los terminales AV1 IN.
Video2	• Selecciona la señal de los terminales AV2 IN.
SVideo	• Selecciona la señal del terminal S-video.
YPbPr	• Selecciona la señal de YPbPr.

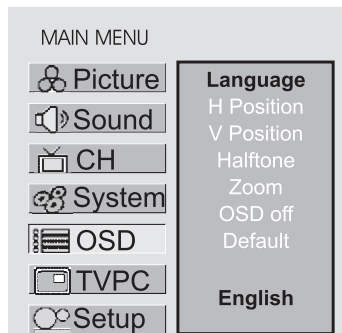
- 2 Presione **Enter** para acceder al submenú **Picture**.



- 3 Presione **CH+/-** para seleccionar el elemento que desea cambiar.
4 Presione **VOL+/-** para ajustar el valor del elemento.
5 Presione **Menu** para salir.

Selección del idioma de los menús

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **OSD**.
3 Presione **Enter** para acceder al submenú. La opción **Language** se resaltará automáticamente.



- 4 Presione **Enter** para alternar entre **English**, **French** y **Spanish**.
5 Presione **Menu** para salir.

En el modo TV/Video

Opción	Función	Operación	Rango
Color	Ajusta la saturación del color.	VOL+ más profundo VOL- más pálido	0~100
Brightness	Ajusta el brillo de la imagen para ver con más facilidad una imagen oscura, por ejemplo escenas nocturnas o cabello negro.	VOL+ más claro VOL- más oscuro	0~100
Contrast	Ajusta el contraste de la imagen	VOL+ más fuerte VOL- más débil	0~100
Sharpness	Ajusta la nitidez de la imagen y muestra una imagen más definida.	VOL+ más nítido VOL- más suave	0~100
Tint	Ajusta el tinte de la imagen	VOL+ verdoso VOL- púrpureo	0~100

En el modo VGA/DVI

Opción	Función	Operación	Rango
Brightness	Ajusta el brillo de la imagen para ver con más facilidad escenas oscuras, por ejemplo aquellas filmadas durante la noche.	VOL+ más claro VOL- más oscuro	0~100
Contrast	Ajusta el contraste de la imagen.	VOL+ más fuerte VOL- más débil	0~100
Sharpness	Ajusta la nitidez de la imagen y muestra una imagen más definida.	VOL+ más nítido VOL- más suave	0~100

Ajuste de la imagen

Personalización de la imagen

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
La página del menú de imagen se mostrará automáticamente.

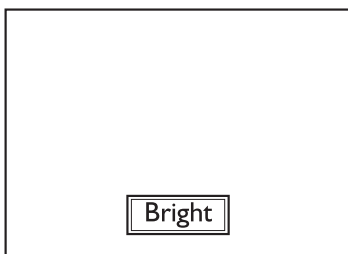
INSIGNIA™

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

Opción	Función	Operación	Rango
Color Temp	Ajusta la temperatura predefinida del color. Use Enter para alternar.	Use Enter to toggle	WARM NORMAL COOL

Uso del modo de imagen preseleccionado

- Use el botón **Picture** para seleccionar rápidamente el modo de imagen. Hay tres modos preseleccionados de imagen (**Bright**, **Soft** y **Nature**) y un modo de imagen establecido por el usuario (**User**). Cada modo preseleccionado tiene sus propios ajustes de imagen.



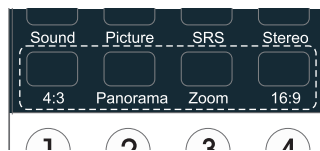
- Bright:** Selección para una imagen brillante.
- Soft:** Selección para una imagen con detalle fino.
- Nature:** Selección para una imagen normal.

Las selecciones ajustadas se almacenan en el modo User.

- 4:3** -- Para formato de señal 4:3. Este modo muestra una imagen 4:3 a su tamaño estándar 4:3 sin ninguna extensión.
- 16:9** -- Para formato de señal 16:9. Este modo muestra la imagen con relación de aspecto 16:9.
- Panorama** -- En este modo la imagen se extiende progresivamente hacia cada lado de la pantalla.
- Zoom** -- Para formato de señal 4:3 de buzón (letterbox). Este modo extiende la imagen horizontalmente y corta las barras negras superior e inferior de la imagen.

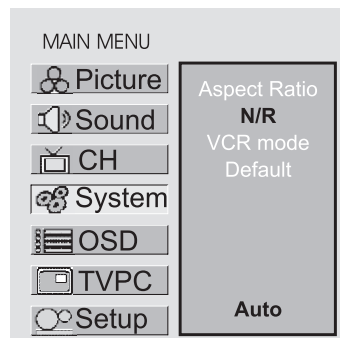
Nota

Usted puede seleccionar rápidamente el aspecto de la pantalla usando los botones correspondientes del control remoto.



REDUCCIÓN DEL RUIDO DE LA IMAGEN

- Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **System**.
- Presione **Enter** para acceder al submenú.
- Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **N/R**.



- Presione **Enter** para seleccionar **Off**, **Auto**, **Strong**, **Middle** o **Weak**. Es posible que algunas veces aparezca una imagen ruidosa en la pantalla debido a una señal deficiente. Esta función ayuda a mejorar la calidad de la imagen reduciendo el ruido.

MODO VCR

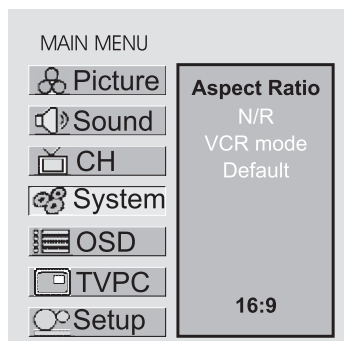
- Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **System**.
- Presione **Enter** para acceder al submenú.

Ajuste del sistema

Establecimiento del sistema en el modo TV

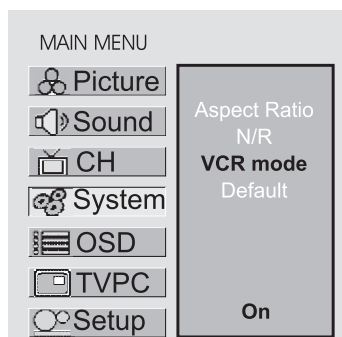
AJUSTE DEL ASPECTO DE LA PANTALLA

- Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **System**.
- Presione **Enter** para acceder al submenú. La opción **Aspect Ratio** se resaltará automáticamente.



- Presione **Enter** repetidamente para seleccionar una relación de aspecto. Usted puede seleccionar la relación de aspecto de imagen entre **4:3**, **16:9**, **Panorama** y **Zoom**.

- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **VCR Mode**.



- 5 Presione **Enter** para seleccionar **On** u **Off**. Cuando vea un tipo de programa VCR o reciba una señal débil, establezca la opción "VCR mode" en "On". De esta manera podrá obtener una mejor sincronización.

CÓMO CARGAR LOS VALORES PREDETERMINADOS

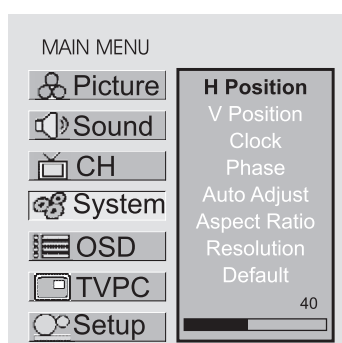
Puede cargar rápidamente los valores predeterminados mediante la opción **Default**.

Establecimiento del sistema en el modo VGA

CÓMO CAMBIAR LA POSICIÓN DE LA IMAGEN

La unidad le permite ajustar la posición de la pantalla si ésta no está bien alineada.

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **System**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
- 4 Presione **CH+/-** para seleccionar la opción **H Position** o **V Position**.

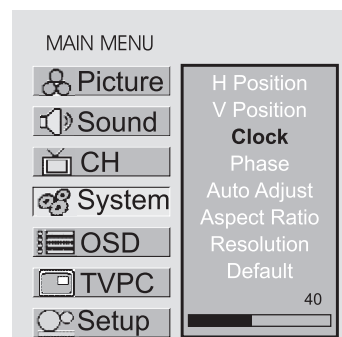


- 5 Presione **VOL+/-** para ajustar el valor de la opción hasta que la pantalla esté bien alineada.

CÓMO AJUSTAR EL RELOJ Y LA FASE

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **System**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.

- 4 Presione **CH+/-** para seleccionar la opción **Clock** o **Phase**.



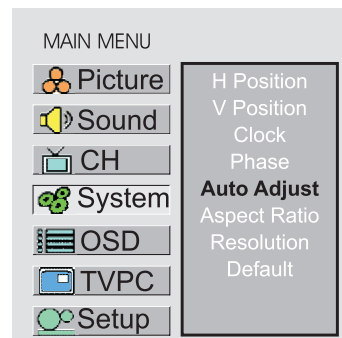
- 5 Presione **VOL+/-** para ajustar el valor de la opción hasta que la pantalla esté bien alineada.

Ajuste la frecuencia de reloj de la señal del reloj interno de la unidad. Si un brillo tenue o ruido similar al arco iris es aparente en la imagen, intente ajustar el valor de frecuencia del reloj.

Es posible que las imágenes se vean borrosas, dependiendo de la fase del reloj en el procesador de su PC. Si la imagen está borrosa, puede obtener una imagen más clara ajustando el valor de fase.

AJUSTE AUTOMÁTICO DE LA IMAGEN

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **System**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **Auto Adjust**.



- 5 Presione **Enter** para confirmar.

Puede ajustar rápidamente la imagen usando el botón **Auto** directamente. La unidad ajusta automáticamente la fase, el reloj o posición, etc.

La función Auto Adjust sólo funciona cuando la imagen se muestra en 16:9 con pantalla completa.

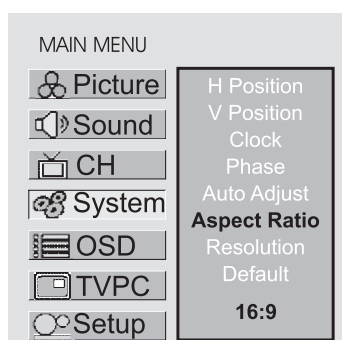
AJUSTE DEL ASPECTO DE LA PANTALLA

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **System**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.

INSIGNIA™

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

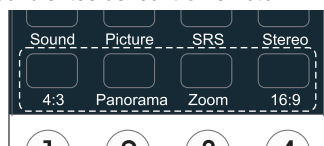
- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para resaltar la opción **Aspect Ratio**.



- 5 Presione **Enter** repetidamente para seleccionar **4:3** ó **16:9**.

Nota

Usted puede seleccionar rápidamente el aspecto de la pantalla usando los botones correspondientes del control remoto.



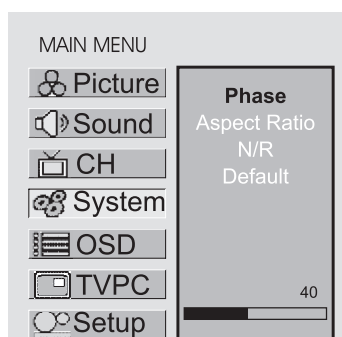
CÓMO MOSTRAR LA INFORMACIÓN DE RESOLUCIÓN
Puede ver rápidamente la información de resolución mediante la opción **Resolution**.

CÓMO CARGAR LOS VALORES PREDETERMINADOS
Y puede cargar rápidamente los valores predeterminados mediante la opción **Default**.

Establecimiento del sistema en el modo YPbPr

AJUSTE DE FASE

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **System**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
La opción **Phase** se resaltará automáticamente.

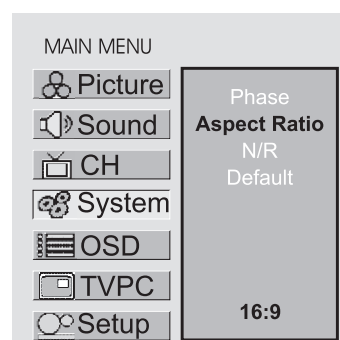


- 4 Presione **VOL+/-** repetidamente para ajustar el valor.

AJUSTE DEL ASPECTO DE LA PANTALLA

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **System**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.

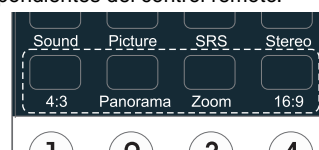
- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para resaltar la opción **Aspect Ratio**.



- 5 Presione **Enter** repetidamente para seleccionar una relación de aspecto.
Para el formato de señal 480i ó 480P, puede seleccionar la relación de aspecto de imagen entre **4:3**, **16:9**, **Panorama** y **Zoom**.
Para el formato de señal 720P ó 1080i, puede seleccionar la relación de aspecto de imagen entre **4:3** y **16:9**.

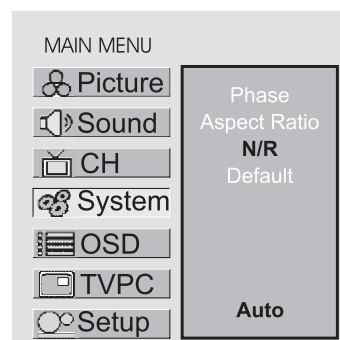
Nota

Usted puede seleccionar rápidamente el aspecto de la pantalla usando los botones correspondientes del control remoto.



REDUCCIÓN DEL RUIDO DE LA IMAGEN

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **System**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **N/R**.



- 5 Presione **Enter** repetidamente para seleccionar **Off**, **Auto**, **Strong**, **Middle** o **Weak**.

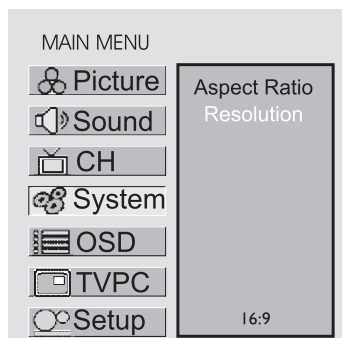
CÓMO CARGAR LOS VALORES PREDETERMINADOS
Puede cargar rápidamente los valores predeterminados mediante la opción **Default**.

Establecimiento del sistema en el modo DVI

AJUSTE DEL ASPECTO DE LA PANTALLA

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **System**.

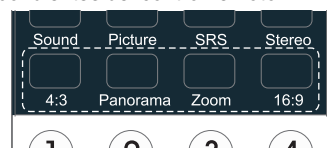
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
La opción **Aspect Ratio** se resaltará automáticamente.



- 4 Presione **Enter** repetidamente para seleccionar **4:3** ó **16:9**.

Nota

Usted puede seleccionar rápidamente el aspecto de la pantalla usando los botones correspondientes del control remoto.



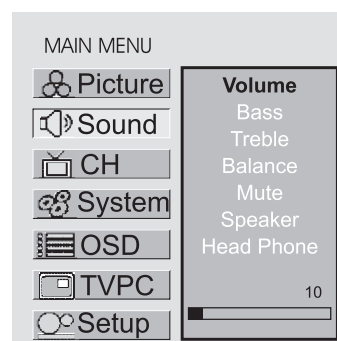
CÓMO MOSTRAR LA INFORMACIÓN DE RESOLUCIÓN

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **System**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
- 4 Presione **CH-** repetidamente para seleccionar la opción **Resolution**.

Establecimiento del sonido

Personalización del sonido

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **Sound**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar las opciones que desea ajustar.



- 5 Presione **VOL+/-** para ajustar el valor o **Enter** para conmutar las selecciones.

Opción	Función	Operación	Rango
Volume	Ajusta el valor del volumen.	VOL+ más fuerte VOL- más débil	0~100
Bass	Ajusta los graves (sonidos bajos).	VOL+ más fuerte VOL- más débil	0~100
Treble	Ajusta los agudos (sonidos altos).	VOL+ más fuerte VOL- más débil	0~100
Balance	Ajusta el balance del volumen (volumen izquierdo y derecho).	VOL+ volumen más alto del altavoz derecho VOL- volumen más alto del altavoz izquierdo	0~100
Mute	Silencia el sonido.	Use Enter para alternar	Activado o desactivado
Speaker	Activa o desactiva la salida de sonido del altavoz.	Use Enter para alternar	Activado o desactivado
Head Phone	Activa o desactiva la salida de sonido de los audífonos	Use Enter para alternar	Activado o desactivado

Uso del modo de sonido preseleccionado

Use el botón **Sound** para seleccionar rápidamente el modo de sonido.



INSIGNIA™

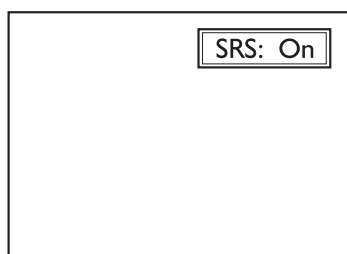
TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

- Hay tres modos preseleccionados de sonido (**Movie**, **Music** y **News**) y un modo de sonido establecido por el usuario (**User**). Cada modo preseleccionado tiene sus propias selecciones de sonido (bajos y agudos).
- **Movie**: Selección para una película.
- **Music**: Selección para un programa musical.
- **News**: Selección para un programa con conversación o discurso.

Las selecciones ajustadas se almacenan en el modo **User**.

Establecimiento del efecto SRS

Use el botón **SRS** para activar o desactivar rápidamente el efecto SRS.



SRS es una tecnología de optimización de audio que restaura las características espaciales presentes en un entorno de escucha en vivo y las procesa para proporcionar un campo de sonido 3D natural.

Nota



es una marca comercial de SRS Labs, Inc. La tecnología SRS se incorpora según licencia de SRS Labs, Inc.

Nota

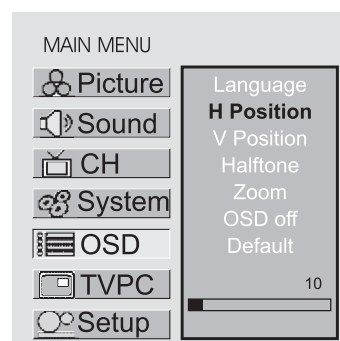
Cuando el efecto SRS está establecido en **On**, la función SRS puede afectar el establecimiento de la opción **Balance**.

Ajuste de la visualización en pantalla

Ajuste de la posición de OSD

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **OSD**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.

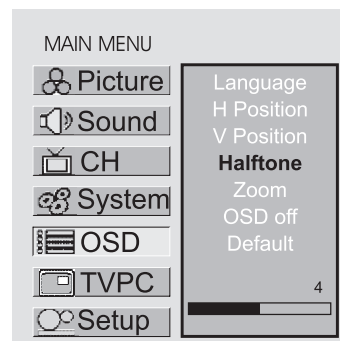
- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **H Position** o **V Position**.



- 5 Presione **VOL+/-** para ajustar la posición **OSD**.

Ajuste de la transparencia de OSD

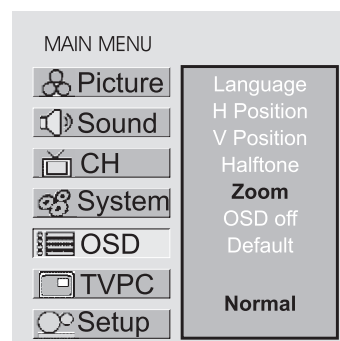
- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **OSD**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **Halftone**.



- 5 Presione **VOL+/-** para ajustar la transparencia de OSD.

Zoom del menú de OSD

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **OSD**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **Zoom**.



- 5 Presione **Enter** repetidamente para seleccionar **Normal** o **Zoom**.

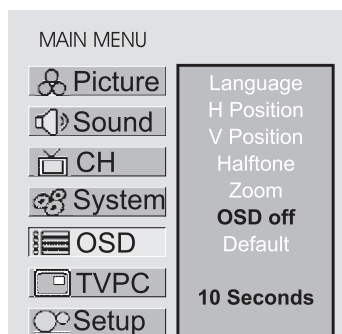
Nota

Cuando usted usa la función "Zoom" en el menú OSD, la opción **V Position** no puede ajustarse.

Establecimiento del tiempo de la función OSD Off

Esta selección le permite establecer el tiempo mostrado de OSD para el menú principal.

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **OSD**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **OSD Off**.



- 5 Presione **Enter** repetidamente para seleccionar un tiempo adecuado. Puede seleccionar entre 5 segundos, 10 segundos, 20 segundos, 50 segundos o 200 segundos.

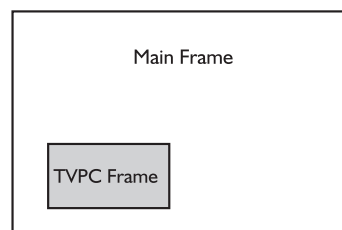
Cómo cargar los valores predeterminados

Puede cargar rápidamente los valores predeterminados mediante la opción **Default**.

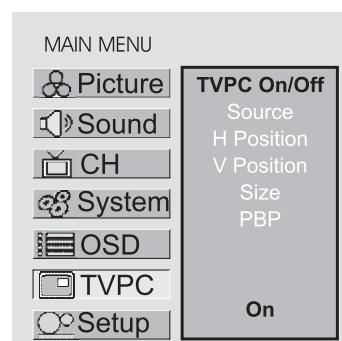
Operación TVPC

Visualización de TVPC

La función TVPC está disponible sólo cuando el marco principal está en el modo VGA/DVI (la relación de aspecto es 16:9) y la frecuencia vertical es 60 Hz.



- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **TVPC**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú. La opción **TVPC On/Off** se resaltará automáticamente.



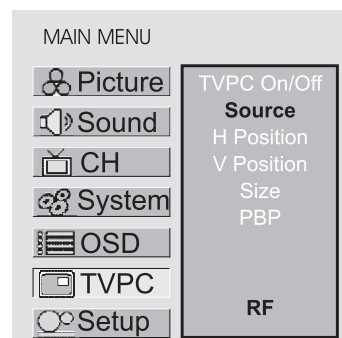
- 4 Presione **Enter** para seleccionar **On** u **Off**.

Nota

- Puede abrir o cerrar rápidamente el marco TVPC usando el botón TV/PC directamente.
- El audio proviene de la imagen principal solamente.

Selección de la fuente de señal para el marco TVPC

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **TVPC**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **Source**.



INSIGNIA™

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

- 5 Presione **Enter** repetidamente para seleccionar la fuente de señal para el marco TVPC.

Puede seleccionar **RF**, **Video1**, **Video2**, o **YPbPr** para el marco TVPC.

Nota

Usted puede seleccionar rápidamente la fuente de señal para el marco TVPC utilizando el botón **P.S.**

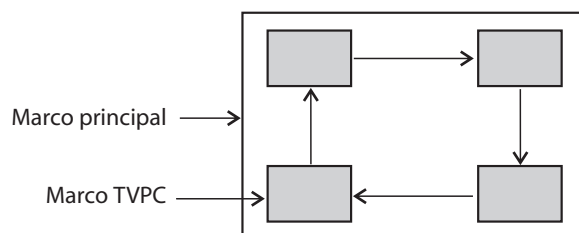
Cambio de canales para el marco TVPC

Cuando el marco TVPC está en el modo TV, presione el botón **arriba** o **abajo** para cambiar los canales.

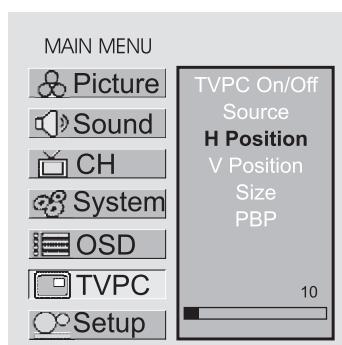
Cuando usted presiona el botón **arriba** o **abajo**, la unidad cambia los canales en secuencia. Usted verá todos los canales que la unidad ha memorizado.

No verá los canales borrados.

Ajuste de posición del marco TVPC



- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **TVPC**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **H position** o **V position**.



- 5 Presione **VOL+/-** para ajustar la posición del marco TVPC.

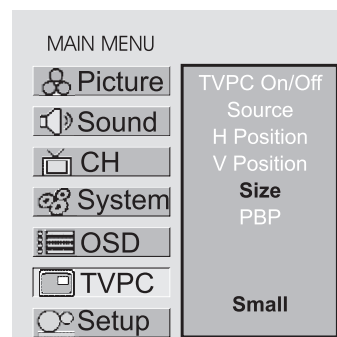
Nota

Puede ajustar rápidamente la posición de TVPC utilizando el botón **POS**.

Ajuste del tamaño del marco TVPC

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **TVPC**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.

- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **Size**.



- 5 Presione **Enter** para ajustar la el tamaño del marco TVPC.

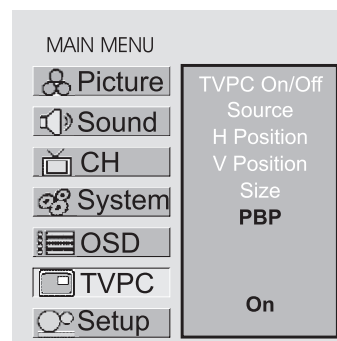
Nota

Puede ajustar rápidamente el tamaño de TVPC utilizando el botón **Size**.

Visualización de imagen por imagen

Puede ver dos ventanas usando la función PBP.

- 1 Sin que esté funcionando la función TVPC, presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **TVPC**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **PBP**.



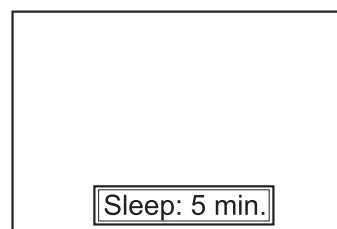
- 5 Presione **Enter** para activar o desactivar la función **PBP**.

Nota

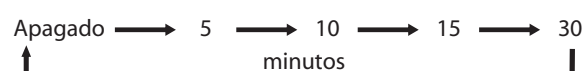
- Puede cambiar rápidamente al modo PBP utilizando el botón **PBP**.
- En el modo PBP, las opciones H Position y V Position no funcionan si se ajustan.

Uso de las teclas de acceso rápido

Cómo establecer el temporizador de apagado automático



- Presione el botón **Sleep** repetidamente para establecer el período de tiempo después del cual se apagará automáticamente la unidad. Cada vez que presione el botón, el valor cambiará como se indica a continuación.



Cómo establecer el modo de audio

- Presione el botón **Stereo** repetidamente para seleccionar el modo de audio entre **MONO**, **SAP** y **STEREO**.
 - Elija **STEREO** para canales que se transmiten en estéreo.
 - Elija **MONO** para canales que se transmiten en modo monofónico, o si tiene dificultad para recibir una señal en estéreo.
 - Elija **SAP** para escuchar el segundo programa de audio, el cual generalmente es una traducción del programa en un idioma extranjero.

Congelamiento de la imagen [check location]

- Presione el botón **Still** para retener la imagen en la pantalla (las fuentes de video todavía están funcionando). Presione el botón nuevamente para reactivar la imagen.

Nota

- La función de congelamiento funciona en los modos TV, Video o S-video solamente.
- Para proteger la pantalla, NO congele una imagen por un tiempo largo.

Visualización de subtítulos

La unidad descodifica y muestra los subtítulos transmitidos con algunos programas de televisión. Estos subtítulos generalmente se proporcionan para personas con discapacidad auditiva o como traducción de otros idiomas. Todos los VCR registran la señal de subtítulos de los programas de televisión, por lo tanto las cintas de video grabadas en casa también proporcionan subtítulos. La mayoría de cintas de video comerciales pregrabadas también proporcionan subtítulos. Fíjese en el símbolo de subtítulos en su programa de televisión y en el paquete de la cinta.

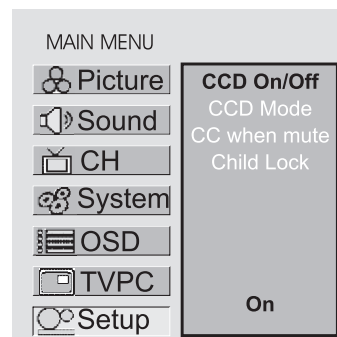
Nota

- La función de subtítulos no funciona con YPbPr, VGA, DVI.
- No todos los programas y videos ofrecen subtítulos. Busque el símbolo para asegurarse de que se mostrarán subtítulos.

Cómo activar o desactivar la función de subtítulos

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **Setup**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.

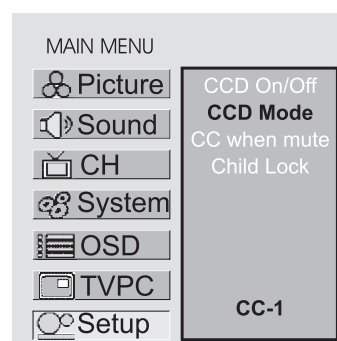
La opción **CCD On/Off** se resaltará automáticamente.



- 4 Presione **Enter** para seleccionar **On** u **Off**.

Cómo establecer la función de subtítulos

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **Setup**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.
- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **CCD Mode**.



- 5 Presione **Enter** repetidamente para seleccionar una relación de aspecto. Puede seleccionar entre CC-1, CC-2, CC-3, CC-4, T-1, T-2, T-3 y T-4.

La transmisión de subtítulos puede verse en dos modos: CAPTION y TEXT. Hay cuatro canales disponibles para cada modo.

El modo [CAPTION] muestra suscripción de diálogos y comentarios de programas de televisión de género dramático y programas nuevos a la vez que permite ver claramente la imagen.

El modo [TEXT] muestra sobre la imagen diversos tipos de información que es independiente de los programas de TV (tal como planificación de los programas de TV, pronóstico del tiempo, etc.).

Note

Puede seleccionar rápidamente el modo CCD usando el botón **CCD** directamente.

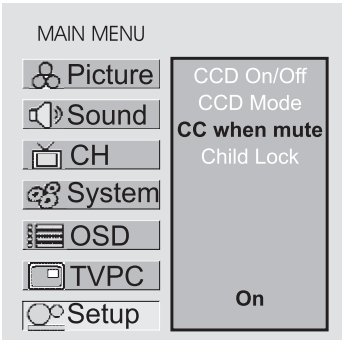
Establecimiento de CC con el modo silenciar activado

- 1 Presione **Menu** para mostrar la página del menú principal.
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **Setup**.
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú.

INSIGNIA™

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

- 4 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **CC when mute**.



- 5 Presione **Enter** para seleccionar **On** u **Off**.
Si establece esta opción en **On**, la unidad mostrará subtítulos cuando usted silencie el sonido.

Ajuste de las selecciones de bloqueo para niños

Bloqueo para niños

Esta función permite restringir los programas de televisión y controlar el uso de la televisión en base a los datos de la FCC. Evita que los niños vean escenas violentas o sexuales que pueden causar daño.

La restricción de los programas de televisión incluye dos clasificaciones que contienen información acerca del programa: La clasificación de MPAA y las Pautas de TV para los padres. La clasificación de MPAA indica restricción por edad. Las Pautas de TV para los padres indican restricción por edad y contenido.

Puesto que un programa de TV puede usar la clasificación de MPAA o las Pautas de TV, ambas deben ajustarse para obtener un control completo.

[1] CLASIFICACIÓN DE PELÍCULAS (MPAA)

Clasificación

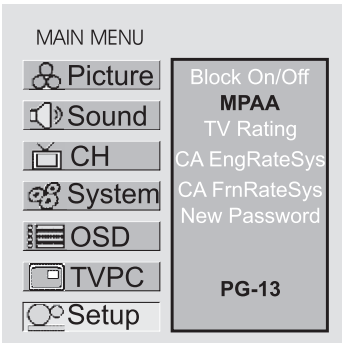
Rating		
En base a edad	G	AUDIENCIA GENERAL. Para todas las edades.
	PG	SE SUGIERE GUÍA PATERNAL. Algunos materiales pueden no ser apropiados para niños.
	PG-13	PADRES SERIAMENTE ADVERTIDOS. Algunos materiales pueden ser inapropiados para niños menores de 13 años.
	R	RESTRINGIDO. Los menores de 17 años requieren la compañía de un padre o tutor adulto.
	NC-17	NO SE PERMITE A NADIE MENOR DE 17 AÑOS.
	X	La clasificación X es una clasificación antigua unificada con NC-17, pero puede estar codificada en los datos de películas antiguas.
	N/A	SIN CLASIFICACIÓN.

Note

La clasificación de películas se basa sólo en la edad.

Ejemplo 1:

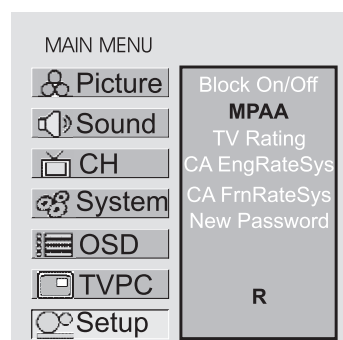
Si "PG-13" en la clasificación basada en edad está bloqueado, esto automáticamente bloqueará también las clasificaciones más altas "R", "NC-17", "X".



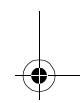
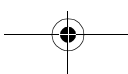
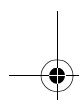
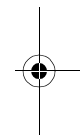
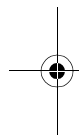
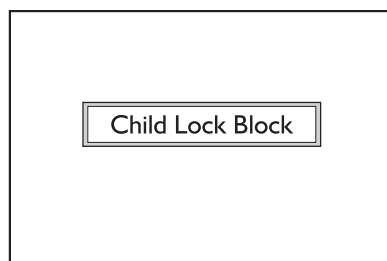


Ejemplo 2:

Si "R" en la clasificación basada en edad está bloqueado, esto automáticamente bloqueará también las clasificaciones más altas "NC-17", "X".



Aparecerá "Child Lock Block" con una pantalla verde si ve un programa con datos de clasificación de programa iguales a lo configurado.



INSIGNIA™

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

[2] CLASIFICACIÓN DE TV

Clasificación		basado en contenido				
		D	L	S	V	FV
En base a edad	TV-Y (Todos los niños)	x	x	x	x	x
	TV-Y7 (Dirigido a niños mayores)	x	x	x	x	•
	TV-G (Audiencia general)	x	x	x	x	
	TV-PG (Guía paternal recomendada)	•	•	•	•	
	TV-14 (Padres seriamente advertidos)	•	•	•	•	
	TV-MA (Audiencia madura solamente)		•	•	•	

x = Puede establecerse la clasificación por contenido, pero esta clasificación normalmente no será transmitida por la estación de TV.

• Puede establecerse la clasificación por contenido.

D: Diálogo sexualmente sugestivo
L: Lenguaje de adultos
S: Situaciones sexuales
V: Violencia
FV: Violencia de fantasía

Nota

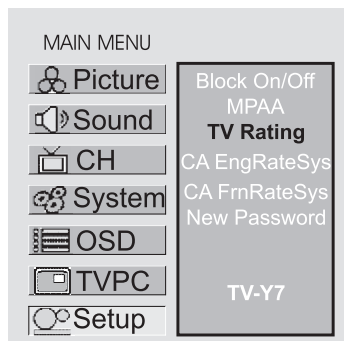
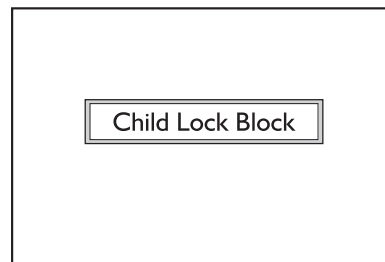
Las clasificaciones basadas en edad pueden modificarse de acuerdo a las clasificaciones basadas en contenido, pero sólo en las combinaciones indicadas por un ? en la tabla anterior. Al elegir una clasificación inferior basada en edad, quedan bloqueadas las clasificaciones superiores basadas en edad, independientemente de los parámetros de las clasificaciones por contenido.

Además, si usted bloquea la sub-clasificación "L" en TV-PG, quedarán automáticamente bloqueados D, L, S, V y FV en contenido en TV-14 y TV-MA.

Aparecerá "Child Lock Block" con una pantalla verde si ve un programa con datos de clasificación de programa iguales a lo configurado.

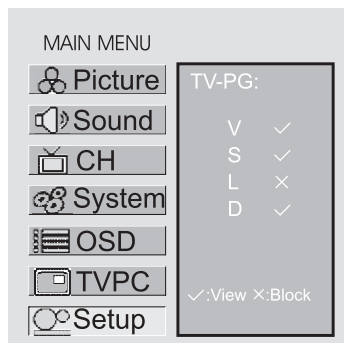
Ejemplo 1:

Cuando TV-Y7 en la clasificación basada en edad se establece en BLOCK, esto automáticamente bloqueará las clasificaciones superiores: TV-G, TV-PG, TV-14 y TV-MA. Además, D, L, S, V y FV en contenido quedan automáticamente bloqueadas.



Ejemplo 2:

Cuando TV-14 en la clasificación basada en edad se establece en BLOCK, esto automáticamente bloqueará las clasificaciones superiores: TV-MA.



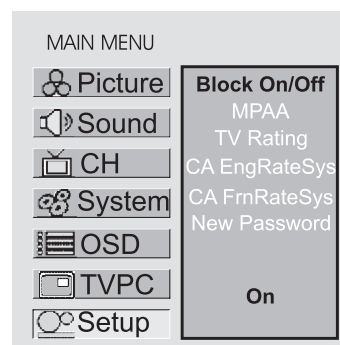
Cómo activar o desactivar la función de bloqueo para niños

- 1 Presione el botón **Menu** para mostrar la página del menú principal;
- 2 Presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **Setup**;
- 3 Presione **Enter** para acceder al submenú;
- 4 Introduzca la contraseña con los botones de números.

La contraseña preseleccionada es **1234**, y usted mismo puede cambiarla.

La unidad permite obtener acceso al menú Child Lock si usted introduce la contraseña correcta, de lo contrario se negará el acceso.

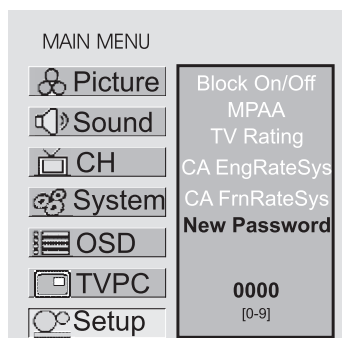
La opción **Block On/Off** se resaltará automáticamente.



- 5 Presione **Enter** para activar o desactivar la función **Child Lock**.

Cómo cambiar la contraseña

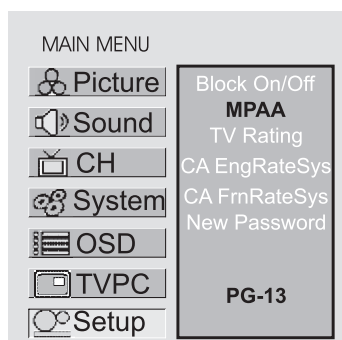
- 1 En la página del menú de contraseña, presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **New Password**.



- 2 Introduzca una nueva contraseña de 4 dígitos. Por ejemplo, puede establecer "0000" como su contraseña.
- 3 Presione el botón **Menu** para salir. Asegúrese de escribir su contraseña y guardarla para uso futuro.

Ajuste de la clasificación de películas

- 1 En la página del menú de Child Lock, presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **MPAA**.
- 2 Presione **Enter** repetidamente para seleccionar la clasificación que desea bloquear.

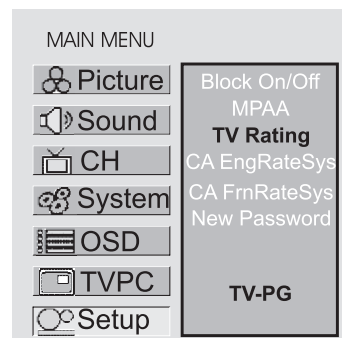


Por ejemplo, si "PG-13" en la clasificación basada en edad está seleccionado, esto automáticamente bloqueará también las clasificaciones más altas "R", "NC-17", "X".

- 3 Presione el botón **Menu** para salir.

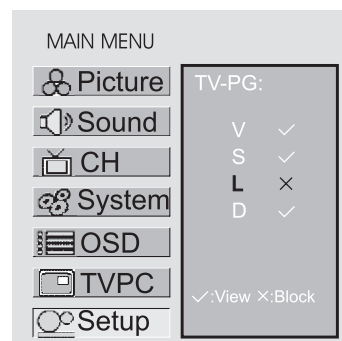
Ajuste de las clasificaciones de TV

- 1 En la página del menú de **Child Lock**, presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **TV Rating**.
- 2 Presione **Enter** repetidamente para seleccionar la clasificación que desea bloquear.



Esto automáticamente bloqueará las clasificaciones superiores basadas en edad. Usted puede establecer clasificaciones individuales basadas en contenido de la siguiente manera.

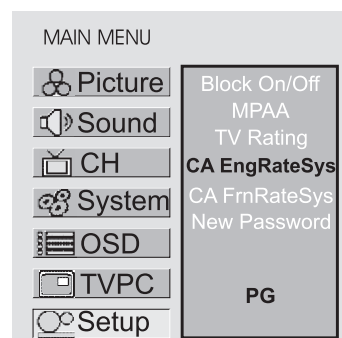
- 3 Presione **VOL+/-** si desea establecer clasificaciones basadas en contenido.
- 4 Presione **CH+/-** para seleccionar la clasificación basada en contenido deseada.
- 5 Presione **Enter** para bloquear (x) o desbloquear (v) esta clasificación.



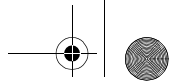
- 6 Presione **Menu** repetidamente para salir.

Ajuste de la función de clasificaciones del idioma inglés canadiense

- 1 En la página del menú de **Child Lock**, presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **CA EngRateSys**.
- 2 Presione **Enter** repetidamente para seleccionar la clasificación que desea bloquear.



- 3 Presione el botón **Menu** para salir.



INSIGNIA™

TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

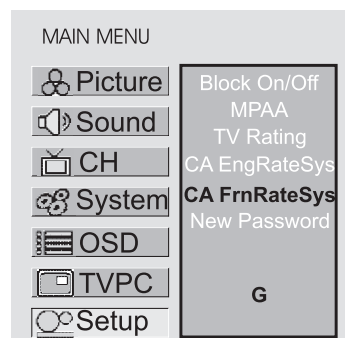
TABLA DE CLASIFICACIONES DEL IDIOMA INGLÉS CANADIENSE

E	Exento - La programación exenta incluye: noticias, deportes, documentales y otra programación informativa, programas de opinión, videos de música y programación de variedades.
C	Programación para niños de menos de 8 años. No contiene lenguaje ofensivo, desnudez ni contenido sexual.
C8+	Programación generalmente considerada aceptable para niños de 8 años y más. No tiene lenguaje grosero, desnudez ni contenido sexual.
G	Programación general, apropiado para todas las audiencias.
PG	Se sugiere guía paternal. Algunos materiales pueden no ser apropiados para niños.
14+	La programación contiene temas que pueden no ser apropiados para televidentes menores de 14 años. Los padres están seriamente advertidos y deben ejercitar su discreción cuando se trate de niños menores de 13 y hasta 16 años.
18+	Para televidentes de 18 años o más y puede contener escenas de violencia.

18 ANS+	Sólo para adultos. Puede contener escenas frecuentes de violencia o violencia extrema.
---------	--

Ajuste de la función de clasificaciones del idioma francés canadiense

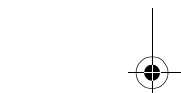
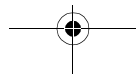
- 1 En la página del menú de **Child Lock**, presione **CH+/-** repetidamente para seleccionar la opción **CA FrnRateSys**.
- 2 Presione **Enter** repetidamente para seleccionar la clasificación que desea bloquear.



- 3 Presione el botón **Menu** para salir.

TABLA DE CLASIFICACIONES DEL IDIOMA FRANCÉS CANADIENSE

E	Exento - Programación exenta.
G	General - Programación para todas las edades. No contiene violencia, o el contenido de violencia es mínimo o se muestra de manera apropiada.
8 ANS+	8+ General - No recomendado para niños. Programación para una audiencia amplia, pero contiene violencia ligera o poco frecuente. Se recomienda supervisión de adultos.
13 ANS+	La programación puede no ser apropiada para niños menores de 13 años - Contiene algunas escenas violentas o una o más escenas suficientemente violentas como para afectarlos. Se recomienda firmemente supervisión de adultos.
16 ANS+	La programación puede no ser apropiada para niños menores de 16 años - Contiene escenas de violencia frecuentes o violencia intensa.



Solución de problemas

Antes de llamar para solicitar reparación, revise lo siguiente para verificar si puede solucionar los problemas encontrados.

Síntomas	Verifique lo siguiente
Imágenes de "fantasma" o imagen doble	La causa puede ser obstrucción de la antena por edificios altos o colinas. Usar una antena altamente direccional puede mejorar la imagen.
No hay alimentación	- Verifique si el cable de alimentación de CA está enchufado en el tomacorriente. - Desenchufe el cable de alimentación, espere 60 segundos. Luego reinserte el enchufe en el tomacorriente y encienda nuevamente la unidad.
No hay imagen	- Revise las conexiones de la antena en la parte posterior de la unidad para ver si están correctamente conectadas a la unidad. - Posible problema de la estación de transmisión. Pruebe otro canal. - Ajuste el contraste y el brillo. - Verifique el control de subtítulos. Algunos modos de TEXTO pueden bloquear la pantalla. - Seleccione una entrada correcta. ¿Está ingresando una señal no compatible?
Buena imagen, pero no hay sonido	"Aumente el VOLUMEN. "Verifique que la función de silenciamiento no esté activada. "Verifique que la opción Speaker en el menú SOUND esté establecida en ON.
Buen sonido pero color deficiente	Ajuste el contraste, el color y el brillo.
Imagen insatisfactoria	- Algunas veces la calidad de la imagen es insatisfactoria cuando está activada una cámara S-VHS o una cámara de video y otro dispositivo periférico está conectado simultáneamente. En este caso, desactive uno de los otros dispositivos periféricos. - Compruebe si la habitación tiene demasiada luz.
Línea punteada horizontal	- Este problema puede ser causado por interferencia eléctrica (por ej., secadora de cabello, luces de neón en las inmediaciones, etc. - Desactive el equipo.
El televisor no responde al control remoto	- Verifique si las pilas están funcionando. Reemplácelas si es necesario. - Limpie la lente del sensor del control remoto en la unidad. - No use el control remoto bajo iluminación fuerte o fluorescente. - Las pilas deben estar insertadas con la polaridad (+, -) alineada.
Imagen con nieve y ruido	Revise la conexión de la antena.
Imagen VGA inestable o no sincronizada	Verifique si ha seleccionado el modo VGA correcto en su PC.
No hay salida de uno de los altavoces	Ajuste la opción Balance en el menú SOUND.
Los botones de control no funcionan	Desenchufe el cable de alimentación, espere unos segundos. Luego vuelva a enchufar el cable de alimentación y encienda la unidad.

Nota

- Si el problema no se resuelve, apague la unidad y luego vuelva a encenderla.
- Nunca trate de reparar usted mismo una unidad defectuosa.

Nota

No use la unidad en habitaciones calientes o frías (lugares)

- Cuando la unidad se usa en habitaciones (lugares) con baja temperatura, la imagen puede dejar rastros o aparecer con un retardo ligero. Esto no es un mal funcionamiento y la unidad se recuperará cuando la temperatura regrese al nivel normal.
- No deje la unidad en un lugar caliente ni frío. Además, no deje la unidad en un lugar expuesto a la luz del sol directa, ni cerca de un calefactor, ya que esto puede causar que el gabinete se deforme y un mal funcionamiento del panel LCD.
(Temperatura de almacenamiento: 0 °C a +50 °C)
(Temperatura de funcionamiento: 5 °C a +40 °C)

Cuidado y mantenimiento

Información sobre el panel de la pantalla LCD

INFORMACIÓN IMPORTANTE RESPECTO AL USO DE JUEGOS DE VIDEO, COMPUTADORAS, SUBTÍTULOS U OTRAS PANTALLAS DE IMAGEN FIJA

El uso prolongado de material de programas con imágenes fijas puede causar una "imagen con sombra" permanente en el panel LCD.

Esta imagen de fondo puede verse en programas normales en la forma de una imagen fija estacionaria. Este tipo de deterioro irreversible del panel LCD puede limitarse realizando los pasos siguientes:

- Reduzca el brillo/contraste al nivel mínimo de visualización.
- No muestre la imagen fija por períodos de tiempo prolongados.
- Desconecte la alimentación eléctrica cuando no use la unidad.

Nota

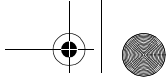
La marca o imagen retenida en el panel LCD como resultado del uso de imágenes fijas no es un defecto de operación y por lo tanto no está cubierta por la Garantía. Este producto no está diseñado para mostrar patrones de imágenes fijas durante períodos prolongados.

Limpieza y mantenimiento

Limpie esta unidad con un paño suave y seco.

Si las superficies están extremadamente sucias, use un paño suave humedecido con una solución de jabón y agua o una solución de detergente suave.

- Use limpiador para anteojos para eliminar la suciedad difícil de limpiar de la pantalla LCD.
- Nunca use alcohol, diluyente de pintura ni bencina para limpiar esta unidad.
- Antes de usar un paño con tratamiento químico, lea atentamente las instrucciones del paño.



TV CON PANTALLA LCD IS-LCDTV32

Especificaciones

Tipo	TV con pantalla LCD
Tamaño de pantalla diagonal	32"
Características de visualización	
Panel de LCD	TFT-LCD
Resolución	1366 x 768
Máximo de colores	16,777,216
Brillo	500 nit
Contraste	800:1
Angulo de visión	170º / 170º
Sintonizador de TV y sistema de colores	
Sintonizador	FST x 1
Sistema de TV	NTSC
Cobertura de canales	VHF 2-13, UHF 14-69, CATV (1-125)
Características de video	Barrido progresivo
Sistema de altavoces de audio	
Salida de altavoces	7Wx2
Sistema de sonido estéreo	BTSC
Fuente de alimentación	AC100V-240 V 50/60 Hz
Consumo de potencia	200 W
Consumo de potencia del modo Standby	<1 W
Peso de la unidad (lb)	46
Dimensiones de la unidad de TV (ancho x alto x profundidad) (pulgadas)	36.9 x 22.15 x 8.66
Otras funciones	Temporizador de apagado automático (apagado solamente)
	Congelamiento de imagen (TV y AV solamente)
Función de subtítulos	Subtítulos
Seguridad	Bloqueo para niños
Función del control remoto compatible con todas las funciones de OSD (visualización en pantalla)	OSD compatible con inglés, francés, español

Terminales	
Entrada de video	RF : TV/CATV 75 ohms coaxial x 1
	AV: RCA 75 ohms, video compuesto x 2
	S-Video : 4 pines DIN x 1
	D-Sub 15 x 1
	DVI-Dx1 (compatibilidad con HDTV) YPbPr/YCbCr (compatibilidad con HDTV): RCA para DVD, STB x 1
Salida de video	RCA 75 ohms x 1
Entrada de audio	L/R RCA para AV x 2
	Conector para mini-audífonos de estéreo para VGA x 1
	Conector para mini-audífonos de estéreo para DVI-D x 1
	L/R RCA para YPbPr/YCbCr x 1
Salida de audio	L/R RCA para salida de video x 1
	Conector de Audífonos : Conector para mini-audífonos x 1
Accesorios	1 Manual del usuario 1 control remoto 1 cable de alimentación 2 pilas AAA
Formatos de pantalla compatibles con esta unidad	
Para D-Sub/DVI	640X480 @ 60Hz,72Hz,75Hz; 800X600 @ 60Hz,72Hz,75Hz; 1024X768 @ 60Hz,70Hz,75Hz; 1280X960 @ 60Hz; 1280X1024 @ 60Hz; 1280X768 @ 60Hz; 1360X768 @ 60Hz
Para YPbPr	480P @ 60Hz; 480i @ 60Hz; 720P @ 60Hz; 1080i @ 60Hz.





Distributed by Insignia™ Products
Distribué par Insignia™ Products
Distribuido por Insignia™ Products

7601 Penn Avenue South,
Richfield, MN USA 55423-3645
www.Insignia-Products.com

© 2005 Insignia™ Products

All rights reserved. All other products and brand names are trademarks of their respective owners.

© 2005 produits Insignia™

Tous droits réservés. Tous les autres produits ou noms de marques sont des marques de commerce qui appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

© 2005 productos Insignia™

Todos los derechos reservados. Todos los demás productos y marcas son marcas comerciales registradas de sus respectivos dueños.