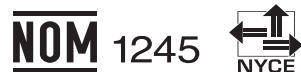


# SHARP®

# AQUOS

LIQUID CRYSTAL TELEVISION  
TÉLÉVISEUR À CRISTAUX  
LIQUIDES  
TELEVISOR DE CRISTAL LÍQUIDO

Setup Guide  
Guide de Setup  
Guía de Configuración



**IMPORTANT** : Please read this setup guide and built-in operation manual before starting operating the equipment.

**IMPORTANT** : Veuillez lire ce guide de setup et le mode d'emploi intégré avant de commencer à travailler sur l'équipement.

**IMPORTANTE** : Lea detenidamente esta guía de configuración y manual de instrucciones integrado antes de comenzar a usar el equipo.

LC-80UQ17U  
LC-70UQ17U  
LC-60UQ17U  
LC-70TQ15U  
LC-60TQ15U  
LC-70SQ17U  
LC-60SQ17U  
LC-70SQ15U  
LC-60SQ15U  
LC-70SQ10U  
LC-60SQ10U

LC-70EQ10U  
LC-60EQ10U



TINS-G058WJZZ



(for UQ17U, TQ15U, SQ17U, SQ15U and SQ10U models)

ENGLISH

FRANÇAIS

ESPAÑOL

# IMPORTANT INFORMATION

**IMPORTANT:**

To aid reporting in case of loss or theft, please record the TV's model and serial numbers in the space provided. The numbers are located at the rear and left side of the TV.

Model No.:

Serial No.:

**WARNING: TO REDUCE THE RISK OF FIRE OR ELECTRIC SHOCK, DO NOT EXPOSE THIS PRODUCT TO RAIN OR MOISTURE.**

**DECLARATION OF CONFORMITY:**

SHARP LIQUID CRYSTAL TELEVISION, MODEL LC-80UQ17U/LC-70UQ17U/LC-60UQ17U/LC-70TQ15U/LC-60TQ15U/LC-70SQ17U/LC-60SQ17U/LC-70SQ15U/LC-60SQ15U/LC-70SQ10U/LC-60SQ10U/LC-70EQ10U/LC-60EQ10U

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

**RESPONSIBLE PARTY:**


SHARP ELECTRONICS CORPORATION  
 Sharp Plaza, Mahwah, New Jersey 07495-1163  
 TEL: 1-800-BE-SHARP

For Business Customers: URL <http://www.sharppusa.com>

**INFORMATION:**


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

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



**CAUTION**

RISK OF ELECTRIC SHOCK  
DO NOT OPEN



The lightning flash with arrow-head 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 a triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the product.

CAUTION: TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER-SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

**CAUTION:** TO PREVENT ELECTRIC SHOCK, MATCH WIDE BLADE OF PLUG TO WIDE SLOT, FULLY INSERT.

**WARNING:** FCC Regulations state that any unauthorized changes or modifications to this equipment not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this equipment.

**CAUTION:** This product satisfies FCC regulations when shielded cables and connectors are used to connect the unit to other equipment. To prevent electromagnetic interference with electric appliances such as radios and televisions, use shielded cables and connectors for connections.

# IMPORTANT INFORMATION

## FCC Compliance Statement

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

## Wireless Radio

For product available in the USA/Canada market, only channel 1–11 can be operated. Selection of other channels is not possible. This device is going to be operated in 5.15–5.25GHz frequency range, it is restricted in indoor environment only.

**Important:** Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

**FCC Radiation Exposure Statement:** This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

## Industry Canada Statement

This Class B digital apparatus complies with CAN ICES-003(B)/NMB-3(B)

## Wireless Radio

For product available in the USA/Canada market, only channel 1–11 can be operated. Selection of other channels is not possible.

The device could automatically discontinue transmission in case of absence of information to transmit, or operational failure.

Note that this is not intended to prohibit transmission of control or signaling information or the use of repetitive codes where required by the technology.

**Important:** Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

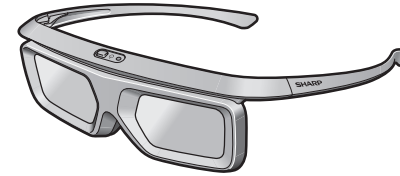
**IC Radiation Exposure Statement:** This device complies with IC RSS-210 rules; Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept interference received, including interference that may cause undesired operation.

"Note to CATV system installer: This reminder is provided to call the CATV system installer's attention to Article 820 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 qualifies for ENERGY STAR when "Home" is selected for "TV Location". Setting "TV Location" to "Home" allows the TV to achieve an energy-saving status for household use.

## 3D Glasses (for the UQ17U, TQ15U, SQ17U and SQ15U models)



These 3D Glasses (AN-3DG40) are only for use with SHARP AQUOS LCD TVs supporting 3D. For details of how to make adjustments for 3D functions and to fully enjoy 3D viewing, refer to the operation manual of your TV.

This product contains a CR Coin Lithium Battery which contains Perchlorate Material – special handling may apply, California residents, See [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/)

U.S.A. ONLY



WARNING

DO NOT INGEST BATTERY, CHEMICAL BURN HAZARD

"This product contains a coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death. Keep new and used batteries away from children. If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention."

# DEAR SHARP CUSTOMER

Thank you for your purchase of the Sharp Liquid Crystal Television. To ensure safety and many years of trouble-free operation of your product, please read the Important Safety Instructions carefully before using this product.

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

Electricity is used to 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. However, improper use can result in electric shock and/or fire. 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 Liquid Crystal Television, please read the following precautions carefully before using the product.

- 1) Read these instructions.
- 2) Keep these instructions.
- 3) Heed all warnings.
- 4) Follow all instructions.
- 5) Do not use this apparatus near water.
- 6) Clean only with dry cloth.
- 7) Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
- 8) Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- 9) 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) 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) Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- 12) Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
- 13) Unplug this apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- 14) 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.



### Additional Safety Information

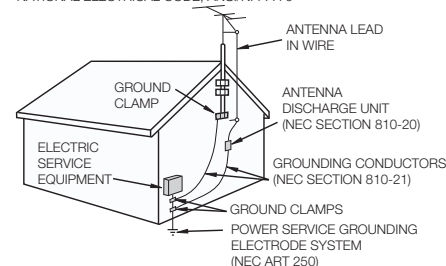
- 15) Power Sources—This product should be operated only from the type of power source indicated on the marking label. If you are not sure of the type of power supply to your home, consult your product dealer or local power company. For products intended to operate from battery power, or other sources, refer to the operating instructions.
- 16) Overloading—Do not overload wall outlets, extension cords, or integral convenience receptacles as this can result in a risk of fire or electric shock.
- 17) Object and Liquid Entry—Never push objects of any kind into this product through openings as they may touch dangerous voltage points or short-out parts that could result in a fire or electric shock. Never spill liquid of any kind on the product.
- 18) Damage Requiring Service—Unplug this product from the wall outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions:
  - a) When the AC cord or plug is damaged,
  - b) If liquid has been spilled, or objects have fallen into the product,
  - c) If the product has been exposed to rain or water,
  - d) If the product does not operate normally by following the operating instructions.Adjust only those controls that are covered by the operating instructions as an improper adjustment of other controls may result in damage and will often require extensive work by a qualified technician to restore the product to its normal operation,

## IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- e) If the product has been dropped or damaged in any way, and
  - f) When the product exhibits a distinct change in performance - this indicates a need for service.
- 19) Replacement Parts—When replacement parts are required, be sure the service technician has used replacement parts specified by the manufacturer or have the same characteristics as the original part. Unauthorized substitutions may result in fire, electric shock, or other hazards.
  - 20) Safety Check—Upon completion of any service or repairs to this product, ask the service technician to perform safety checks to determine 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.

- Outdoor Antenna Grounding — 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. Article 810 of the National Electrical Code, ANSI/NFPA 70, provides information with regard 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, ANSI/NFPA 70

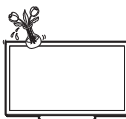


NEC — NATIONAL ELECTRICAL CODE

- Water and Moisture — Do not use this product near water - for example, near a bath tub, wash bowl, kitchen sink, or laundry tub; in a wet basement; or near a swimming pool; and the like.
- Stand — Do not place the product on an unstable cart, 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. Use only a cart, stand, tripod, bracket or table recommended by the manufacturer or sold with 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.
- Selecting the location — Select a place with no direct sunlight and good ventilation.
- Ventilation — 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.
- The front panel used in this product is made of glass. Therefore, it can break when the product is dropped or applied with impact. Be careful not to be injured by broken glass pieces in case the panel breaks.
- Heat — The product should be situated away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other products (including amplifiers) that produce heat.
- The Liquid Crystal panel is a very high technology product with 2,073,600 pixels, giving you fine picture details. Occasionally, a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed point of blue, green, red or yellow. Please note that this does not affect the performance of your product.
- Lightning — 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.
- Power Lines — 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 fall into 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.
- To prevent fire, never place any type of candle or flames on the top or near the TV set.
- To prevent fire or shock hazard, do not place the AC cord under the TV set or other heavy items.

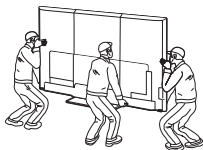
# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

- Do not display a still picture for a long time, as this could cause an afterimage to remain.
- To prevent fire or shock hazard, do not expose this product to dripping or splashing. No objects filled with liquids, such as vases, should be placed on the product.
- Do not insert foreign objects into the product. Inserting objects in the air vents or other openings may result in fire or electric shock. Exercise special caution when using the product around children.



## Precautions when transporting the TV

- When transporting the TV, never carry it by holding or otherwise putting pressure onto the display. Be sure to always carry the TV by two people (80 inch models: three people) holding it with two hands.

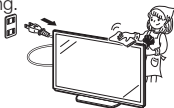


## Caring for the cabinet

- Use a soft cloth (cotton, flannel, etc.) and gently wipe the surface of the cabinet.
  - Using a chemical cloth (wet/dry sheet type cloth, etc.) may deform the components of the main unit cabinet or cause cracking.
  - Wiping with a hard cloth or using strong force may scratch the surface of the cabinet.
  - If the cabinet is very dirty, wipe with a soft cloth (cotton, flannel, etc.) soaked in neutral detergent diluted with water and thoroughly wrung out, and then wipe with a soft dry cloth.
  - Avoid using benzene, thinner, and other solvents, as these may deform the cabinet and cause the paint to peel off.
  - Do not apply insecticides or other volatile liquids.
- Also, do not allow the cabinet to remain in contact with rubber or vinyl products for a long period of time. Plasticizers inside the plastic may cause the cabinet to deform and cause the paint to peel off.

## Caring for the front panel

- Turn off the main power and unplug the AC cord from the wall outlet before handling.
- Gently wipe the surface of the front panel with a soft cloth (cotton, flannel, etc.). To protect the front panel, do not use a dirty cloth, liquid cleaners, or a chemical cloth (wet/dry sheet type cloth, etc.). This may damage the surface of the front panel.
- Wiping with a hard cloth or using strong force may scratch the surface of the front panel.
- Use a soft damp cloth to gently wipe the front panel when it is really dirty. (It may scratch the surface of the front panel when wiped strongly.)
- If the front panel is dusty, use an anti-static brush, which is commercially available, to clean it.
- To avoid scratching the frame or screen, please use a soft, lint free cloth for cleaning. Approved cleaning cloths are available directly from Sharp in single (00Z-LCD-CLOTH) or triple (00Z-LCD-CLOTH-3) packs. Call 1-800-BE-SHARP for ordering, or VISIT <http://www.sharpusa.com/SharpDirect>.



## CHILD SAFETY: PROPER TELEVISION PLACEMENT MATTERS



### THE CONSUMER ELECTRONICS INDUSTRY CARES

- Manufacturers, retailers and the rest of the consumer electronics industry are committed to making home entertainment safe and enjoyable.
- As you enjoy your television, please note that all televisions – new and old- must be supported on proper stands or installed according to the manufacturer's recommendations. Televisions that are inappropriately situated on dressers, bookcases, shelves, desks, speakers, chests, carts, etc., may fall over, resulting in injury.

### TUNE IN TO SAFETY

- **ALWAYS** follow the manufacturer's recommendations for the safe installation of your television.
- **ALWAYS** read and follow all instructions for proper use of your television.
- **NEVER** allow children to climb on or play on the television or the furniture on which the television is placed.
- **NEVER** place the television on furniture that can easily be used as steps, such as a chest of drawers.
- **ALWAYS** install the television where it cannot be pushed, pulled over or knocked down.
- **ALWAYS** route cords and cables connected to the television so that they cannot be tripped over, pulled or grabbed.

### WALL OR CEILING MOUNT YOUR TELEVISION

- **ALWAYS** contact your retailer about professional installation if you have any doubts about your ability to safely mount your television.
- **ALWAYS** use a mount that has been recommended by the television manufacturer and has a safety certification by an independent laboratory (such as UL, CSA, ETL).
- **ALWAYS** follow all instructions supplied by the television and mount manufacturers.
- **ALWAYS** make sure that the wall or ceiling where you are mounting the television is appropriate. Some mounts are not designed to be mounted to walls and ceilings with steel studs or cinder block construction. If you are unsure, contact a professional installer.
- Televisions can be heavy. A minimum of two people is required for a wall or ceiling mount installation.

### MOVING AN OLDER TELEVISION TO A NEW PLACE IN YOUR HOME

- Many new television buyers move their older CRT televisions into a secondary room after the purchase of a flat-panel television. Special care should be made in the placement of older CRT televisions.
- **ALWAYS** place your older CRT television on furniture that is sturdy and appropriate for its size and weight.
- **NEVER** place your older CRT television on a dresser where children may be tempted to use the drawers to climb.
- **ALWAYS** make sure your older CRT television does not hang over the edge of your furniture.

CE.org/safety



# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

## 3D Glasses (for the UQ17U, TQ15U, SQ17U and SQ15U models)

### Prevention of accidental ingestion

- Keep the accessory out of the reach of small children. Small children can accidentally swallow these parts.
  - If a child accidentally swallows any of these parts, seek immediate medical attention.

### Do not disassemble

- Do not disassemble or modify the 3D Glasses except when recycling the batteries. Do not modify the 3D Glasses.

### Handling the 3D Glasses

- Do not drop, exert pressure on, or step on the 3D Glasses. Doing so may damage the glass section, which may result in the risk of injury.
- Be careful not to trap your finger in the hinge section of the 3D Glasses. Doing so may result in injury.
  - Pay special attention when children are using this product.

### Caution for lithium battery

- Batteries must not be exposed to excessive heat such as direct sunlight or fire.
- Replace only with the same or equivalent type of battery. The battery may explode if improperly replaced.
- Take care not to reverse the battery poles (+ and -) when loading the battery. Follow the correct procedure when loading the battery. Loading the battery incorrectly may damage the battery or cause it to leak battery fluid, which could result in a fire, injury or damage.

### Using the 3D Glasses

- Use of the 3D Glasses should be limited to a maximum of 3 hours, and in any case no more than one movie.
- Use only the 3D Glasses recommended for this TV.
- Use the 3D Glasses only for the specified purpose.
- Do not move around while wearing the 3D Glasses. The surrounding area may appear dark, which may result in falling or other accidents that may cause injury.

### Caring for the 3D Glasses

- Use only the cloth provided with the 3D Glasses to clean the lenses. Remove dust and soil from the cloth. Any dust or other soiling on the cloth may result in scratches. Do not use solvents such as benzene or thinners as doing so may cause the coating to peel off.
- When cleaning the 3D Glasses, take care not to allow water or other fluids to come into contact with the glasses.
- Always store the 3D Glasses in the case provided when not in use.
- When storing the 3D Glasses, avoid very humid or hot locations.

### Viewing 3D images

- If you experience dizziness, nausea, or other discomfort while viewing 3D images, discontinue use and rest your eyes.
- Do not use the 3D Glasses if they are cracked or broken.

## Wireless LAN

This TV has received the following certifications.

- Wi-Fi CERTIFIED™ (certification program from the Wi-Fi Alliance®)
- Wi-Fi Protected Setup™ (certification program from the Wi-Fi Alliance®)

### FCC

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation. Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment. To comply with the FCC RF exposure compliance requirements, this device and its antenna must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.

The device for the band 5150-5250 MHz is only for indoor usage to reduce potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems;

The maximum antenna gain permitted (for devices in the bands 5250-5350 MHz and 5470-5725 MHz) to comply with the e.i.r.p. limit; and High-power radars are allocated as primary users (meaning they have priority) of the bands 5250-5350 MHz and 5650-5850 MHz and these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN devices.

### IFETEL

This equipment operates on a secondary basis and, consequently, must accept harmful interference, including from station of the same kind, and may not cause harmful interference to systems operating on a primary basis.

CONTAINS TRANSMITTER MODULE IFETEL ID: RCPSHDH13-2254

Brand: SHARP

Model: DHUB-SP1

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

## Bluetooth (For the UQ17U, TQ15U, SQ17U, SQ15U and SQ10U models)

### Notes on Radio Wave Certification in the U.S.A. and Canada

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

"This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter."

### FCC/INDUSTRY CANADA NOTICE

This device complies with Part 15 of FCC Rules and Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of this device.

This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines in Supplement C to OET65 and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment has very low levels of RF energy that are deemed to comply without testing of specific absorption ratio (SAR).

### FCC CAUTION

Changes or modifications not expressly approved by Hosiden responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

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

Reorient or relocate the receiving antenna.

Increase the separation between the equipment and receiver.

Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003

Le présent appareil est conforme aux la partie 15 des règles de la FCC et CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles les radioélectriques (RF) de la FCC lignes directrices d'exposition dans le Supplément C à OET65 et d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement émet une énergie RF très faible qui est considérée conforme sans évaluation du débit d'absorption spécifique (DAS).

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-3 du Canada.

## ■ TV

### Notas sobre la Certificación de Radiodifusión en México

- IFETEL: RCP SHDH13-2254
- Nombre de la marca del módulo con licencia: SHARP CORPORATION
- Nombre de modelo del módulo con licencia: ARC0517
- Módulo ARC0517 instalado adentro de esta gafas

## PRECAUCIÓN

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Número de licencia para la certificación de radiodifusión

Estados Unidos CONTAINS FCC ID: NKR-SP1

Canadá CONTAINS IC: 4441A-SP1

# INFORMATIONS IMPORTANTES


## IMPORTANT :

Pour faciliter la déclaration de perte ou de vol, veuillez noter les numéros de modèle et de série dans l'espace prévu à cet effet. Identifiez les numéros sur le côté du téléviseur où se trouve le panneau de commande.

N° de modèle :


N° de série:

## AVERTISSEMENT: POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS CET APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ.




**ATTENTION**

RISQUE  
D'ÉLECTROCUTION  
NE PAS OUVRIR



Ce symbole (éclair dans un triangle équilatéral) avertit l'utilisateur de la présence dans le boîtier de l'appareil d'une « tension dangereuse » non isolée suffisamment élevée pour causer une électrocution aux personnes.

ATTENTION: AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE D'ÉLECTROCUTION, NE PAS RETIRER LE COUVERCLE (OU PANNEAU ARRIÈRE). PAS DE PIÈCES RÉPARABLES PAR L'UTILISATEUR À L'INTÉRIEUR. CONFIER TOUTE PROCÉDURE D'ENTRETIEN À UN PERSONNEL D'ENTRETIEN QUALIFIÉ.



Ce symbole (point d'exclamation dans un triangle équilatéral) avertit l'utilisateur de la présence d'instructions d'utilisation et d'entretien (dépannage) importantes dans la documentation accompagnant l'appareil.

**ATTENTION:** POUR NE PAS RISQUER UNE ÉLECTROCUTION, PRÉSENTEZ LA FICHE AVEC SA LAMÉ LA PLUS LARGE FACE À LA FENTE CORRESPONDANTE DE LA PRISE ET ENFONCEZ-LA À FOND.

**AVERTISSEMENT:** Les règles de la FCC stipulent que tout changement ou modification apporté(e) à cet appareil sans l'autorisation expresse du fabricant peut entraîner la révocation du droit de l'utilisateur d'utiliser cet appareil.

## ATTENTION:

Cet appareil est conforme aux règlements FCC lorsque des câbles et connecteurs blindés sont utilisés pour le brancher sur un autre appareil. Pour éviter les interférences électromagnétiques avec les appareils électriques comme les radios et les téléviseurs, utilisez des câbles et connecteurs blindés pour les connexions.

## DÉCLARATION DE CONFORMITÉ:

TÉLÉVISION À ÉCRAN À CRISTAUX LIQUIDES SHARP, MODÈLE LC-80UQ17U/LC-70UQ17U/LC-60UQ17U/LC-70TQ15U/LC-60TQ15U/LC-70SQ17U/LC-60SQ17U/LC-70SQ15U/LC-60SQ15U/LC-70SQ10U/LC-60SQ10U/LC-70EQ10U/LC-60EQ10U

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne provoquera pas d'interférences nuisibles, et (2) il doit accepter les interférences reçues, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

### PARTIE RESPONSABLE :

SHARP ELECTRONICS CORPORATION  
Sharp Plaza, Mahwah, New Jersey 07495-1163  
TEL: 1-800-BE-SHARP

Pour la clientèle commerciale : URL <http://www.sharppusa.com>

## INFORMATION:

Cet appareil a été testé et trouvé conforme aux limites des appareils numériques de classe B, conformément à l'article 15 du règlement FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que de telles interférences ne se produisent pas pour une installation particulière. Si cet appareil provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisée, ce qui peut être déterminé en mettant l'appareil hors et sous tension, vous êtes encouragé à essayer de corriger ces interférences à l'aide de l'une ou de plusieurs des mesures suivantes :

- Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice.
- Augmentez l'espace entre l'appareil et le récepteur.
- Connectez l'appareil sur une prise secteur appartenant à un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté.
- Consultez votre revendeur ou un technicien radio/télévisé.



# INFORMATIONS IMPORTANTES

## Déclaration de conformité de la FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne provoquera pas d'interférences nuisibles, et (2) il doit accepter les interférences reçues, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésirable.

## Radio sans fil

Pour le produit disponible sur le marché des États-Unis/du Canada, seuls les canaux 1 à 11 peuvent être utilisés. La sélection d'autres canaux est impossible.

Cet appareil étant utilisé dans la plage de fréquences de 5,15 à 5,25 GHz, son utilisation est limitée exclusivement à un environnement intérieur.

**Important :** Tout changement ou modification non expressément homologué par la partie responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

**Déclaration d'exposition aux rayonnements de la FCC :** Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre l'élément rayonnant et votre corps.

## Déclaration d'Industrie Canada

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme CAN ICES-003(B)/NMB-3(B)

## Radio sans fil

Pour le produit disponible sur le marché des États-Unis/du Canada, seuls les canaux 1 à 11 peuvent être utilisés. La sélection d'autres canaux est impossible.

Cet appareil pourrait interrompre automatiquement une émission en cas d'absence d'informations à émettre ou de dysfonctionnement.

Veuillez noter qu'il n'est pas destiné à interdire des émissions de commande ou des informations de signalisation ni l'utilisation de codes répétitifs s'ils s'avèrent requis par la technologie.

**Important :** Tout changement ou modification non expressément homologué par la partie responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

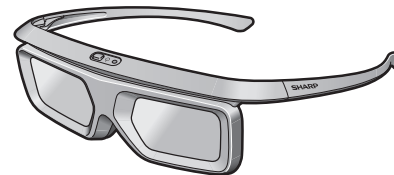
**Déclaration d'exposition aux rayonnements d'IC :** Cet appareil est conforme aux règlements CNR-210 de l'IC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) l'appareil ne provoquera pas d'interférences nuisibles, et (2) il doit accepter les interférences reçues, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement non désiré.

« Note à l'intention de l'installateur de télévision par câble : Nous attirons l'attention de l'installateur de télévision par câble sur l'article 820 du Code National de l'Électricité qui fournit des directives pour l'exécution correcte de la mise à la terre et spécifie notamment que la terre du câble doit être reliée au réseau de mise à la terre du bâtiment, le plus près possible du point d'entrée du câble. »

Ce produit est conforme à ENERGY STAR lorsque vous sélectionnez « Maison » pour « Emplacement TV ». Régler « Emplacement TV » sur « Maison » permet de mettre le téléviseur dans un état d'économie d'énergie pour une utilisation domestique.

## Lunettes 3D (pour les modèles UQ17U, TQ15U, SQ17U et SQ15U)



Ces lunettes 3D (AN-3DG40) sont uniquement destinées à des téléviseurs ACL SHARP AQUOS qui prennent en charge la 3D. Pour plus de détails sur la façon de procéder à des ajustements pour les fonctions 3D et pour pleinement profiter du visionnement 3D, consultez le mode d'emploi de votre téléviseur.

Ce produit inclut une pile au lithium CR contenant du perchlorate. Des précautions particulières peuvent s'appliquer concernant la manipulation. Si vous résidez en Californie, veuillez consulter le site [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/)

ÉTATS-UNIS SEULEMENT

# CHER CLIENT SHARP

Nous vous remercions pour votre achat de ce téléviseur à cristaux liquides Sharp. Pour en assurer la sécurité et le bon fonctionnement pendant de longues années, veuillez lire attentivement les consignes de sécurité importantes avant toute utilisation.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

L'électricité remplit de nombreuses fonctions utiles, mais si on l'utilise mal, elle peut occasionner des blessures et des dégâts matériels. Bien que la conception et la fabrication de ce produit aient été axées sur la sécurité, une mauvaise utilisation de l'appareil peut faire courir un risque d'électrocution et/ou d'incendie. Pour ne pas vous exposer à de tels dangers, respectez les consignes suivantes lorsque vous installez, utilisez ou nettoyez le téléviseur. Par mesure de sécurité et pour prolonger la durée de service de votre téléviseur à cristaux liquides, veuillez lire les précautions suivantes avant de l'utiliser :

- 1) Lisez ces instructions.
- 2) Conservez ces instructions.
- 3) Respectez les mises en garde.
- 4) Suivez toutes les instructions.
- 5) N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
- 6) Nettoyez uniquement avec un chiffon sec.
- 7) Ne bloquez pas les ouvertures de ventilation. Installez l'appareil en respectant les instructions du fabricant.
- 8) N'installez pas l'appareil à proximité de sources de chaleur comme des radiateurs, des chauffages, des cuisinières ou d'autres appareils (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.
- 9) Ne passez pas outre la caractéristique de sécurité de la fiche polarisée ou avec mise à la terre. Une fiche polarisée comprend deux lames dont une plus large que l'autre. Une fiche avec mise à la terre comprend deux lames et une troisième broche de terre. La lame la plus large ou la troisième broche est une mesure de sécurité. Si la fiche fournie ne rentre pas dans votre prise secteur, consultez un électricien pour remplacer la prise obsolète.
- 10) Assurez-vous que le cordon secteur ne puisse être piétiné ou pincé tout particulièrement au niveau des fiches, des prises de courant et aux points où il sort de l'appareil.
- 11) N'utilisez que des accessoires/fixations recommandés par le fabricant.
- 12) Placez l'appareil uniquement sur un chariot, un socle, un trépied, un support ou une table recommandé par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Si vous utilisez un chariot, manœuvrez avec précaution l'ensemble chariot/appareil afin d'empêcher toute blessure suite à un renversement.
- 13) Débranchez cet appareil pendant un orage ou lorsqu'il doit rester longtemps inutilisé.
- 14) Faites appel à un technicien qualifié pour tout dépannage. Un dépannage est requis lorsque l'appareil a été endommagé d'une façon ou d'une autre, comme lorsque le cordon secteur ou la fiche est endommagé, du liquide a été renversé sur l'appareil ou des objets sont tombés dans l'appareil, l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, l'appareil ne fonctionne pas normalement ou l'appareil est tombé.



### Informations de sécurité supplémentaires

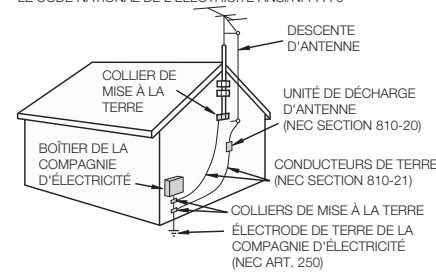
- 15) Alimentation électrique — Cet appareil ne doit être utilisé qu'avec l'alimentation spécifiée sur l'étiquette signalétique. En cas de doute sur le type de courant de votre domicile, consultez votre revendeur ou la compagnie d'électricité locale. Pour les appareils fonctionnant sur batteries ou sur tout autre type d'alimentation, consultez le mode d'emploi.
- 16) Surcharge électrique — Ne dépassez pas la capacité électrique des prises murales, des rallonges ou des prises de courant intégrales, ceci risquant de provoquer un incendie ou une électrocution.
- 17) Pénétration d'objets et de liquides — N'introduisez jamais d'objets par les orifices de cet appareil. Ils pourraient toucher des points sous tension et court-circuiter des pièces et provoquer ainsi un incendie ou une électrocution. Veillez également à ne jamais renverser de liquide dans l'appareil.
- 18) Dommages nécessitant une réparation — Dans les situations ci-dessous, débranchez l'appareil de la prise murale et faites appel à un technicien qualifié pour les réparations :
  - a) si le cordon secteur ou la fiche est endommagée ;
  - b) si du liquide a été renversé sur l'appareil ou si des objets sont tombés à l'intérieur ;
  - c) si l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'eau ;
  - d) si l'appareil ne fonctionne pas normalement en suivant le mode d'emploi.Ne touchez qu'aux commandes indiquées dans le mode d'emploi. Un réglage incorrect d'autres commandes peut causer des dommages qui demanderont par la suite un travail intensif à un technicien qualifié.

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

- e) si l'appareil est tombé ou a été endommagé ;
  - f) Si l'appareil présente des changements visibles de performances – Ceci indique la nécessité d'une inspection d'entretien.
- 19) Pièces de rechange — Si des pièces sont à remplacer, assurez-vous que le technicien utilise bien les pièces de rechange prescrites par le fabricant ou ayant les mêmes caractéristiques que les pièces d'origine. L'utilisation de pièces non autorisées peut occasionner un incendie, une électrocution et d'autres dangers.
  - 20) Vérification de sécurité — Après un travail d'entretien ou de réparation, demandez au technicien d'effectuer les vérifications de sécurité nécessaires pour s'assurer que l'appareil est en bon état de fonctionnement.
  - 21) Montage au plafond ou au mur — Si vous montez l'appareil au mur ou au plafond, observez la procédure d'installation recommandée par le fabricant.

- Mise à la terre de l'antenne extérieure — Si le téléviseur est raccordé à une antenne extérieure, assurez-vous que celle-ci est reliée à la terre afin de protéger le poste contre les sautes de tension et l'accumulation de charges électrostatiques. L'article 810 du Code national de l'électricité ANSI/NFPA 70 fournit des informations sur la mise à la terre correcte du mât d'antenne et de sa structure de support, la mise à la terre de la descente d'antenne à une unité de décharge d'antenne, le calibre des conducteurs, l'emplacement de l'unité de décharge d'antenne, le raccordement aux électrodes de terre et les conditions requises pour l'électrode de terre.

EXEMPLE DE MISE À LA TERRE D'UNE ANTENNE SELON LE CODE NATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ ANS/NFPA 70



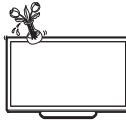
NEC — CODE NATIONAL DE L'ÉLECTRICITÉ

- Eau et humidité — N'utilisez pas l'appareil à proximité de l'eau, près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un évier, d'une machine à laver, par exemple, ni dans un sous-sol humide ou à proximité d'une piscine.
- Support — Ne placez pas l'appareil sur un chariot, un support, un trépied ou une table instable. S'il est sur une base instable, l'appareil peut tomber et provoquer des blessures corporelles graves ou être endommagé. Utilisez uniquement un chariot, un support, un trépied ou une table recommandés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Pour monter l'appareil sur un mur, suivez les instructions du fabricant. N'utilisez que du matériel recommandé par ce dernier.
- Sélection de l'emplacement — Sélectionnez un emplacement bien aéré et éloigné de la lumière directe du soleil.
- Ventilation — Les événements et autres ouvertures du coffret sont destinés à la ventilation. Ne les recouvrez pas et ne les bloquez pas car une ventilation insuffisante risque de provoquer une surchauffe et/ou de réduire la durée de vie de l'appareil. Ne placez pas l'appareil sur un lit, un sofa, un tapis ou une autre surface similaire risquant de bloquer les ouvertures de ventilation. Ce produit n'est pas conçu pour être encastré ; ne le placez pas dans des endroits clos comme une bibliothèque ou une étagère, sauf si une ventilation adéquate est prévue ou si les instructions du fabricant sont respectées.
- Le panneau avant utilisé dans ce produit est en verre. Il peut donc se briser s'il tombe ou s'il subit un choc. Veillez à ne pas vous blesser avec des morceaux de verre si le panneau à cristaux liquides venait à se briser.
- Sources de chaleur — Éloignez l'appareil des sources de chaleur comme les radiateurs, les chauffages et les autres appareils produisant de la chaleur (y compris les amplificateurs).
- Le panneau à cristaux liquides est un appareil de très haute technologie avec 2 073 600 pixels qui vous offre une très grande finesse de détail. Un petit nombre de pixels non actifs peuvent occasionnellement apparaître à l'écran sous forme de point fixe bleu, vert, rouge ou jaune. Notez que cela n'affecte en rien les performances de l'appareil.
- Foudre — Pour mieux protéger ce téléviseur pendant un orage ou lorsqu'il doit rester longtemps sans surveillance et inutilisé, débranchez-le de la prise murale et déconnectez l'antenne. Ceci l'empêchera d'être endommagé par la foudre ou les surtensions de la ligne électrique.
- Lignes électriques — L'antenne extérieure ne doit pas se trouver à proximité de lignes électriques

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

aériennes ou d'autres circuits d'éclairage ou de distribution électrique. Elle ne doit pas non plus être installée sur une position d'où elle pourrait tomber sur ces lignes ou circuits. Lors de l'installation d'une antenne extérieure, toutes les précautions doivent être prises pour ne pas toucher ces lignes ou circuits électriques. Tout contact avec eux pourrait être mortel.

- Ne placez pas de bougies ni de flammes nues sur le téléviseur ou à sa proximité, afin d'éviter les incendies.
- Afin d'empêcher tout incendie ou électrocution, ne placez pas le cordon secteur sous l'ensemble du téléviseur ou autres objets volumineux.
- N'affichez pas une image fixe pendant une période prolongée, sous peine de laisser un traînage à l'écran.
- Pour éviter les incendies ou les électrocutions, veillez à ne pas éclabousser ni faire tomber de l'eau sur cet appareil.
- Ne placez jamais d'objets remplis de liquide, comme des vases, sur l'appareil.
- N'introduisez pas d'objets étrangers dans le produit. L'introduction d'objets dans les événements ou dans d'autres ouvertures pourrait provoquer un incendie ou un choc électrique. Faites particulièrement attention lorsque vous utilisez le produit à proximité d'enfants.



## Précautions lors du transport du téléviseur

- Lors du transport du téléviseur, ne le transportez jamais en le tenant ou en faisant pression sur l'écran. Veillez à toujours le transporter à deux personnes (modèles de 80 pouces : trois personnes), en le tenant à deux mains.

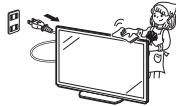


## Entretien du coffret

- Utilisez un chiffon doux (en coton, en flanelle, etc.) et essuyez délicatement la surface du coffret.
  - L'utilisation d'un chiffon abrasif (chiffon sous forme de feuille humide/sec, etc.) peut déformer les composants du coffret ou provoquer des fissures.
  - Essuyer avec un chiffon rêche ou avec force risque de rayer la surface du coffret.
  - Si le coffret est très sale, essuyez avec un chiffon doux (en coton, en flanelle, etc.) humidifié à l'aide d'un détergent neutre dilué avec de l'eau et bien essoré, puis essuyez avec un chiffon sec.
  - Le coffret est essentiellement constitué de plastique. Évitez d'utiliser de la benzine, un diluant ou d'autres solvants, car ils pourraient déformer le coffret et provoquer l'écaillage de la peinture.
  - N'appliquez pas d'insecticides ni d'autres liquides volatiles.
- De même, ne laissez pas le coffret en contact avec du caoutchouc ou des appareils en vinyle pendant longtemps. Les plastifiants à l'intérieur du plastique peuvent provoquer des déformations du coffret et l'écaillage de la peinture.

## Entretien du panneau avant

- Mettez l'alimentation principale hors tension et débranchez le cordon secteur de la prise murale avant la manipulation.
  - Essuyez délicatement la surface du panneau avant à l'aide d'un chiffon doux (en coton, en flanelle, etc.).
- Pour protéger le panneau avant, n'utilisez pas de chiffon sale, de nettoyants liquides ni chiffon imprégné de produit chimique (chiffon sous forme de feuille humide/sec, etc.). Ceci pourrait endommager la surface du panneau avant.
- Essuyer avec un chiffon rêche ou avec force risque de rayer la surface du panneau avant.
  - Utilisez un chiffon doux et mouillé pour essuyer délicatement le panneau avant s'il est vraiment sale. (Frotter fort risque de rayer la surface du panneau avant.)
  - Si le panneau avant est poussiéreux, utilisez une brosse antistatique en vente dans le commerce pour le nettoyer.
  - Pour éviter tout risque de rayer le cadre ou l'écran, veuillez utiliser un chiffon doux et non-pelucheux pour le nettoyage. Des chiffons de nettoyage approuvés sont disponibles directement auprès de Sharp, par paquet d'une (00Z-LCD-CLOTH) ou de trois (00Z-LCD-CLOTH-3) unités. APPELEZ le (905)568-7140 ou CONSULTEZ le site <http://www.sharp.ca> pour les commander.



## LA SÉCURITÉ DES ENFANTS : L'IMPORTANCE D'UN EMPLACEMENT APPROPRIÉ POUR LE TÉLÉVISEUR



### L'INDUSTRIE DE L'ÉLECTRONIQUE GRAND PUBLIC EST SOUCIEUSE DE VOTRE SÉCURITÉ

- Les fabricants, les détaillants et l'industrie de l'électronique grand public dans son ensemble sont déterminés à faire en sorte que le divertissement domestique soit sûr et plaisant.
- Alors que vous vous divertissez devant la télévision, n'oubliez pas que tous les téléviseurs, neufs comme anciens, doivent être : soit positionnés sur un socle approprié, soit installés selon les recommandations spécifiques du fabricant. Les téléviseurs placés de façon non appropriée sur des commodes, des bibliothèques, des étagères, des bureaux, des haut-parleurs, des armoires, des chariots, etc. peuvent tomber et entraîner des blessures.

### RESTER À L'ÉCOUTE DE LA SÉCURITÉ

- Respectez **TOUJOURS** les recommandations du fabricant pour une installation sûre de votre téléviseur.
- Lisez et suivez **TOUJOURS** toutes les instructions données pour un bon usage de votre téléviseur.
- Ne permettez **JAMAIS** aux enfants de grimper ou de jouer sur le téléviseur ou le meuble sur lequel le téléviseur est placé.
- Ne placez **JAMAIS** le téléviseur sur un meuble pouvant facilement être utilisé comme marche-pied, telle qu'une commode par exemple.
- Installez **TOUJOURS** le téléviseur à un endroit où il ne peut pas être poussé, tiré ou renversé.
- Faites **TOUJOURS** passer les prises et câbles connectés au téléviseur à un endroit où ils ne pourront pas faire trébucher quelqu'un ou encore où ils ne pourront pas être tirés ou attrapés.



### FIXATION DU TÉLÉVISEUR SUR LE MUR OU LE PLAFOND

- Contactez **TOUJOURS** votre revendeur pour une installation professionnelle au moindre doute quant à votre capacité à fixer le téléviseur de manière sûre.
  - Utilisez **TOUJOURS** un support recommandé par le fabricant du téléviseur et dont la sécurité a été certifiée par un laboratoire indépendant (tel que UL, CSA, ETL).
  - Suivez **TOUJOURS** toutes les instructions fournies par les fabricants du téléviseur et du support.
  - Assurez-vous **TOUJOURS** que le mur ou le plafond sur lequel vous fixez le téléviseur est approprié.
- Certains supports ne sont pas conçus pour être fixés aux murs ou aux plafonds ayant une armature en acier ou construits avec des parpaings. En cas de doute, contactez un installateur professionnel.
- Les téléviseurs peuvent être lourds. Deux personnes minimum sont nécessaires pour la fixation au mur ou au plafond.



### DÉPLACER UN ANCIEN TÉLÉVISEUR DANS VOTRE MAISON

- Nombreuses sont les personnes déplaçant leur ancien téléviseur CRT dans une autre pièce de la maison après l'achat d'un téléviseur à écran plat. Une attention particulière doit être portée au nouvel emplacement d'un ancien téléviseur CRT.
- Placez **TOUJOURS** votre ancien téléviseur CRT sur un meuble solide et adapté à la taille et au poids du téléviseur.
- Ne placez **JAMAIS** votre ancien téléviseur CRT sur une commode dont les enfants sont susceptibles d'utiliser les tiroirs pour grimper.
- Assurez-vous **TOUJOURS** que votre ancien téléviseur CRT ne dépasse pas le bord de votre meuble.



CE.org/safety



# CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

## Lunettes 3D (pour les modèles UQ17U, TQ15U, SQ17U et SQ15U)

### Prévention des ingestions accidentelles

- Conservez l'accessoire hors de la portée des jeunes enfants. Ils peuvent avaler accidentellement ces pièces.
  - Si un enfant avale accidentellement une de ces pièces, appelez immédiatement un médecin.

### Ne pas démonter

- Ne démontez ou ne modifiez pas les lunettes 3D lors de la mise au rebut des piles. Ne modifiez pas les lunettes 3D.

### Manipulation des lunettes 3D

- Ne faites pas tomber les lunettes 3D, n'exercez pas de pression dessus, ni ne les piétez. Vous risqueriez d'abîmer la partie en verre ce qui pourrait provoquer des blessures.
- Prenez garde de ne pas coincer votre doigt dans la charnière des lunettes 3D. Vous pourriez vous blesser.
  - Faites particulièrement attention lorsque ce produit est utilisé par des enfants.

### Précautions relatives aux piles au lithium

- Les piles ne doivent pas être exposées à une chaleur excessive telle que la lumière directe du soleil ou le feu.
- Ne remplacez les piles que par des types identiques ou équivalents. La pile pourrait exploser si elle est remplacée de manière inappropriée.
- Veillez à ne pas inverser les polarités (+ et -) lors du chargement de la batterie. Suivez la procédure appropriée lors du chargement de la pile. Un chargement inapproprié de la pile pourrait l'endommager ou y provoquer des fuites de liquide, ce qui pourrait occasionner un incendie, des blessures ou des dommages.

### Utilisation des lunettes 3D

- Il est recommandé d'utiliser les lunettes 3D pour un maximum de 3 heures de visionnement, et dans tous les cas pas plus que la durée d'un film.
- N'utilisez que les lunettes 3D recommandées pour ce téléviseur.
- N'utilisez les lunettes 3D que dans le but prévu.
- Ne vous déplacez pas pendant que vous portez les lunettes 3D. La zone environnante peut sembler sombre ce qui pourrait provoquer votre chute ou d'autres accidents susceptibles d'entraîner des blessures.

### Soins des lunettes 3D

- N'utilisez que le chiffon accompagnant les lunettes 3D pour les nettoyer. Ôtez la poussière et la saleté du chiffon. Si le chiffon est poussiéreux ou sale, il risque de rayer le produit. N'utilisez pas de solvants comme du benzène ou des diluants sous peine d'endommager le revêtement.
- Lors du nettoyage des lunettes 3D, veillez à ce que l'eau ou d'autres liquides n'entrent pas en contact avec les lunettes.
- Rangez toujours les lunettes 3D dans l'étui fourni à cet effet lorsque vous ne les utilisez pas.
- Ne rangez pas les lunettes 3D dans un endroit très humide ou très chaud.

### Visionnement d'images 3D

- Si vous êtes pris de vertiges, nausées ou ressentez une autre gêne pendant le visionnement d'images 3D, cessez de les utiliser et reposez vos yeux.
- N'utilisez pas les lunettes 3D si elles sont fissurées ou cassées.

## LAN sans-fil

Ce téléviseur a reçu les certifications suivantes.

- Wi-Fi CERTIFIED™ (programme de certification de Wi-Fi Alliance®)
- Wi-Fi Protected Setup™ (programme de certification de Wi-Fi Alliance®)

### FCC

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

(1) l'appareil ne provoquera pas d'interférences nuisibles, et (2) il doit accepter les interférences reçues, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésirable. Les changements ou modifications non expressément homologués par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement. En vue de la conformité avec les exigences relatives à l'exposition aux FR de la FCC, cet appareil et l'antenne ne doivent pas se trouver au même endroit ni être utilisés conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur. L'appareil conçu pour la bande 5150-5250 MHz est uniquement destiné à une utilisation en intérieur afin de réduire de possibles interférences nuisibles à des systèmes de satellites du service mobile à canal commun. Le gain maximal autorisé de l'antenne (pour des appareils dans les bandes 5250-5350 MHz et 5470-5725 MHz) en conformité avec la limite PIRE; et les radars de haute puissance sont attribués comme utilisateurs principaux (c'est-à-dire qu'ils ont la priorité) sur les bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz, et que ces radars peuvent provoquer des interférences et/ou des dommages aux appareils LE-LAN.

### IFETEL

Cet équipement fonctionne à titre secondaire et, par conséquent, peut accepter des interférences nuisibles, par exemple d'une station de même type, et ne peut pas provoquer d'interférences nuisibles sur des systèmes fonctionnant à titre primaire.

CONTIENT UN MODULE D'EMISSION IFETEL ID: RCPSHDH13-2254

Marque: SHARP

Modele: DHUB-SP1

# CONSIGNES DE SÉCURITÉ IMPORTANTES

## Bluetooth (pour les modèles UQ17U, TQ15U, SQ17U, SQ15U et SQ10U)

### Remarques sur la Certification des Ondes Radio aux Etats-Unis et au Canada

Cet appareil est conforme à la partie 15 des règlements FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes

(1) l'appareil ne provoquera pas d'interférences nuisibles, et (2) il doit accepter les interférences reçues, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésiré.

« Cet émetteur ne doit pas être installé ou utilisé conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur. »

### FCC/DÉCLARATION D'INDUSTRIE CANADA

Ce dispositif est conforme à la partie 15 des règlements FCC et aux CNR exempts de licence d'Industrie Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes: (1) l'appareil ne provoquera pas d'interférences nuisibles, et (2) il doit accepter les interférences reçues, y compris celles pouvant provoquer un fonctionnement indésiré de l'appareil. Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé FCC/IC et respecte les lignes directrices d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) de la FCC dans le Supplément C à OET65 et les règles d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement émet une énergie RF très faible qui est considérée conforme sans évaluation du débit d'absorption spécifique (DAS).

### AVERTISSEMENT FCC

Tout changement ou modification non expressément homologué par Hosiden, responsable de la conformité, peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

Remarque: Cet appareil a été testé et trouvé conforme aux limites des appareils numériques de classe B, conformément à l'article 15 du règlement FCC. Ces limites sont conçues pour offrir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet appareil génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut provoquer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que de telles interférences ne se produisent pas pour une installation particulière. Si cet appareil provoque des interférences nuisibles à la réception radio ou télévisée, ce qui peut être déterminé en mettant l'appareil hors et sous tension, vous êtes encouragé à essayer de corriger ces interférences à l'aide de l'une ou de plusieurs des mesures suivantes:

Réorientez ou déplacez l'antenne réceptrice.

Augmentez l'espace entre l'appareil et le récepteur.

Connectez l'appareil sur une prise secteur appartenant à un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté.

Consultez votre revendeur ou un technicien radio/télévisé.

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme CAN ICES-003

Le présent appareil est conforme aux parties 15 des règles de la FCC et CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles des radioélectriques (RF) de la FCC lignes directrices d'exposition dans le Supplément C à OET65 et d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement émet une énergie RF très faible qui est considérée conforme sans évaluation du débit d'absorption spécifique (DAS).

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-3 du Canada.

### ■ Téléviseur

Número de licencia para la certificación de radiodifusión

Estados Unidos CONTAINS FCC ID: NKR-SP1

Canadá CONTAINS IC: 4441A-SP1

### ■ Lunettes 3D

Número de licencia para la certificación de radiodifusión

Estados Unidos CONTAINS FCC ID: VIYARC057

Canadá CONTAINS IC: 7305A-ARC057

# INFORMACIÓN IMPORTANTE


**IMPORTANTE:**

Para facilitar el reporte en caso de pérdida o robo, escriba por favor el modelo del TV y los números de serie en el espacio suministrado. Los números se encuentran en la parte posterior y el lado izquierdo del televisor.


Modelo N°:

Serie N°:

**ADVERTENCIA: PARA REDUCIR EL RIESGO DE FUEGO O DESCARGA ELÉCTRICA, NO EXPONGA ESTE PRODUCTO A LA LLUVIA O HUMEDAD.**



**PRECAUCIÓN**  
RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA  
NO ABRIR




El símbolo del relámpago con la flecha, dentro de un triángulo equilátero, sirve para alertar al usuario de la presencia de "voltaje peligroso" en el interior del producto que puede ser de suficiente magnitud como para constituir riesgo de descarga eléctrica a las personas.

PRECAUCIÓN: PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LA CUBIERTA (O LA PARTE TRASERA). NO HAY PARTES INTERNAS PARA SERVICIO POR PARTE DEL USUARIO. DEJE EL SERVICIO A PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO.



El signo de exclamación dentro de un triángulo sirve para alertar al usuario de la presencia de importantes instrucciones en la operación y mantenimiento (servicio) en la literatura que acompaña el producto.

**PRECAUCIÓN:** PARA PREVENIR UNA DESCARGA ELÉCTRICA, HAGA COINCIDIR LA LÁMINA ANCHA DEL ENCHUFE CON LA RANURA ANCHA, E INSERTE COMPLETAMENTE.

**ADVERTENCIA:** Las regulaciones de la FCC señalan que cualquier cambio o modificación no autorizado en este equipo, los cuales no hayan sido expresamente aprobados por el fabricante, podría anular la autorización del usuario para utilizar este equipo.

**PRECAUCIÓN:**

Este producto satisface los reglamentos de la FCC cuando se utilizan conectores y cables blindados para conectar la unidad a otro equipo. Para impedir las interferencias electromagnéticas con aparatos eléctricos tales como radios y televisores, utilice conectores y cables blindados para hacer las conexiones.

**DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD:**

TELEVISOR CON PANTALLA DE CRISTAL LÍQUIDO SHARP, MODELO LC-80UQ17U/LC-70UQ17U/LC-60UQ17U/LC-70TQ15U/LC-60TQ15U/LC-70SQ17U/LC-60SQ17U/LC-70SQ15U/LC-60SQ15U/LC-70SQ10U/LC-60SQ10U/LC-70EQ10U/LC-60EQ10U

Este dispositivo cumple con el Apartado 15 de las Normas FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes: (1) Este dispositivo no deberá causar interferencias perjudiciales, y (2) deberá aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

**PARTE RESPONSABLE:**

SHARP ELECTRONICS CORPORATION  
Sharp Plaza, Mahwah, New Jersey 07495-1163  
TEL: 1-800-BE-SHARP

Para clientes de negocios: URL <http://www.sharppusa.com>

**INFORMACIÓN:**

Este equipo ha sido probado y ha demostrado cumplir con los límites establecidos para los aparatos digitales de la Clase B, de conformidad con el Apartado 15 de las Normas de la FCC. Estos límites han sido designados para proporcionar una protección razonable contra la interferencia perjudicial en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede radiar energía radioeléctrica, y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar una interferencia perjudicial en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay ninguna garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en las recepciones de radio o televisión, lo que puede determinarse fácilmente apagando y encendiendo el equipo, al usuario se le recomienda corregir la interferencia tomando una o más de las medidas siguientes:

- Cambie la orientación o el lugar de instalación de la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito diferente del aquel al que está conectado el receptor.
- Consulte al concesionario o técnico de radio/TV cualificado para solicitar su ayuda.

# INFORMACIÓN IMPORTANTE

## Declaración de conformidad con la FCC

Este dispositivo cumple con el Apartado 15 de las Normas FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

(1) Este dispositivo no deberá causar interferencias perjudiciales, y (2) deberá aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

## Radio inalámbrica

En el producto disponible en el mercado de EE.UU./Canadá sólo se pueden utilizar los canales 1-11. No se pueden seleccionar otros canales.

Este dispositivo se va a utilizar en el rango de frecuencias de 5,15 GHz a 5,25 GHz y su uso está restringido a entornos interiores.

**Importante:** Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable de la conformidad podría anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

**Declaración de exposición a las radiaciones de la FCC:** Este equipo cumple con los límites de exposición a las radiaciones establecidos por la FCC para entornos no controlados. El equipo deberá instalarse y utilizarse con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

## Declaración industrial de Canadá

Este aparato digital de clase B cumple con CAN ICES-003(B)/NMB-3(B)

## Radio inalámbrica

En el producto disponible en el mercado de EE.UU./Canadá sólo se pueden utilizar los canales 1-11. No se pueden seleccionar otros canales.

El dispositivo podría interrumpir automáticamente la transmisión en caso de ausencia de información que transmitir o de fallo de funcionamiento.

Tenga en cuenta que el objetivo de esto no es prohibir la transmisión de información de control o de señalización ni el uso de códigos repetitivos cuando lo requiera la tecnología.

**Importante:** Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable de la conformidad podría anular la autorización del usuario para utilizar el equipo.

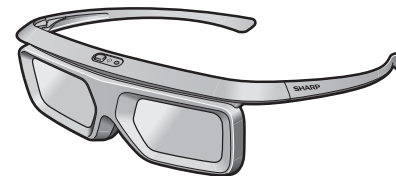
**Declaración de exposición a las radiaciones de IC:** Este dispositivo cumple con las normas IC RSS-210; el funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

(1) Este dispositivo no deberá causar interferencias perjudiciales y (2) deberá aceptar las interferencias que reciba, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado.

“Nota al instalador del sistema de CATV: El instalador del sistema debe recordar el Artículo 820 del Código Nacional Eléctrico que contiene las guías de los conocimientos básicos y, en particular, especifica que el cable a tierra debe ser conectado al sistema de toma de tierra del edificio, lo más cerca posible al punto de entrada del cable como sea práctico.”

Este producto cumple los requisitos del programa ENERGY STAR cuando se selecciona “Casa” para “Ubicación TV”. La configuración “Ubicación TV” en “Casa” permite que el televisor funcione en condiciones de ahorro energético para uso doméstico.

## Gafas 3D (para los modelos UQ17U, TQ15U, SQ17U y SQ15U)



Estas gafas 3D (AN-3DG40) son sólo para utilizar con televisores SHARP AQUOS LCD compatibles con 3D. Si desea más información sobre los ajustes de las funciones 3D y para disfrutar plenamente del visionado de imágenes en 3D, consulte el manual de operación de su televisor.

Este producto contiene una pila de litio CR de tipo botón que contiene perclorato, un material que podría requerir un tratamiento especial. Los residentes de California deberán consultar [www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/](http://www.dtsc.ca.gov/hazardouswaste/perchlorate/)

EE.UU. SÓLO

# ESTIMADO CLIENTE DE SHARP

Gracias por haber adquirido este televisor SHARP con pantalla de cristal líquido. Para garantizar su seguridad y muchos años de uso sin problemas de su producto, por favor lea cuidadosamente las instrucciones de seguridad importantes antes de usar este producto.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

La electricidad se usa para realizar muchas funciones útiles, pero también puede causar lesiones en personas y daños en la propiedad si se utiliza incorrectamente. Este producto ha sido diseñado y fabricado con la más alta prioridad en la seguridad. Sin embargo, su uso incorrecto puede provocar descargas eléctricas y/o incendios. Para evitar peligros potenciales, por favor tenga muy en cuenta las instrucciones siguientes al instalar, operar y limpiar el producto. Para garantizar su seguridad y prolongar la duración de su televisor con pantalla de cristal líquido, lea cuidadosamente las precauciones siguientes antes de utilizarlo.

- 1) Lea estas instrucciones.
- 2) Guarde estas instrucciones.
- 3) Preste atención a todas las advertencias.
- 4) Siga todas las instrucciones.
- 5) No utilice este aparato cerca del agua.
- 6) Límpielo solamente con un paño seco.
- 7) No tape las aberturas de ventilación. Instale el aparato de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- 8) No instale el aparato cerca de ninguna fuente de calor como, por ejemplo, radiadores, salidas de aire caliente, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
- 9) No anule la seguridad de la clavija polarizada ni la de la clavija con conexión a tierra. Una clavija polarizada tiene dos patillas, una más ancha que la otra. Una clavija con conexión a tierra tiene dos patillas y una espiga de conexión a tierra. La patilla ancha y la espiga se proporcionan para su seguridad. Si la clavija proporcionada no entra en su toma de corriente, consulte a un electricista para reemplazar la toma de corriente obsoleta.
- 10) Proteja el cable de alimentación para que nadie lo pise ni quede aplastado, especialmente en las clavijas, tomas de corriente y puntos por donde sale del aparato.
- 11) Utilice solamente los accesorios suministrados por el fabricante.
- 12) Utilice el aparato solamente con el carrito, soporte, tripode o mesa especificado por el fabricante, o vendido con el propio aparato. Cuando utilice un carrito, tenga cuidado cuando mueva la combinación del carrito y el aparato para evitar que se caigan y se estropeen.
- 13) Desenchufe este aparato durante las tormentas eléctricas o cuando no lo utilice durante largos periodos de tiempo.
- 14) Solicite todos los trabajos de reparación al personal cualificado solamente. Las reparaciones serán necesarias cuando se haya dañado el aparato de cualquier forma: cuando se haya estropeado el cable o la clavija de alimentación, se hayan derramado líquidos o hayan caído objetos en el interior del aparato, cuando éste haya estado expuesto a la lluvia o a la humedad, cuando no funcione normalmente o cuando se haya caído.



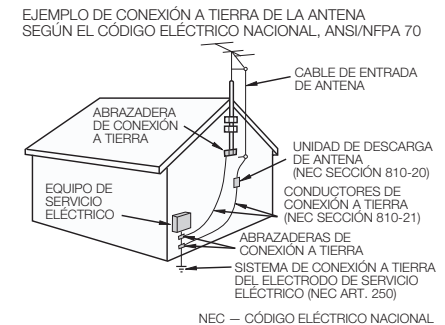
### Información de seguridad adicional

- 15) Fuentes de energía — Este producto deberá utilizarse solamente con el tipo de fuente de energía indicado en la etiqueta de especificaciones. Si no está seguro del tipo de suministro de energía de su casa, consulte a su distribuidor o a la compañía de electricidad de su localidad. Para los productos diseñados para funcionar con pilas u otra fuente de energía, consulte las instrucciones de operación.
- 16) Sobrecarga — No sobrecargue las tomas de corriente, los cables de prolongación o los receptáculos de conveniencia integrales porque se puede correr el riesgo de causar un incendio o recibir una descarga eléctrica.
- 17) Entrada de objetos y líquidos — No meta nunca objetos de ninguna clase en este producto a través de las aberturas porque pueden tocar puntos de alto voltaje peligrosos o cortocircuitar partes que podrían causar un incendio o una descarga eléctrica. No derrame nunca líquidos de ningún tipo sobre el producto.
- 18) Daños que necesitan ser reparados — Desenchufe este producto de la toma de corriente y solicite las reparaciones al personal de servicio cualificado cuando se den las condiciones siguientes:
  - a) Cuando el cable o la clavija de CA está dañado.
  - b) Si se ha derramado algún líquido o han caído objetos en el interior del producto.
  - c) Si el producto ha sido expuesto a la lluvia o al agua.

## INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

- d) Si el producto no funciona normalmente siguiendo las instrucciones de operación. Ajuste solamente aquellos controles descritos en las instrucciones de operación, ya que un ajuste incorrecto de otros controles podrá causar daños que a menudo requieren un arduo trabajo de ajuste por parte de un técnico cualificado para que el producto pueda volver a funcionar normalmente.
  - e) Si el producto se ha caído o dañado de cualquier forma.
  - f) Cuando el producto muestra un cambio notable en su rendimiento, lo que indica que necesita ser reparado.
- 19) Piezas de repuesto — Cuando se necesiten piezas de repuesto, asegúrese de que el técnico de servicio utilice las piezas de repuesto especificadas por el fabricante u otras cuyas características sean similares a las de las piezas originales. El uso de piezas no autorizadas puede causar incendios, descargas eléctricas u otros peligros.
  - 20) Verificación de seguridad — Una vez completado cualquier trabajo de mantenimiento o reparación en este producto, pida al técnico de servicio que realice verificaciones de seguridad para determinar si el producto está en condiciones de funcionamiento apropiadas.
  - 21) Montaje en la pared o en el techo — Cuando monte el producto en la pared o en el techo, asegúrese de instalarlo de acuerdo con el método recomendado por el fabricante.

- Puesta a tierra de la antena exterior — Si se conecta una antena exterior al televisor, asegúrese de que el sistema de antena esté conectado a tierra para obtener cierta protección ante los aumentos de voltaje y la acumulación de cargas estáticas. El artículo 810 del Código Eléctrico Nacional, ANSI/NFPA 70, proporciona información relacionada con la conexión a tierra correcta del poste y la estructura de apoyo, la conexión a tierra del cable de entrada a una unidad de descarga de antena, el tamaño de los conductores de conexión a tierra, la ubicación de la unidad de descarga de antena, la conexión a los electrodos de conexión a tierra y los requerimientos para el electrodo de conexión a tierra.



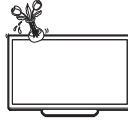
- Agua y humedad — No utilice este producto cerca del agua como, - por ejemplo, una bañera, palangana, fregadero de cocina o lavadora; en un sótano húmedo; cerca de una piscina o un lugar similar.
- Soporte — No coloque el producto en un carrito, soporte, tripode o mesa inestable. La colocación del producto en una base inestable puede ser la causa de que el producto se caiga, lo que podrá causar lesiones graves a personas y también daños al producto. Utilice solamente un carrito, soporte, tripode, ménsula o mesa recomendado por el fabricante o vendido junto con el producto. Cuando coloque el producto en una pared, asegúrese de seguir las instrucciones del fabricante. Utilice solamente el hardware de montaje recomendado por el fabricante.
- Selección de la ubicación — Seleccione un lugar donde no dé directamente la luz del sol y haya buena ventilación.
- Ventilación — Los orificios de ventilación y otras aberturas de la caja han sido diseñados para ventilar el producto. No cubra ni bloquee estos orificios de ventilación y aberturas porque la falta de ventilación puede causar recalentamiento y/o reducir la duración del producto. No coloque el producto en una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar porque las aberturas de ventilación podrán quedar bloqueadas. Este producto no ha sido diseñado para ser empotrado; no lo coloque en un lugar cerrado como, por ejemplo, un mueble librería o estantería a menos que disponga de la ventilación apropiada o se sigan las instrucciones del fabricante.
- El panel frontal utilizado en este producto está hecho de cristal. Por lo tanto, podrá romperse si el producto se cae o recibe un impacto fuerte. En el caso de que se rompa la pantalla de cristal líquido, tenga cuidado para que no le hieran las piezas de cristal roto.
- Calor — El producto deberá colocarse alejado de las fuentes de calor como, por ejemplo, radiadores, salidas de aire caliente, estufas u otros productos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
- La pantalla de cristal líquido es un producto de alta tecnología que tiene 2.073.600 píxeles, lo que le proporciona una imagen fina muy detallada. De vez en cuando puede que aparezcan algunos píxeles no activos en la pantalla a modo de puntos fijos de color azul, verde, rojo o amarillo. Tenga en cuenta que esto no afecta para nada al funcionamiento de su producto.
- Tormentas eléctricas — Para una mayor protección del televisor durante una tormenta de rayos, y



# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

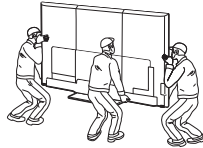
cuando se deja descuidado y sin usar durante largos periodos de tiempo, desenchúfelo de la toma de corriente de la pared y desconecte la antena. Esto evitará daños al televisor debidos a rayos y subidas de tensión.

- Cables de electricidad — No deberá ubicarse un sistema de antena exterior cercano a cables de electricidad que pasen por encima del mismo u otras luces eléctricas o circuitos de alimentación, o donde puede caer sobre tales cables de electricidad o circuitos. Cuando instale un sistema de antena exterior, deberá tomar un cuidado extremo para evitar tocar tales cables de electricidad o circuitos, pues el contacto con ellos podría resultar fatal.
- Para impedir un incendio, no ponga nunca ningún tipo de vela o llama al descubierto encima o cerca del televisor.
- Para impedir un incendio o una descarga eléctrica, no ponga el cable de CA debajo del televisor u otros objetos pesados.
- No muestre una imagen fija durante mucho tiempo porque esto podrá ser la causa de que quede una imagen residual en la pantalla.
- Para impedir un incendio o una descarga eléctrica, no exponga este aparato al goteo ni a las salpicaduras. Tampoco deberán ponerse encima del producto objetos llenos de líquidos como, por ejemplo, floreros.
- No introduzca ningún tipo de objeto en el producto. Introducir objetos por las aberturas de ventilación o por otras aberturas puede ser causa de incendio o de descarga eléctrica. Tome especiales precauciones al utilizar el producto con niños en las proximidades.



## Precauciones al transportar el televisor

• Cuando transporte el televisor nunca lo lleve colgando ni ejerciendo presión sobre el visualizador. El televisor deberá ser transportado siempre por dos personas (modelos de 80 pulgadas: tres personas) que lo tomarán con ambas manos.

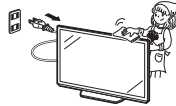


## Cuidado del gabinete

- Use un paño suave (algodón, franela, etc.) y limpie la superficie del gabinete.
- El uso de un paño químico (pañó de tipo de hoja mojado/seco, etc.) puede deformar los componentes del gabinete o causar rajaduras.
- La limpieza con un paño duro o el uso enérgico de fuerza pueden rayar la superficie del gabinete.
- Si el gabinete está muy sucio, límpielo con un paño suave (algodón, franela, etc.) empapado en un detergente neutro diluido con agua y escurrido completamente y, luego, repase con un paño suave seco.
- Evite usar benceno, disolvente y otros solventes, ya que estos podrían deformar el gabinete y causar que la pintura se descascare.
- No aplique insecticidas u otros líquidos volátiles. Así mismo, no permita que el gabinete permanezca en contacto con productos de goma o vinilo durante un largo período de tiempo. Los plastificantes dentro del plástico pueden causar que el gabinete se deforme y hacer que la pintura se descascare.

## Cuidado del panel frontal

- Apague la alimentación principal y desconecte el cable de CA de la toma de corriente antes de manipularla.
- Limpie la superficie del panel frontal delicadamente con un paño suave (algodón, franela, etc.). Para proteger la superficie del panel frontal, no use un paño sucio, limpiadores líquidos o un paño químico (pañó de tipo de hoja mojada/seca, etc.). Esto puede dañar la superficie del panel frontal.
- La limpieza con un paño duro o el uso enérgico de fuerza puede rayar la superficie del panel frontal.
- Use un paño húmedo suave para limpiar delicadamente el panel frontal cuando esté realmente sucio. (Se podría rayar la superficie del panel frontal si se limpia vigorosamente.)
- Si el panel frontal está empolvado, use un cepillo anti-estática, el cual está disponible comercialmente, para limpiarlo.



## SEGURIDAD DE LOS NIÑOS: ASUNTOS RELACIONADOS CON LA CORRECTA COLOCACIÓN DEL TELEVISOR



### A LA INDUSTRIA DE LOS ARTÍCULOS ELECTRÓNICOS DE CONSUMO LE IMPORTA

- Los fabricantes, los minoristas y el resto de la industria de los artículos electrónicos de consumo han asumido el compromiso de lograr que el entretenimiento en el hogar sea seguro y se pueda disfrutar.
- Cuando disfrute de su televisor, tenga en cuenta que todos los televisores — ya sean nuevos o viejos—deben estar colocados sobre un soporte adecuado o instalados según las recomendaciones del fabricante. Los televisores que se colocan en forma inadecuada sobre tocadores, bibliotecas, estantes, escritorios, parlantes, cajoneras, carros, etc. pueden caer y provocar lesiones.



### SINTONICE LA SEGURIDAD

- **SIEMPRE** siga las recomendaciones del fabricante para instalar el televisor de manera segura.
- **SIEMPRE** lea y siga todas las instrucciones para el uso adecuado del televisor.
- **NUNCA** permita que los niños trepen o jueguen sobre el televisor o sobre el mueble en el que se encuentra ubicado el televisor.
- **NUNCA** coloque el televisor sobre un mueble que se pueda usar fácilmente como escalera; por ejemplo, una cajonera.
- **SIEMPRE** instale el televisor donde no se pueda empujar, ni sea posible tirar de él o voltearlo.
- **SIEMPRE** acomode los cables conectados al televisor de manera tal que nadie pueda tropezar con ellos ni tirar de ellos.



### INSTALACIÓN DEL TELEVISOR EN LA PARED O EN EL CIELO RASO

- **SIEMPRE** comuníquese con su vendedor para consultarle acerca de un instalador profesional si tiene dudas con respecto a su capacidad de instalar el televisor de manera segura.
- **SIEMPRE** utilice un soporte recomendado por el fabricante de televisores que tenga una certificación de seguridad de un laboratorio independiente (como UL, CSA, ETL).
- **SIEMPRE** siga todas las instrucciones proporcionadas por los fabricantes del televisor y del soporte.
- **SIEMPRE** asegúrese de que la pared o el cielo raso sobre el que instala el televisor sea adecuado. Ciertos soportes no están diseñados para ser instalados en paredes o cielo rasos con travesaños de acero o construcciones con bloques de cemento prefabricados. Si no está seguro al respecto, comuníquese con un instalador profesional.
- Los televisores pueden ser pesados. Se requieren como mínimo dos personas para instalar un televisor en la pared o el cielo raso.



### CÓMO REUBICAR UN TELEVISOR VIEJO EN EL HOGAR

- Muchas personas llevan sus viejos televisores CRT a una habitación secundaria de la casa cuando compran un televisor de pantalla plana. Se debe prestar especial atención a la ubicación de los viejos televisores CRT.
- **SIEMPRE** coloque su viejo televisor CRT sobre un mueble resistente que resulte adecuado para su tamaño y su peso.
- **NUNCA** coloque su viejo televisor CRT sobre un tocador en el que los niños puedan usar los cajones para trepar.
- **SIEMPRE** asegúrese de que su viejo televisor CRT no sobresalga por los bordes del mueble.

CE.org/safety



# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

## Gafas 3D (para los modelos UQ17U, TQ15U, SQ17U y SQ15U)

### Prevención de ingestión accidental

- Mantenga el accesorio fuera del alcance de los niños. Los niños pequeños pueden tragar accidentalmente estas piezas.
  - Si un niño traga accidentalmente cualquiera de estas piezas, busque atención médica inmediatamente.

### No desmontar

- No desmonte ni modifique las gafas 3D excepto cuando deba reciclar las baterías. No modifique las gafas 3D.

### Manejo de las gafas 3D

- No deje caer, ejerza presión ni se pare sobre las gafas 3D. Si lo hace podría dañarse la parte de cristal, lo que podría causar lesiones.
- Cuidé que su dedo no quede atrapado en la parte de la bisagra de las gafas 3D. Hacer esto puede causar lesiones.
  - Preste atención especial cuando los niños usen este producto.

### Precauciones con la batería de litio

- Las baterías no deben estar expuestas a un calor excesivo, por ejemplo el producido por la luz solar directa o un incendio.
- Cambie la batería sólo por otra del mismo tipo o equivalente. La batería puede explotar si no se sustituye correctamente.
- Tenga cuidado de no invertir los polos de la batería (+ y -) cuando la esté cargando. Siga el procedimiento correcto cuando cargue la batería. Si carga la batería incorrectamente, ésta puede sufrir daños o puede haber fugas de líquido, que podrían provocar un incendio, lesiones o daños.

### Uso de las gafas 3D

- El uso de las gafas 3D debe limitarse a un máximo de 3 horas y en cualquier caso no más de una película.
- Utilice sólo las gafas 3D recomendadas para este televisor.
- Use las gafas 3D sólo para el propósito especificado.
- No camine mientras usa las gafas 3D. La zona circundante puede aparecer oscura, lo que puede dar lugar a caídas u otros accidentes que pueden causar lesiones.

### Cuidado de las gafas 3D

- Para limpiar las lentes, use sólo el paño suministrado con las gafas 3D. Quite el polvo y la suciedad del paño. Si hay polvo u otro tipo de suciedad en el paño, el producto puede rayarse. No utilice disolventes como el benceno ni diluyentes, ya que si lo hace podría dañarse el revestimiento.
- Al limpiar las gafas 3D, adopte precauciones para evitar que el agua u otros fluidos hagan contacto con las gafas.
- Guarde siempre las gafas 3D en el estuche suministrado cuando no estén en uso.
- Al guardar las gafas 3D, evite lugares muy húmedos o calientes.

### Visionado de imágenes en 3D

- Si sufre mareo, náuseas, u otra molestia mientras ve imágenes en 3D, deje de usar las gafas y descanse la vista.
- No use las gafas 3D si están rajadas o rotas.

## LAN inalámbrico

Este televisor ha recibido las siguientes certificaciones.

- Wi-Fi CERTIFIED™ (programa de certificación de la Wi-Fi Alliance®)
- Wi-Fi Protected Setup™ (programa de certificación de la Wi-Fi Alliance®)

### FCC

Este dispositivo cumple con el Apartado 15 de las Normas FCC. Su funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

(1) Este dispositivo no deberá causar interferencias perjudiciales, y (2) deberá aceptar cualquier interferencia que reciba, incluyendo interferencias que puedan causar un funcionamiento no deseado. Cualquier cambio o modificación no aprobado expresamente por la parte responsable de la conformidad podría anular la autorización del usuario para utilizar el equipo. Para cumplir con los requisitos de exposición a radiofrecuencias de la FCC, este dispositivo y su antena no deben colocarse ni funcionar en conjunción con ninguna otra antena o transmisor.

El dispositivo para la banda de 5150-5250 MHz es sólo para uso en interiores para reducir la posibilidad de interferencias cocanal dañinas en los sistemas móviles por satélite; La máxima ganancia de antena permitida (para dispositivos en las bandas 5250-5350 MHz y 5470-5725 MHz) deberá cumplir con el límite e.i.r.p.; y los radares de alta potencia se asignan como usuarios primarios (lo que quiere decir que tienen prioridad) de las bandas 5250-5350 MHz y 5650-5850 MHz y estos radares podrían causar interferencias y/o dañar los dispositivos LELAN.

### IFETEL

Este equipo opera a título secundario, consecuentemente, debe aceptar interferencias perjudiciales incluyendo equipos de la misma clase y puede no causar interferencias a sistemas operando a título primario.

CONTIENE MODULO TRANSMISOR IFETEL ID: RCPSHDH13-2254

Marca: SHARP

Modelo: DHUB-SP1

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

## Bluetooth (para los modelos UQ17U, TQ15U, SQ17U, SQ15U y SQ10U)

### Notes on Radio Wave Certification in the U.S.A. and Canada

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

"This transmitter must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter."

### FCC/INDUSTRY CANADA NOTICE

This device complies with Part 15 of FCC Rules and Industry Canada license-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of this device.

This equipment complies with FCC/IC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment and meets the FCC radio frequency (RF) Exposure Guidelines in Supplement C to OET65 and RSS-102 of the IC radio frequency (RF) Exposure rules. This equipment has very low levels of RF energy that are deemed to comply without testing of specific absorption ratio (SAR).

### FCC CAUTION

Changes or modifications not expressly approved by Hosiden responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

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

Reorient or relocate the receiving antenna.

Increase the separation between the equipment and receiver.

Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003

Le présent appareil est conforme aux la partie 15 des règles de la FCC et CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements énoncées pour un environnement non contrôlé et respecte les règles les radioélectriques (RF) de la FCC lignes directrices d'exposition dans le Supplément C à OET65 et d'exposition aux fréquences radioélectriques (RF) CNR-102 de l'IC. Cet équipement émet une énergie RF très faible qui est considérée conforme sans évaluation du débit d'absorption spécifique (DAS).

Cet appareil numérique de la classe B est conforme à la norme NMB-3 du Canada.

### ■ Televisor

#### Notas sobre la Certificación de Radiodifusión en México

- IFETEL: RCPSHDH13-2254
- Nombre de la marca del módulo con licencia: SHARP CORPORATION
- Nombre de modelo del módulo con licencia: ARC0517
- Módulo ARC0517 instalado adentro de esta gafas

### PRECAUCIÓN

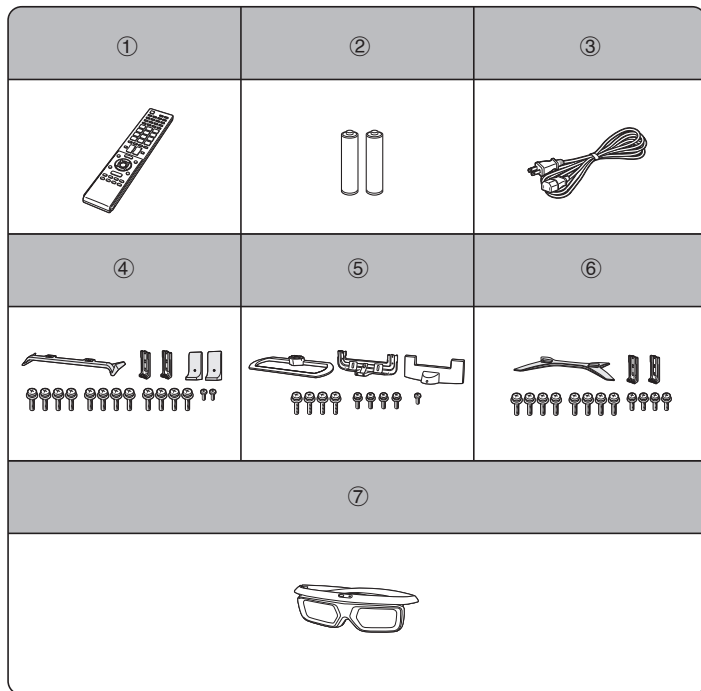
La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

Número de licencia para la certificación de radiodifusión

Estados Unidos CONTAINS FCC ID: NKR-SP1

Canadá CONTAINS IC: 4441A-SP1

# Accessories/Accessoires/Accesorios



## ENGLISH

### Supplied Accessories

Make sure the following accessories are provided with the product.

#### NOTE

- Always use the AC cord supplied with the TV.
- The illustrations above are for explanation purposes and may vary slightly from the actual accessories.

- ① Remote control unit (x1)
- ② "AAA" size battery (x2)
- ③ AC cord (x1)  
(for LC-80UQ17U)
- ④ Stand unit (x1)  
(for UQ17U models)
- ⑤ Stand unit (x1)  
(for TQ15U models)
- ⑥ Stand unit (x1)  
(for SQ17U, SQ15U, SQ10U, and EQ10U models)
- ⑦ 3D Glasses (x2)  
(for UQ17U and SQ17U models)

- Setup Guide (this publication)

### Optional Accessories

The listed optional accessories are available for the Liquid Crystal Television. Please purchase them at your nearest shop.

- Additional optional accessories may be available in the near future. When purchasing, please read the newest catalogue for compatibility and check the availability.

## FRANÇAIS

### Accessoires fournis

Vérifiez si les accessoires suivants sont fournis avec l'appareil.

#### REMARQUE

- Utilisez toujours le cordon secteur fourni avec le téléviseur.
- Les illustrations de ce mode d'emploi sont présentées à titre explicatif et peuvent être légèrement différentes des accessoires réels.

- ① Télécommande (x1)
- ② Pile format « AAA » (x2)
- ③ Cordon secteur (x1)  
(pour le LC-80UQ17U)
- ④ Ensemble du socle (x1)  
(pour les modèles de UQ17U)
- ⑤ Ensemble du socle (x1)  
(pour les modèles de TQ15U)
- ⑥ Ensemble du socle (x1)  
(pour les modèles de SQ17U, SQ15U, SQ10U et EQ10U)
- ⑦ 3D Glasses (x2)  
(pour les modèles de UQ17U et SQ17U)

- Guide de Setup (ce document)

### Accessoires en option

Les accessoires en option de la liste sont disponibles pour ce téléviseur à écran à cristaux liquides.

Vous les trouverez chez votre revendeur le plus proche.

- D'autres accessoires en option peuvent être disponibles dans un proche avenir. Lors de vos achats, lisez le catalogue le plus récent pour la compatibilité et vérifiez la disponibilité des accessoires.

## ESPAÑOL

### Accesorios suministrados

Asegúrese de que los accesorios siguientes le hayan sido suministrados con el producto.

#### NOTA

- Utilice siempre el cable de CA suministrado con el televisor.
- Las ilustraciones anteriores son para propósitos de explicación y podrían variar levemente con respecto a los accesorios reales.

- ① Control remoto (x1)
- ② Pila tamaño "AAA" (x2)
- ③ Cable de CA (x1)  
(para lo LC-80UQ17U)
- ④ Soporte (x1)  
(para los modelos de UQ17U)
- ⑤ Soporte (x1)  
(para los modelos de TQ15U)
- ⑥ Soporte (x1)  
(para los modelos de SQ17U, SQ15U, SQ10U y EQ10U)
- ⑦ 3D Glasses (x2)  
(para los modelos de UQ17U y SQ17U)

- Guía de Setup (esta publicación)

### Accesorios opcionales

Los accesorios opcionales listados se encuentran disponibles para el televisor con pantalla de cristal líquido. Adquíralos en la tienda más cercana.

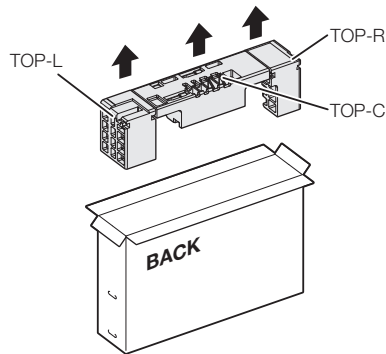
- En un futuro cercano podrán encontrarse disponibles accesorios opcionales adicionales. Lea el catálogo más reciente para conocer la compatibilidad y la disponibilidad de esos accesorios.

| Part name          | Model number  |
|--------------------|---|
| Wall mount bracket | AN-52AG4<br>(for LC-70UQ17U/LC-60UQ17U/<br>LC-70TQ15U/LC-60TQ15U/<br>LC-70SQ17U/LC-60SQ17U/<br>LC-70SQ15U/LC-60SQ15U/<br>LC-70SQ10U/LC-60SQ10U/<br>LC-70EQ10U/LC-60EQ10U) |

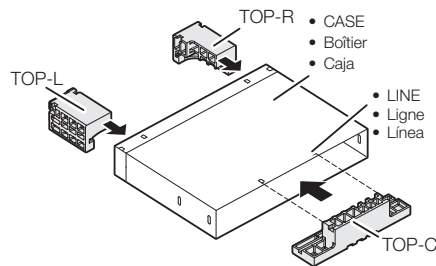
| Désignation                 | Número de modèle   |
|-----------------------------|--|
| Applique pour montage mural | AN-52AG4<br>(pour LC-70UQ17U/LC-60UQ17U/<br>LC-70TQ15U/LC-60TQ15U/<br>LC-70SQ17U/LC-60SQ17U/<br>LC-70SQ15U/LC-60SQ15U/<br>LC-70SQ10U/LC-60SQ10U/<br>LC-70EQ10U/LC-60EQ10U) |

| Nombre de pieza                | Número del modelo  |
|--------------------------------|--|
| Ménsula de montaje en la pared | AN-52AG4<br>(para LC-70UQ17U/LC-60UQ17U/<br>LC-70TQ15U/LC-60TQ15U/<br>LC-70SQ17U/LC-60SQ17U/<br>LC-70SQ15U/LC-60SQ15U/<br>LC-70SQ10U/LC-60SQ10U/<br>LC-70EQ10U/LC-60EQ10U) |

# Attaching the Stand/Fixation du socle/Colocación del soporte

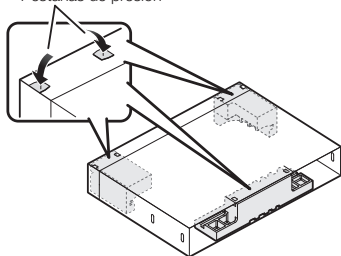


1

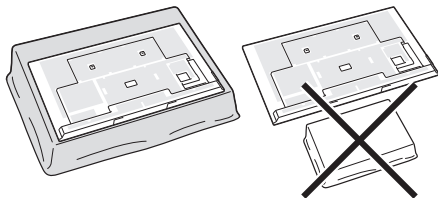


2

- Push-in tabs
- Languettes à enfoncer
- Pestañas de presión



3



## ENGLISH

80 inch only

### Building the Work Table

Before attaching the stand to the TV, build a work table on which to rest the TV.

- To build the table, use the cushioning materials used in the packaging.
- Of the cushioning materials used, TOP-C is also used during stand unit assembly. Be sure to assemble the stand unit before building the work table.

1 Insert each of the cushioning materials in the respective directions shown in the figure.

- Insert TOP-L and TOP-R into the left and right sides of the case respectively.
- Insert TOP-C to fit between the lines on the other side of the case.

2 The case is equipped with push-in tabs in place. Push in the tabs (2 for each location) to secure the cushioning materials in the case.

3 After you have built the work table, spread a blanket or similar soft cloth over the table and then lay the TV display down on the covered table before attaching the stand to the TV.

- Do not use a small table for this.
- Refer to the operation manual for information on attaching the stand.

## FRANÇAIS

80 pouces seulement

### Construction de la table de travail

Avant d'attacher le socle au téléviseur, construisez une table de travail pour y poser le téléviseur.

- Pour construire la table, utilisez les matériaux de rembourrage utilisés dans l'emballage.
- Parmi les matériaux de rembourrage utilisés, TOP-C est également utilisé lors du montage de l'ensemble du socle. Assurez-vous de monter le socle avant de construire la table de travail.

1 Insérez chacun des matériaux de rembourrage dans les directions respectives indiquées sur l'illustration.

- Insérez TOP-L et TOP-R respectivement dans les côtés gauche et droit du boîtier.
- Insérez TOP-C pour aller entre les lignes de l'autre côté du boîtier.

2 Le boîtier est équipé de languettes à enfoncer pour garder en place les matériaux d'amortissement. Enfoncez les languettes (2 pour chaque emplacement) pour fixer les matériaux de rembourrage dans le boîtier.

3 Une fois la table de travail construite, recouvrez-la avec une couverture ou un tissu doux, puis déposez l'écran du téléviseur sur la table couverte avant de fixer le socle au téléviseur.

- N'utilisez pas de petite table pour cette opération.
- Consultez le mode d'emploi pour obtenir des informations sur la fixation du socle.

## ESPAÑOL

Sólo 80 pulgadas

### Preparación de la mesa de trabajo

Antes de instalar el soporte al televisor, preparar una mesa de trabajo en la que colocar el televisor.

- Para preparar la mesa, utilice los materiales de relleno utilizados en el embalaje.
- De los materiales de relleno utilizados, también se utiliza el TOP-C durante el montaje del soporte. Asegúrese de montar el soporte antes de preparar la mesa de trabajo.

1 Introduzca cada material de relleno en la dirección correspondiente que se muestra en la figura.

- Introduzca TOP-L y TOP-R en los laterales izquierdo y derecho de la caja respectivamente.
- Introduzca TOP-C, para que encaje entre las líneas situadas en el otro lado de la caja.

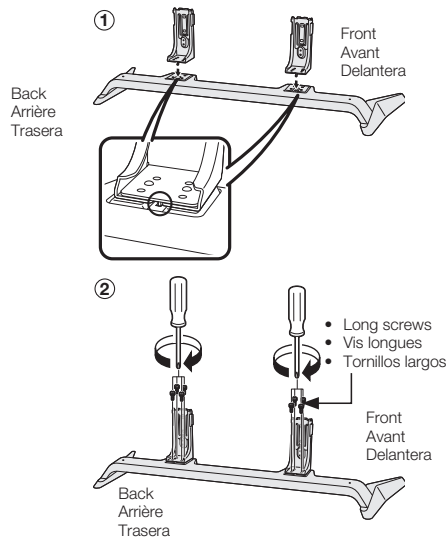
2 La caja está equipada con pestañas de presión para evitar que el material de relleno se desplace. Presione las pestañas (2 en cada punto) para asegurar el material de relleno en la caja.

3 Cuando haya preparado la mesa de trabajo, coloque una sábana o un paño suave similar sobre la mesa y, a continuación, sitúe el televisor con la pantalla hacia abajo, sobre la mesa, antes de acoplar el soporte al televisor.

- No utilice una mesa pequeña para llevar esto a cabo.
- Consulte el manual de operación para mayor información de instalación del soporte.

## 1

## 2 ■ LC-80UQ17U/LC-70UQ17U/LC-60UQ17U



### ENGLISH

#### ■ LC-80UQ17U/LC-70UQ17U/ LC-60UQ17U

- Before attaching (or detaching) the stand, unplug the AC cord.
- Before performing work spread cushioning over the base area to lay the TV on. This will prevent it from being damaged.

#### CAUTION

- **Be sure to follow the instructions. Incorrect installation of the stand may result in the TV falling over.**

- 1 Confirm that there are 14 screws (12 long screws and 2 short screws) supplied with the stand unit.
- 2 ① Engage the tabs of the stand unit with the stand holes to attach the stand unit to the stand.  
② Use the supplied 8 screws to fix in place the stand unit and the stand.
  - After you fix these components in place, check that the components do not wobble and are not loose and that all screws have been tightened firmly.

### FRANÇAIS

#### ■ LC-80UQ17U/LC-70UQ17U/ LC-60UQ17U

- Avant de poser (ou déposer) le socle, débranchez le cordon secteur.
- Avant de procéder aux opérations, étendez un rembourrage sur la surface de travail pour y placer le téléviseur. Ceci lui évitera d'être endommagé.

#### ATTENTION

- **Suivez attentivement les instructions. Un montage incorrect du socle peut entraîner la chute du téléviseur.**

- 1 Confirmez que 14 vis (12 vis longues et 2 vis courtes) sont fournies avec le socle.
- 2 ① Introduisez les attaches du socle avec les orifices du support afin de fixer l'unité du socle sur le socle.  
② Utilisez les 8 vis fournies pour fixer l'unité du socle et le socle.
  - Après avoir mis en place ces composants, assurez-vous qu'ils n'oscillent pas et ne se détachent pas et que toutes les vis ont été fixées solidement.

### ESPAÑOL

#### ■ LC-80UQ17U/LC-70UQ17U/ LC-60UQ17U

- Antes de poner (o quitar) el soporte, desenchufe el cable de CA.
- Antes de trabajar con el televisor, extienda un material blando sobre el área donde va a ponerlo. Esto impedirá que se estropee el televisor.

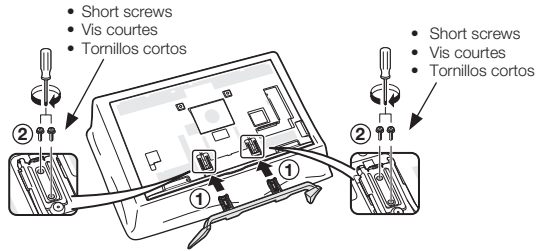
#### PRECAUCIÓN

- **Asegúrese de seguir las instrucciones. La instalación incorrecta del soporte puede causar la caída del televisor.**

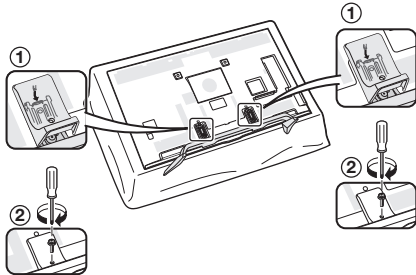
- 1 Confirme que se han suministrado 14 tornillos (12 tornillos largos y 2 tornillos cortos) con el soporte.
- 2 ① Encaje las pestañas de la unidad de soporte en los orificios del soporte para acoplar la unidad de soporte al soporte.  
② Utilice los 8 tornillos suministrados para fijar la unidad de soporte y el soporte en su sitio.
  - Una vez fijados estos componentes en su sitio, compruebe que no se muevan ni estén sueltos y que todos los tornillos estén bien apretados.

## Attaching the Stand/Fixation du socle/Colocación del soporte

4



5



3 Build the work table. (See page 20.)  
(Only for 80 inch)

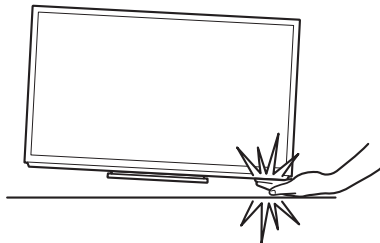
- 4 ① Insert the stand into the openings on the bottom of the TV.
- Make sure that the stand is firmly inserted into the TV. Improper installation may result in tilting of the TV set.
- ② Insert and tighten the 4 screws into the 4 holes on the rear of the TV.
- 5 ① Insert the stand cover.
- ② Insert the 2 screws to secure the stand cover.

3 Construisez la table de travail. (Voir page 20.)  
(seulement pour 80 pouces)

- 4 ① Insérez le socle dans les ouvertures sous le téléviseur.
- Assurez-vous que le support est fermement inséré dans le téléviseur. Si ce n'est pas le cas, le téléviseur pourrait s'incliner.
- ② Insérez et serrez les 4 vis dans les 4 orifices au dos du téléviseur.
- 5 ① Introduisez le couvercle du socle.
- ② Insérez les 2 vis afin de fixer le couvercle du socle.

3 Preparar la mesa de trabajo. (Consulte la página 20.)  
(Solo para 80 pulgadas)

- 4 ① Inserte el soporte en las aberturas en la parte inferior del televisor.
- Asegúrese de que el soporte esté firmemente introducido en el televisor. Una instalación incorrecta puede resultar en la inclinación del televisor.
- ② Inserte y apriete los 4 tornillos en los 4 orificios en la parte posterior del televisor.
- 5 ① Inserte la cubierta del soporte.
- ② Inserte los 2 tornillos para fijar la cubierta del soporte.



• In the installation procedure, be careful not to catch your fingers between the TV set and the floor.

- **Do not remove the stand from the TV unless using an optional wall mount bracket to mount it.**
- **After attaching the stand to the TV, do not hold the stand when you put up, set up, move or lay down the TV.**

• Lors de l'installation, faites attention de ne pas vous coincer les doigts entre le téléviseur et le sol.

- **Ne retirez pas le socle du téléviseur, sauf si vous utilisez l'applique pour montage mural en option pour le monter.**
- **Après avoir fixé le socle au téléviseur, ne tenez pas le socle lorsque vous posez, installez, déplacez ou fixez le téléviseur.**

• Durante el procedimiento de instalación, asegúrese de que sus dedos no queden atrapados entre el televisor y el suelo.

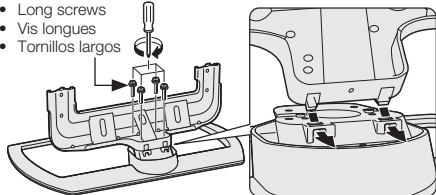
- **No quite el soporte del televisor a menos que utilice una ménsula de montaje en pared opcional para montarlo.**
- **Tras instalar el soporte al televisor, no sujete el soporte cuando cuelgue, monte, mueva o coloque el televisor.**

# Attaching the Stand/Fixation du socle/Colocación del soporte

1 

## 2 ■ LC-70TQ15U/LC-60TQ15U

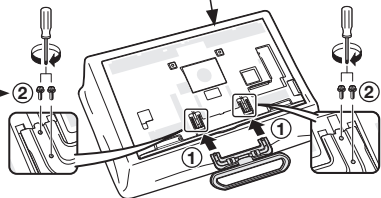
- Long screws
- Vis longues
- Tornillos largos



3

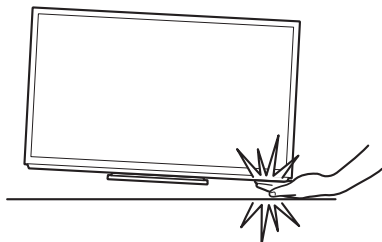
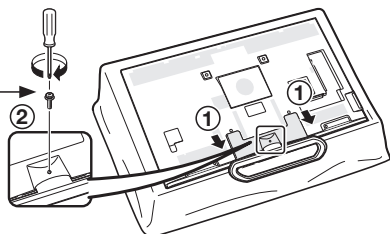
- Soft cushion
- Coussin moelleux
- Cojín blando

- Short screws
- Vis courtes
- Tornillos cortos



4

- Short screws
- Vis courtes
- Tornillos cortos



## ENGLISH

### ■ LC-70TQ15U/LC-60TQ15U

- Before attaching (or detaching) the stand, unplug the AC cord.
- Before performing work spread cushioning over the base area to lay the TV on. This will prevent it from being damaged.

#### CAUTION

- **Be sure to follow the instructions. Incorrect installation of the stand may result in the TV falling over.**

- 1 Confirm that there are 9 screws (4 long screws, 4 middle screws and 1 short screw) supplied with the stand unit.
- 2 Attach the supporting post for the stand unit onto the base as shown below.
  - The supporting post attaches to the base at an offcentered location on the base. Be sure to attach the supporting post in the direction indicated below and attach the stand to the TV with the wider side of the base facing forward.
- 3 ① Insert the stand into the openings on the rear of the TV.
  - Make sure that the stand is firmly inserted into the TV. Improper installation may result in tilting of the TV set.
 ② Insert and tighten the 4 screws into the 4 holes on the rear of the stand unit.
- 4 ① Insert the stand cover.
  - ② Insert the screw to secure the stand cover.

• In the installation procedure, be careful not to catch your fingers between the TV set and the floor.

- **Do not remove the stand from the TV unless using an optional wall mount bracket to mount it.**
- **After attaching the stand to the TV, do not hold the stand when you put up, set up, move or lay down the TV.**

## FRANÇAIS

### ■ LC-70TQ15U/LC-60TQ15U

- Avant de poser (ou déposer) le socle, débranchez le cordon secteur.
- Avant de procéder aux opérations, étendez un rembourrage sur la surface de travail pour y placer le téléviseur. Ceci lui évitera d'être endommagé.

#### ATTENTION

- **Suivez attentivement les instructions. Un montage incorrect du socle peut entraîner la chute du téléviseur.**

- 1 Confirmez que 9 vis (4 vis longues, 4 vis moyennes et 1 vis courte) sont fournies avec le socle.
- 2 Fixez le pied de soutien pour l'ensemble du socle sur la base à l'aide de la boîte pour l'ensemble du socle comme indiqué ci-dessous.
  - Le pied de soutien se fixe à la base en position désaxée sur la base. Assurez-vous de fixer le pied de soutien dans la direction indiquée ci-dessous et fixez le socle au téléviseur avec la largeur latérale de la base vers l'extérieur.
- 3 ① Insérez le socle dans les ouvertures au dos du téléviseur.
  - Assurez-vous que le support est fermement inséré dans le téléviseur. Si ce n'est pas le cas, le téléviseur pourrait s'incliner.
 ② Insérez et serrez les 4 vis dans les 4 orifices au dos du socle.
- 4 ① Introduisez le couvercle du socle.
  - ② Insérez la vis afin de fixer le couvercle du socle.

• Lors de l'installation, faites attention de ne pas vous coincer les doigts entre le téléviseur et le sol.

- **Ne retirez pas le socle du téléviseur, sauf si vous utilisez l'applique pour montage mural en option pour le monter.**
- **Après avoir fixé le socle au téléviseur, ne tenez pas le socle lorsque vous posez, installez, déplacez ou fixez le téléviseur.**

## ESPAÑOL

### ■ LC-70TQ15U/LC-60TQ15U

- Antes de poner (o quitar) el soporte, desenchufe el cable de CA.
- Antes de trabajar con el televisor, extienda un material blando sobre el área donde va a ponerlo. Esto impedirá que se estropee el televisor.

#### PRECAUCIÓN

- **Asegúrese de seguir las instrucciones. La instalación incorrecta del soporte puede causar la caída del televisor.**

- 1 Confirme que se han suministrado 9 tornillos (4 tornillos largos, 4 tornillos medianos y 1 tornillo corto) con el soporte.
- 2 Acople a la base el poste de apoyo para soporte utilizando la caja para el soporte como se muestra a continuación.
  - El poste de soporte se coloca en la base en una ubicación no centrada de la base. Asegúrese de insertar el poste de soporte en la dirección que se indica abajo e inserte el soporte a la TV con el lado más ancho de la base viendo hacia el frente.
- 3 ① Inserte el soporte en las aberturas en la parte posterior del televisor.
  - Asegúrese de que el soporte esté firmemente introducido en el televisor. Una instalación incorrecta puede resultar en la inclinación del televisor.
 ② Inserte y apriete los 4 tornillos en los 4 orificios en la parte posterior del soporte.
- 4 ① Inserte la cubierta del soporte.
  - ② Inserte el tornillo para fijar la cubierta del soporte.

• Durante el procedimiento de instalación, asegúrese de que sus dedos no queden atrapados entre el televisor y el suelo.

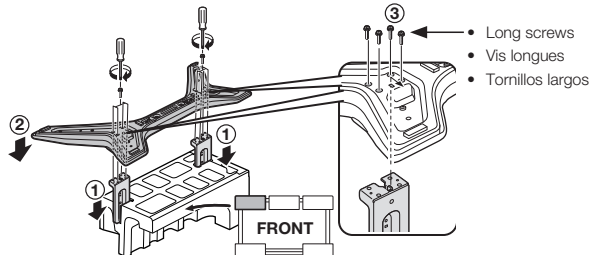
- **No quite el soporte del televisor a menos que utilice una ménsula de montaje en pared opcional para montarlo.**
- **Tras instalar el soporte al televisor, no sujete el soporte cuando cuegue, monte, mueva o coloque el televisor.**



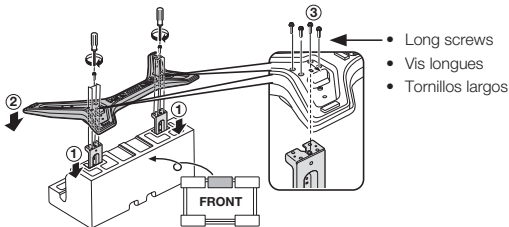
# Attaching the Stand/Fixation du socle/Colocación del soporte

1

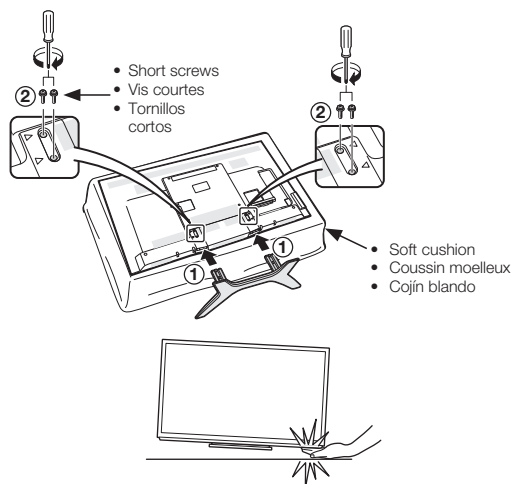
2 ■ LC-70SQ17U/LC-70SQ15U/LC-70SQ10U/LC-70EQ10U



■ LC-60SQ17U/LC-60SQ15U/LC-60SQ10U/LC-60EQ10U



3



## ENGLISH

■ LC-70SQ17U/LC-70SQ15U/  
LC-70SQ10U/LC-70EQ10U/  
LC-60SQ17U/LC-60SQ15U/  
LC-60SQ10U/LC-60EQ10U

- Before attaching (or detaching) the stand, unplug the AC cord.
- Before performing work spread cushioning over the base area to lay the TV on. This will prevent it from being damaged.

### CAUTION

- **Be sure to follow the instructions. Incorrect installation of the stand may result in the TV falling over.**

1 Confirm that there are 12 screws (8 long screws and 4 short screws) supplied with the stand unit.

2 ① Set the post for the stand unit onto the polystyrene foam.

② Attach the base to the post.

③ Insert and tighten the 8 screws into the 8 holes on the bottom of the base.

- Hold the stand unit securely with one hand, and then tighten the screws.

3 ① Insert the stand into the openings on the bottom of the TV.

- Make sure that the stand is firmly inserted into the TV. Improper installation may result in tilting of the TV set.

② Insert and tighten the 4 screws into the 4 holes on the rear of the TV.

- In the installation procedure, be careful not to catch your fingers between the TV set and the floor.

- **Do not remove the stand from the TV unless using an optional wall mount bracket to mount it.**
- **After attaching the stand to the TV, do not hold the stand when you put up, set up, move or lay down the TV.**

## FRANÇAIS

■ LC-70SQ17U/LC-70SQ15U/  
LC-70SQ10U/LC-70EQ10U/  
LC-60SQ17U/LC-60SQ15U/  
LC-60SQ10U/LC-60EQ10U

- Avant de poser (ou déposer) le socle, débranchez le cordon secteur.
- Avant de procéder aux opérations, étendez un rembourrage sur la surface de travail pour y placer le téléviseur. Ceci lui évitera d'être endommagé.

### ATTENTION

- **Suivez attentivement les instructions. Un montage incorrect du socle peut entraîner la chute du téléviseur.**

1 Confirmez que 12 vis (8 vis longues et 4 vis courtes) sont fournies avec le socle.

2 ① Posez le pied pour l'ensemble du socle sur la mousse polystyrène.

② Fixez la base au pied.

③ Insérez et serrez les 8 vis dans les 8 orifices sur la partie inférieure de la base.

- Maintenez fermement le socle d'une main, puis serrez les vis.

3 ① Insérez le socle dans les ouvertures sous le téléviseur.

- Assurez-vous que le support est fermement inséré dans le téléviseur. Si ce n'est pas le cas, le téléviseur pourrait s'incliner.

② Insérez et serrez les 4 vis dans les 4 orifices au dos du téléviseur.

- Lors de l'installation, faites attention de ne pas vous coincer les doigts entre le téléviseur et le sol.

- **Ne retirez pas le socle du téléviseur, sauf si vous utilisez l'applique pour montage mural en option pour le monter.**
- **Après avoir fixé le socle au téléviseur, ne tenez pas le socle lorsque vous posez, installez, déplacez ou fixez le téléviseur.**

## ESPAÑOL

■ LC-70SQ17U/LC-70SQ15U/  
LC-70SQ10U/LC-70EQ10U/  
LC-60SQ17U/LC-60SQ15U/  
LC-60SQ10U/LC-60EQ10U

- Antes de poner (o quitar) el soporte, desenchufe el cable de CA.
- Antes de trabajar con el televisor, extienda un material blando sobre el área donde va a ponerlo. Esto impedirá que se estropee el televisor.

### PRECAUCIÓN

- **Asegúrese de seguir las instrucciones. La instalación incorrecta del soporte puede causar la caída del televisor.**

1 Confirme que se han suministrado 12 tornillos (8 tornillos largos y 4 tornillos cortos) con el soporte.

2 ① Coloque el poste para el soporte en la espuma de poliestireno.

② Acople la base al poste.

③ Inserte y apriete los 8 tornillos en los 8 agujeros en la parte inferior de la base.

- Sujete el soporte de forma segura con una mano, y luego ajuste los tornillos.

3 ① Inserte el soporte en las aberturas en la parte inferior del televisor.

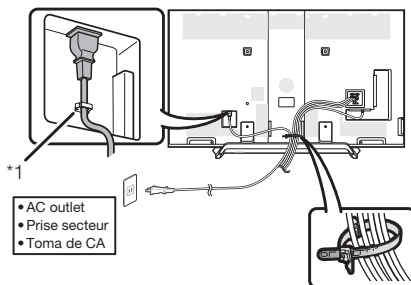
- Asegúrese de que el soporte esté firmemente introducido en el televisor. Una instalación incorrecta puede resultar en la inclinación del televisor.

② Inserte y apriete los 4 tornillos en los 4 orificios en la parte posterior del televisor.

- Durante el procedimiento de instalación, asegúrese de que sus dedos no queden atrapados entre el televisor y el suelo.

- **No quite el soporte del televisor a menos que utilice una ménsula de montaje en pared opcional para montarlo.**
- **Tras instalar el soporte al televisor, no sujete el soporte cuando cuegue, monte, mueva o coloque el televisor.**

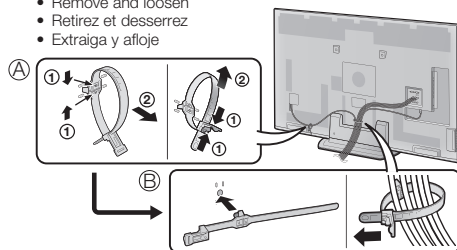
## ■ LC-80UQ17U



- Place the TV close to the AC outlet, and keep the power plug within reach.
- Placez le téléviseur près de la prise secteur et gardez la fiche du cordon secteur à proximité.
- Coloque el televisor cerca de la toma de CA, y mantenga el enchufe al alcance de la mano.

## ■ LC-70UQ17U/LC-60UQ17U/LC-70TQ15U/LC-60TQ15U/LC-70SQ17U/LC-60SQ17U/LC-70SQ15U/LC-60SQ15U/LC-70SQ10U/LC-60SQ10U/LC-70EQ10U/LC-60EQ10U

- Remove and loosen
- Retirez et desserrez
- Extraiga y afloje



- Attach and bundle together
- Attachez et groupez
- Sujete y ate

- Place the TV close to the AC outlet, and keep the power plug within reach.
- Placez le téléviseur près de la prise secteur et gardez la fiche du cordon secteur à proximité.
- Coloque el televisor cerca de la toma de CA, y mantenga el enchufe al alcance de la mano.

## ENGLISH

### AC connection

- 1 Attach your antenna to the back of the television. (See page 28.)
- 2 Connect the AC plug for the television into the AC outlet.
  - Place the TV close to the AC outlet, and keep the power plug within reach.

### ■ LC-80UQ17U

#### NOTE

- \*1: Be sure to use the clamp to prevent the AC cord from being unplugged.

### ■ LC-70UQ17U/LC-60UQ17U/LC-70TQ15U/LC-60TQ15U/LC-70SQ17U/LC-60SQ17U/LC-70SQ15U/LC-60SQ15U/LC-70SQ10U/LC-60SQ10U/LC-70EQ10U/LC-60EQ10U

- Bundle the cords properly with the cable tie.
- When bundling the cords, use the AC cord holder mounted on the TV. Relocate from (A) to (B).

#### NOTE

- **TO PREVENT RISK OF ELECTRIC SHOCK, DO NOT TOUCH UNINSULATED PARTS OF ANY CABLES WITH THE AC CORD CONNECTED.**

## FRANÇAIS

### Connexion secteur

- 1 Fixez votre antenne au dos du téléviseur. (Voir page 28.)
- 2 Branchez la fiche secteur pour le téléviseur dans la prise secteur.
  - Placez le téléviseur près de la prise secteur et gardez la fiche du cordon secteur à proximité.

### ■ LC-80UQ17U

#### REMARQUE

- \*1: Veillez à utiliser le serre-câble pour empêcher le cordon secteur de se débrancher.

### ■ LC-70UQ17U/LC-60UQ17U/LC-70TQ15U/LC-60TQ15U/LC-70SQ17U/LC-60SQ17U/LC-70SQ15U/LC-60SQ15U/LC-70SQ10U/LC-60SQ10U/LC-70EQ10U/LC-60EQ10U

- Attachez soigneusement les cordons avec le collier de serrage.
- Lors du groupement des cordons, utilisez le support du cordon secteur sur le téléviseur. Déplacez de (A) vers (B).

#### REMARQUE

- **POUR ÉVITER LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, NE TOUCHEZ PAS LES PIÈCES NON-ISOLÉES DES CÂBLES LORSQUE LE CORDON SECTEUR EST BRANCHÉ.**

## ESPAÑOL

### Conexión de CA

- 1 Coloque su antena en la parte posterior del televisor. (Consulte la página 28.)
- 2 Conecte la clavija de CA del televisor en una toma de CA.
  - Coloque el televisor cerca de la toma de CA, y mantenga el enchufe al alcance de la mano.

### ■ LC-80UQ17U

#### NOTA

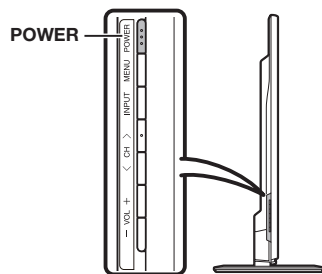
- \*1: Utilice la abrazadera para evitar que el cable AC quede desenchufado.

### ■ LC-70UQ17U/LC-60UQ17U/LC-70TQ15U/LC-60TQ15U/LC-70SQ17U/LC-60SQ17U/LC-70SQ15U/LC-60SQ15U/LC-70SQ10U/LC-60SQ10U/LC-70EQ10U/LC-60EQ10U

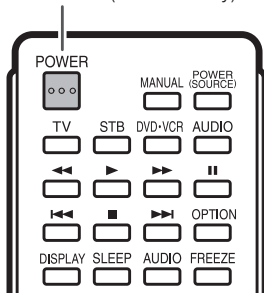
- Ate los cables correctamente utilizando la banda de cable.
- Cuando ate los cables, utilice el soporte del cable de CA montado en el televisor. Cambie el lugar de instalación de (A) a (B).

#### NOTA

- **PARA IMPEDIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO TOQUE LAS PARTES SIN AISLAR DE NINGÚN CABLE ESTANDO CONECTADO EL CABLE DE CA.**



POWER (On/Standby)



## ENGLISH

- When turning on the TV for the first time, press **POWER** on the television.
- Insert the batteries into the remote control unit. (See page 27.)

### NOTE

- Speakers cannot be detached from the TV.
- The TV angle cannot be adjusted.

## Turning On/Off the Power

Press **POWER** on the TV or on the remote control unit to turn the power on.

### NOTE

- The Initial Installation starts when the TV powers on for the first time. If the TV has been turned on before, the Initial Installation will not be invoked. For changing the settings of the Initial Installation, perform "Easy Setup" on the Initial Setup menu on page 34.

Press **POWER** on the TV or on the remote control unit again to turn the power off.

- The TV enters standby and the image on the screen disappears.

### NOTE

- If you are not going to use this TV for a long period of time, be sure to remove the AC cord from the AC outlet.
- Weak electric power is still consumed even when the TV is turned off.

## Experiencing HD Images

**An HDTV without an HD source is just an ordinary TV.**

**To enjoy HD images on the TV, you should get HD programming from the following:**

- Over-the-air broadcasting via HD quality antenna
- HD cable/satellite subscription
- HD compatible external equipment

### NOTE

- For information on updating to HD programming, ask your cable/satellite service provider.

## FRANÇAIS

- Lorsque vous allumez le téléviseur pour la première fois, appuyez sur **POWER** sur le téléviseur.
- Introduisez les piles dans la télécommande. (Voir page 27.)

### REMARQUE

- Le haut-parleur ne peut pas être séparé du téléviseur.
- L'angle du téléviseur ne peut pas être ajusté.

## Mise sous/hors tension

Appuyez sur la touche d'alimentation (**POWER**) sur le téléviseur ou sur la télécommande pour le mettre sous tension.

### REMARQUE

- L'installation initiale démarre lorsque le téléviseur est mis sous tension pour la première fois. Si le téléviseur a déjà été mis sous tension, l'installation initiale n'a pas lieu. Pour changer les réglages de l'installation initiale, procédez « Autoinstallation » dans le menu Configuration initiale à la page 34.

Appuyez de nouveau sur la touche d'alimentation (**POWER**) sur le téléviseur ou sur la télécommande pour l'éteindre.

- Le téléviseur entre en attente et l'image à l'écran disparaît.

### REMARQUE

- Si vous prévoyez de ne pas utiliser le téléviseur pendant une période prolongée, veillez à retirer le cordon secteur de la prise secteur.
- Une faible quantité d'électricité est consommée même lorsque le téléviseur est mis hors tension.

## Expérience d'images HD

**Un téléviseur haute définition sans source HD n'est qu'un téléviseur ordinaire.**

**Pour profiter d'images HD sur le téléviseur, vous devez bénéficier d'une programmation HD depuis l'une des sources suivantes :**

- Diffusion hertzienne via une antenne HD de qualité
- Abonnement câble/satellite HD
- Équipement externe compatible HD

### REMARQUE

- Pour de plus amples informations sur la mise à jour vers une programmation HD, consultez votre prestataire de service par câble/satellite.

## ESPAÑOL

- Al encender el televisor por primera vez, pulse **POWER** en el televisor.
- Inserte las pilas en el control remoto. (Consulte la página 27.)

### NOTA

- El altavoz no se puede separar del televisor.
- El ángulo del televisor no se puede ajustar.

## Conexión/Desconexión de la alimentación

Pulse **POWER** en el televisor o en el control remoto para conectar la alimentación.

### NOTA

- La preparación inicial empieza cuando se enciende el televisor por primera vez. Si el televisor ya ha sido encendido con anterioridad, la preparación inicial no se activará. Para cambiar los ajustes de la preparación inicial, intente "Autoinstalación" en el menú Configuración Inicial en la página 34.

Pulse de nuevo **POWER** en el televisor o en el control remoto para desconectar la alimentación.

- El televisor entra en espera y la imagen de la pantalla desaparece.

### NOTA

- Si no va a utilizar este televisor durante un largo período de tiempo, asegúrese de desconectar el cable de CA de la toma de CA.
- Se consume algo de energía eléctrica incluso cuando el televisor esté apagado.

## Vivencia de imágenes en HD

**Un televisor de Alta Definición (HDTV) sin una fuente de HD es simplemente un televisor común.**

**Para disfrutar de las imágenes de HD en el televisor, debe obtener programación de HD por medio de una de las fuentes siguientes.**

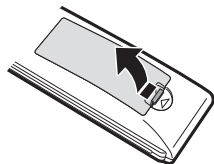
- Emisión aérea a través de una antena de calidad HD
- Suscripción a cable/satélite de HD
- Equipo externo compatible con HD

### NOTA

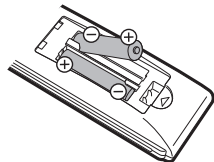
- Para mayor información sobre cómo actualizar a programación HD, pregunte a su proveedor de servicio de cable/satélite.

# Remote Control Unit/Télécommande/Control Remoto

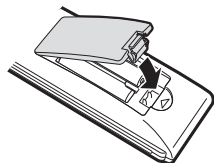
1



2



3



## ENGLISH

### Installing Batteries in the Remote Control Unit

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

- 1 Open the battery cover.
- 2 Insert two "AAA" size batteries (supplied with the product).
  - Place the batteries with their terminals corresponding to the (+) and (-) indications in the battery compartment.
- 3 Close the battery cover.

#### CAUTION

Improper use of batteries can result in chemical leakage or explosion. Be sure to follow the instructions below.

- Do not mix batteries of different types. Different types of batteries have different characteristics.
- Do not mix old and new batteries. Mixing old and new batteries can shorten the life of new batteries or cause chemical leakage in old batteries.
- Remove batteries as soon as they are worn out. Chemicals that leak from batteries that come in contact with skin can cause a rash. If you find any chemical leakage, wipe thoroughly with a cloth.
- The batteries supplied with this product may have a shorter life expectancy due to storage conditions.
- If you will not be using the remote control unit for an extended period of time, remove batteries from it.

### Using the Remote Control Unit

Use the remote control unit by pointing it towards the remote control sensor on the TV. Objects between the remote control unit and the remote control sensor may prevent proper operation.

#### ■ Cautions regarding the remote control unit

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

#### IMPORTANT:

IF THE UNIT DOES NOT POWER ON - UNPLUG THE TELEVISION FROM THE OUTLET AND REPEAT THE INSTALLATION STEPS. IF YOU STILL ENCOUNTER NO POWER, PLEASE CONTACT US AT 1-800-BE-SHARP.

## FRANÇAIS

### Mise en place des piles dans la télécommande

Si la télécommande ne contrôle plus les fonctions du téléviseur, remplacez les piles dans la télécommande.

- 1 Ouvrez le couvercle des piles.
- 2 Insérez les deux piles format « AAA » (fournies avec l'appareil).
  - Placez les piles en faisant correspondre leurs bornes avec les indications (+) et (-) dans le compartiment.
- 3 Refermez le couvercle.

#### ATTENTION

Une utilisation incorrecte des piles peut provoquer des fuites ou une explosion. Veuillez à suivre les instructions ci-dessous.

- N'utilisez pas ensemble des piles de types différents. Les autres piles ont des caractéristiques différentes.
- N'utilisez pas ensemble des piles usagées et neuves. Ceci peut raccourcir la durée de vie des piles neuves ou provoquer des fuites des piles usagées.
- Retirez les piles dès qu'elles sont usées. Le contact avec la peau de produits chimiques s'écoulant d'une pile peut provoquer une allergie. En cas de fuite, essuyez soigneusement avec un chiffon.
- Les piles fournies avec l'appareil peuvent avoir une durée de vie plus courte que prévue en raison des conditions de stockage.
- Si vous n'avez pas l'intention d'utiliser la télécommande pendant une période prolongée, retirez les piles.

### Utilisation de la télécommande

Utilisez la télécommande en la dirigeant vers le capteur de télécommande du téléviseur. Les objets placés entre la télécommande et le capteur de télécommande risquent d'empêcher le bon fonctionnement des appareils.

#### ■ Précautions relatives à la télécommande

- N'exposez pas la télécommande à des chocs. Ne l'exposez pas non plus à des liquides et ne la placez pas dans des endroits très humides.
- N'installez pas et n'exposez pas la télécommande directement au soleil. La chaleur peut provoquer la déformation de la télécommande.
- La télécommande risque de ne pas fonctionner normalement si le capteur de télécommande du téléviseur est directement exposé au soleil ou sous un éclairage violent. Dans ce cas, changez l'angle de l'éclairage ou du téléviseur, ou utilisez la télécommande en vous rapprochant du capteur de télécommande.

#### IMPORTANT:

SI L'UNITÉ NE SE MET PAS SOUS TENSION - DÉBRANCHEZ LE TÉLÉVISEUR DE LA PRISE SECTEUR ET RÉPÉTEZ LES ÉTAPES DE L'INSTALLATION. SI LE TÉLÉVISEUR NE SE MET TOUJOURS PAS SOUS TENSION, CONTACTEZ-NOUS AU 1-800-BE-SHARP.

## ESPAÑOL

### Instalación de las pilas en el control remoto

Reemplace las pilas del control remoto si éste no puede controlar el televisor.

- 1 Abra la cubierta de las pilas.
- 2 Inserte dos pilas tamaño "AAA" (suministradas con el producto).
  - Ponga las pilas con sus terminales correspondientes en los indicadores (+) y (-) del compartimiento de las pilas.
- 3 Cierre la cubierta de las pilas.

#### PRECAUCIÓN

La utilización incorrecta de las pilas puede causar escapes de sustancias químicas o explosiones. Asegúrese de seguir las instrucciones dadas a continuación.

- No mezcle pilas de tipos diferentes. Las pilas de tipos diferentes tienen también características diferentes.
- No mezcle pilas viejas y nuevas. La mezcla de pilas viejas y nuevas puede reducir la duración de las pilas nuevas o causar fugas de sustancias químicas en las pilas viejas.
- Quite las pilas tan pronto como se agoten. Las sustancias químicas que escapan de las pilas y entran en contacto con la piel pueden causar sarpullido. Si detecta alguna fuga de sustancias químicas, limpie bien con un paño.
- Las pilas suministradas con este producto pueden durar menos de lo esperado debido a las condiciones en las que han estado guardadas.
- Si no va a utilizar el control remoto durante un largo periodo de tiempo, retire las pilas del mismo.

### Utilización del control remoto

Utilice el control remoto apuntándolo hacia el sensor de control remoto en el televisor. Los objetos ubicados entre el control remoto y el sensor de control remoto pueden impedir el funcionamiento apropiado.

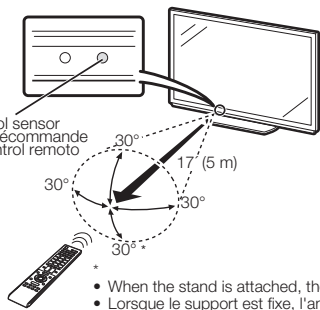
#### ■ Precauciones relacionadas con el control remoto

- No exponga a golpes el control remoto. Además, no exponga tampoco el control remoto a los líquidos, y no lo coloque en un área con alta humedad.
- No instale ni coloque el control remoto bajo la luz directa del sol. El calor puede causar deformaciones en el mismo.
- El control remoto puede que no funcione correctamente si el sensor de control remoto del televisor está bajo la luz solar directa o una fuente de iluminación intensa. En tales casos, cambie el ángulo de la iluminación o del televisor, o utilice el control remoto más cerca del sensor de control remoto.

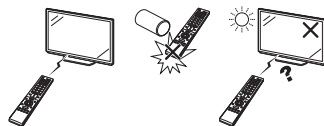
#### IMPORTANTE:

SI LA UNIDAD NO SE ENCIENDE, DESENCHUFE EL TELEVISOR DE LA TOMA DE CORRIENTE Y REPITA LOS PASOS DE INSTALACIÓN. SI SIGUE SIN PODER ENCENDERLO, PONGASE EN CONTACTO CON NOSOTROS LLAMANDO AL 1-800-BE-SHARP.

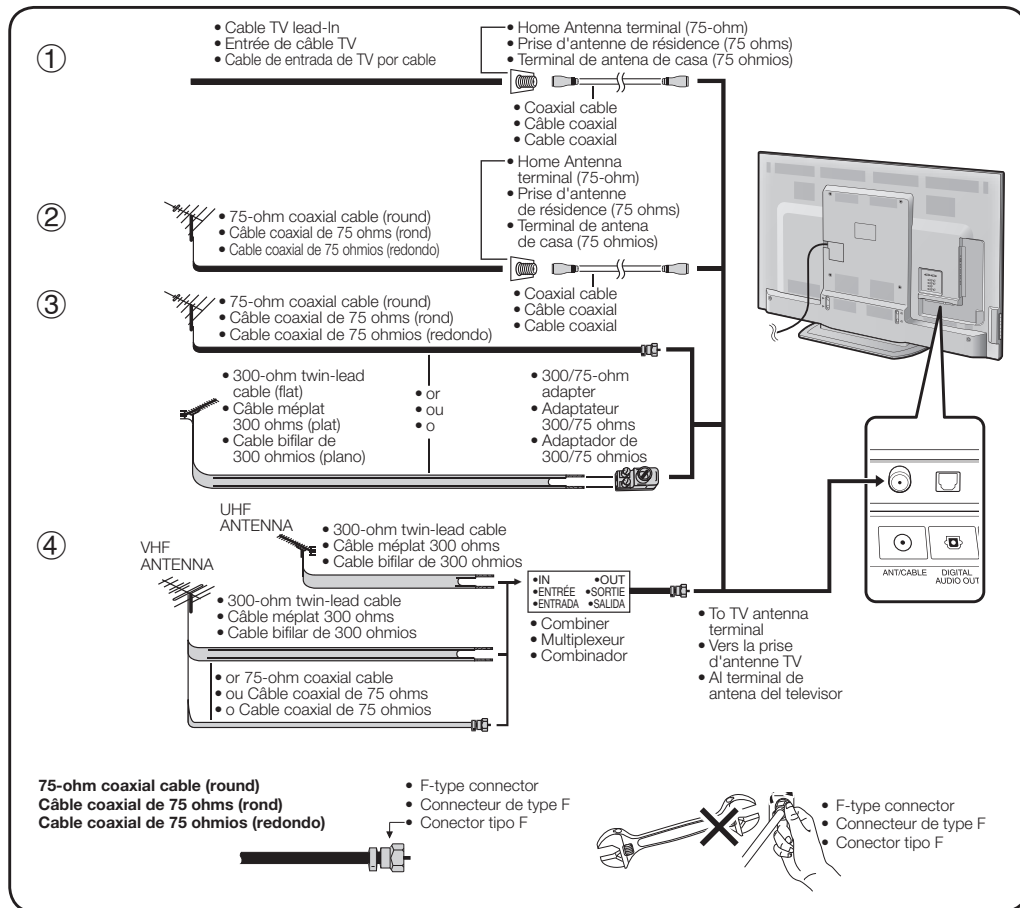
- Remote control sensor
- Capteur de télécommande
- Sensor de control remoto



- When the stand is attached, the angle is about 10°.
- Lorsque le support est fixe, l'angle est d'environ 10°.
- Cuando se coloca el soporte, el ángulo es de unos 10°.



# Connection/Connexion/Conexión



## ENGLISH

### Antennas

To enjoy a clearer picture, use an outdoor antenna. The following is a brief explanation of the types of connections that are used for a coaxial cable. If your outdoor antenna uses a 75-ohm coaxial cable with an F-type connector, plug it into the antenna terminal at the rear of the TV set. For connecting the antenna cable to the TV, use commercially available cables.

#### Connecting Antenna Cable

• Connect the antenna cable to the TV using one of the methods in the illustration as shown (1, 2, 3 or 4).

- 1 Cable without a CATV converter
- 2 VHF/UHF antenna
- 3 Combination VHF/UHF antenna
- 4 Separate VHF/UHF antenna

\* A 75-ohm system is generally a round cable with F-type connector that can easily be attached to a terminal without tools.

\* 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.

**NOTICE** F-type connector should be finger-tightened only.

When connecting the RF cable to the TV set, do not tighten F-type connector with tools. If tools are used, it may cause damage to your TV set. (The breaking of internal circuit, etc.)

## FRANÇAIS

### Antennes

Pour obtenir des images plus nettes, utilisez une antenne externe. Ce qui suit est une brève explication des types de raccordements utilisés pour le câble coaxial. Si votre antenne externe est dotée d'un câble coaxial de 75 ohms avec un connecteur de type F, branchez-la dans la prise d'antenne à l'arrière du téléviseur. Pour raccorder le câble d'antenne à un téléviseur, utilisez des câbles disponibles dans le commerce.

#### Raccordement du câble d'antenne

• Raccordez le câble d'antenne au téléviseur par l'une des méthodes illustrées (1, 2, 3 ou 4).

- 1 Câble sans convertisseur CATV
- 2 Antenne VHF/UHF
- 3 Antenne mixte VHF/UHF
- 4 Antenne séparée VHF/UHF

\* Une antenne de 75 ohms comporte généralement un câble rond avec un connecteur de type F qui peut être facilement raccordé sans outils à la borne.

\* Une antenne de 300 ohms comporte un câble plat à deux conducteurs « câble méplat » pouvant être raccordé à une borne de 75 ohms par l'intermédiaire d'un adaptateur 300/75 ohms.

**REMARQUE** Le connecteur de type F doit être serré manuellement.

Lors du raccordement du câble RF sur le téléviseur, ne serrez pas le connecteur de type F avec des outils. Si des outils sont utilisés, ceci risque d'endommager le téléviseur (dommage du circuit interne, par ex.).

## ESPAÑOL

### Antenas

Para disfrutar de una imagen clara, utilice una antena exterior. A continuación se ofrece una breve explicación de los tipos de conexiones que se utilizan para un cable coaxial. Si su antena exterior utiliza un cable coaxial de 75 ohmios con un conector tipo F, enchúfela al terminal de antena del panel trasero del televisor. Para conectar el cable de la antena al TV, utilice cables comercialmente disponibles.

#### Conexión de cable de antena

• Conecte el cable de antena al televisor utilizando uno de los métodos mostrados en la ilustración (1, 2, 3 ó 4).

- 1 Cable sin convertidor CATV
- 2 Antenas de VHF/UHF
- 3 Combinación de antenas de VHF/UHF
- 4 Antenas de VHF/UHF separadas

\* Un sistema de 75 ohmios es generalmente un cable redondo con un conector tipo F que se puede conectar fácilmente a un terminal sin herramientas.


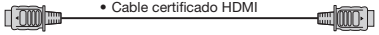





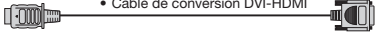


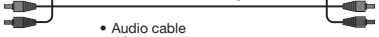


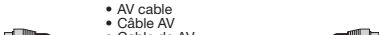




\* Un sistema de 300 ohmios es un cable "bifilar" plano que se puede conectar a un terminal de 75 ohmios a través de un adaptador 300/75 ohmios.

**AVISO** El conector del tipo F deberá apretarse con los dedos solamente.


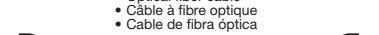


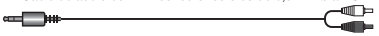

Cuando conecte el cable de RF al televisor, no apriete el conector tipo F con ninguna herramienta. Si emplease herramientas podría dañar su televisor. (La ruptura del circuito interno, etc.)

## Connection/Connexion/Conexión

- Connecting to video equipment or PC
- Connexion à un équipement vidéo ou à un ordinateur
- Conexión a un equipo de vídeo o a un PC

| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Image Quality</li> <li>• Qualité de l'image</li> <li>• Calidad de imagen</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Terminal on the TV</li> <li>• Prise sur le téléviseur</li> <li>• Terminal del televisor</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cable</li> <li>• Câble</li> <li>• Cable</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Terminal on external equipment</li> <li>• Prise sur appareil externe</li> <li>• Terminal del equipo externo</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pages</li> <li>• Pages</li> <li>• Páginas</li> </ul> |
|--|---|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• HD Quality</li> <li>• Qualité HD</li> <li>• Calidad HD</li> </ul>                   |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• HDMI-certified cable</li> <li>• Câble certifié HDMI</li> <li>• Cable certificado HDMI</li> </ul>    |    | <b>30, 31, 32</b>   |
|  |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø 3.5 mm stereo minijack cable</li> <li>• Câble avec mini-prise stéréo ø 3,5 mm</li> <li>• Cable con miniconector estéreo de 3,5 mm ø</li> </ul>  |    | <b>32, 33</b>   |
|  |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• DVI-HDMI conversion cable</li> <li>• Câble de conversion DVI-HDMI</li> <li>• Cable de conversión DVI-HDMI</li> </ul>                              |    | <b>31</b>   |
|  |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Component video cable</li> <li>• Câble vidéo composante</li> <li>• Cable de vidéo composante</li> </ul>   |    | <b>31</b>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Standard Quality</li> <li>• Qualité standard</li> <li>• Calidad estándar</li> </ul> |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Audio cable</li> <li>• Câble audio</li> <li>• Cable de audio</li> </ul>   |    | <b>31</b>   |
|  |    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• AV cable</li> <li>• Câble AV</li> <li>• Cable de AV</li> </ul>    |    | <b>31</b>   |

- Connecting to audio equipment
- Connexion à un équipement audio
- Conexión a un equipo de audio

| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Terminal on the TV</li> <li>• Prise sur le téléviseur</li> <li>• Terminal del televisor</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cable</li> <li>• Câble</li> <li>• Cable</li> </ul>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Terminal on external equipment</li> <li>• Prise sur appareil externe</li> <li>• Terminal del equipo externo</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pages</li> <li>• Pages</li> <li>• Páginas</li> </ul> |
|---|---|---|---|
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Optical fiber cable</li> <li>• Câble à fibre optique</li> <li>• Cable de fibra óptica</li> </ul>    |    | <b>32</b>   |
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ø3.5 mm stereo minijack to RCA audio cable</li> <li>• Câble audio avec mini-prise stéréo ø 3,5 mm vers RCA</li> <li>• Cable de audio con miniconector estéreo de 3,5 mm ø a RCA</li> </ul>  |    | <b>32</b>   |

## ENGLISH

### Types of Connection

**For connecting the TV to external equipment, use commercially available cables.**

- The illustrations of the terminals are for explanation purposes and may vary slightly from the actual products.

#### ■ Connecting to video equipment or PC

Image quality differs depending on the terminal used. To enjoy clearer images, check the output terminals of your external equipment and use its appropriate terminals for higher quality images.

#### ■ Connecting to audio equipment

Check the output terminals of your external equipment and use its appropriate terminals.

## FRANÇAIS

### Types de connexions

**Pour connecter le téléviseur à un équipement externe, utilisez les câbles disponibles commercialement.**

- Les illustrations des prises sont fournies à titre d'exemple et peuvent légèrement varier sur les produits réels.

#### ■ Connexion à un équipement vidéo ou à un ordinateur

La qualité de l'image diffère en fonction de la prise utilisée. Pour profiter d'images plus claires, vérifiez les prises de sortie de votre appareil externe et utilisez les prises appropriées pour des images de plus grande qualité.

#### ■ Connexion à un équipement audio

Vérifiez les bornes de sortie de votre équipement externe et utilisez ses bornes appropriées.

## ESPAÑOL

### Tipos de conexiones

**Para la conexión del televisor a un equipo externo, use cables disponibles comercialmente.**

- Las ilustraciones de los terminales son con fines explicativos y es posible que varíen ligeramente con respecto a los productos reales.

#### ■ Conexión a un equipo de vídeo o a un PC

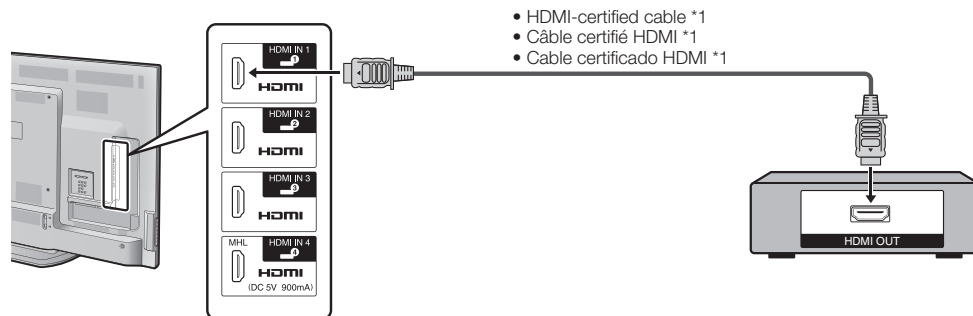
La calidad de imagen difiere según el terminal que se utilice. Para disfrutar de imágenes más claras, verifique los terminales de salida de su equipo externo y utilice los terminales adecuados para obtener imágenes de mejor calidad.

#### ■ Conexión a un equipo de audio

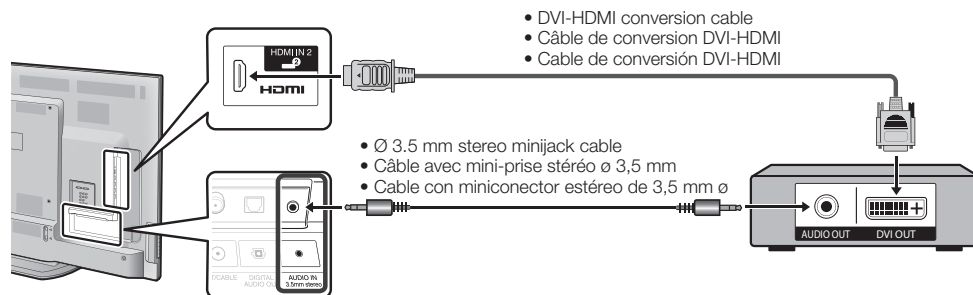
Compruebe los terminales de salida del equipo externo y utilice los terminales apropiados.

# Connection/Connexion/Conexión

①



②



## ENGLISH

You can connect many types of external equipment to your TV. To view external source images, select the input source by pressing **INPUT** on the remote control unit or on the TV.

**For connecting the TV to external equipment, use commercially available cables.**

### CAUTION

- To protect equipment, always turn off the TV before connecting any external equipment.
- Please read the relevant operation manual (Blu-ray disc player, etc.) carefully before making connections.

## Connecting a Blu-ray Disc/DVD Player or HD Cable/Satellite Set-top Box

### ① When using an HDMI cable (HDMI IN 1, 2, 3 or 4):

\*1 (EQ series) Use HDMI IN 1 to connect ARC-compatible equipment.  
(UQ/TQ/SQ series) Use HDMI IN 3 to connect ARC-compatible equipment.  
(UQ/TQ/SQ series) Connect 4K signals (HDCP2.2) to the HDMI IN 1 terminal. (4K60P is not supported.)

- The HDMI (High Definition Multimedia Interface) terminal is an audio-video interface that enables a connection for audio and video signals using a single cable. The HDMI IN terminal supports high-resolution video input.
- To enjoy 1080p display capability, connect your external equipment using an HDMI-certified cable or a component cable and set the equipment to 1080p output.
- Supported Audio format: Linear PCM, Dolby Digital, DTS, sampling rate 32/44.1/48kHz.
- When you connect ARC-compatible equipment, use HDMI IN 1.

### ② When using a DVI-HDMI conversion cable (HDMI IN 2):

- When using a DVI-HDMI conversion cable, you should make an analog audio connection. In this case, in addition to connecting a DVI-HDMI conversion cable to the HDMI IN 2 terminal, connect a Ø 3.5 mm stereo minijack cable to the AUDIO IN terminal and set "Audio Select" to "HDMI+Analog".

## FRANÇAIS

Vous pouvez raccorder différents types d'appareil externe à votre téléviseur. Pour regarder des images d'une source externe, sélectionnez la source d'entrée à son appui sur le télécommande ou sur le téléviseur.

**Pour connecter le téléviseur à un équipement externe, utilisez les câbles disponibles commercialement.**

### ATTENTION

- Pour protéger l'appareil, éteignez toujours le téléviseur avant de raccorder un appareil externe.
- Reportez-vous aux modes d'emploi appropriés (lecteur de disque Blu-ray, etc.) avant de procéder aux raccordements.

## Raccordement d'un lecteur de disque Blu-ray, lecteur DVD ou boîtier décodeur de réception HD par câble/satellite

### ① Lors de l'utilisation d'un câble HDMI (HDMI IN 1, 2, 3 ou 4):

\*1 (Série EQ) Utilisez HDMI IN 1 pour raccorder un appareil compatible ARC.  
(Série UQ/TQ/SQ) Utilisez HDMI IN 3 pour raccorder un appareil compatible ARC.  
(Série UQ/TQ/SQ) Connecte les signaux 4K (HDCP2.2) au terminal HDMI IN 1. (4K60P non pris en charge.)

- La prise HDMI (High Definition Multimedia Interface) est une interface audio-vidéo qui permet une connexion pour des signaux audio et vidéo à l'aide d'un simple câble. La prise HDMI IN prend en charge l'entrée vidéo en haute résolution.
- Pour bénéficier de toutes les fonctionnalités de l'affichage 1080p, branchez l'appareil externe au moyen d'un câble certifié HDMI ou câble composantes et réglez l'appareil sur la sortie 1080p.
- Format audio pris en charge : PCM linéaire, Dolby Digital, DTS, taux d'échantillonnage 32/44,1/48 kHz.
- Lorsque vous raccordez un appareil compatible ARC, utilisez HDMI IN 1.

### ② Lors de l'utilisation d'un câble de conversion DVI-HDMI (HDMI IN 2) :

- Lorsque vous utilisez un câble de conversion DVI-HDMI, il est préférable d'utiliser une connexion audio analogique. Dans ce cas, outre la connexion d'un câble de conversion DVI-HDMI sur la prise HDMI IN 2, connectez un câble avec mini-prise stéréo ø 3,5 mm sur la prise AUDIO IN et réglez « Sélection Audio » sur « HDMI + analogique ».

## ESPAÑOL

Puede conectar muchos tipos de equipos externos a su televisor. Para ver las imágenes de la fuente externa, seleccione la fuente de entrada pulsando **INPUT** en el control remoto o en el televisor.

**Para la conexión del televisor a un equipo externo, use cables disponibles comercialmente.**

### PRECAUCIÓN

- Para proteger al equipo, apague siempre el televisor antes de conectar cualquier equipo externo.
- Lea cuidadosamente el manual de operación pertinente (reproductor de disco Blu-ray, etc.) antes de hacer las conexiones.

## Conexión de un reproductor de disco Blu-ray, reproductor de DVD o decodificador de cable/satélite de HD

### ① Cuando se utiliza un cable HDMI (HDMI IN 1, 2, 3 ó 4):

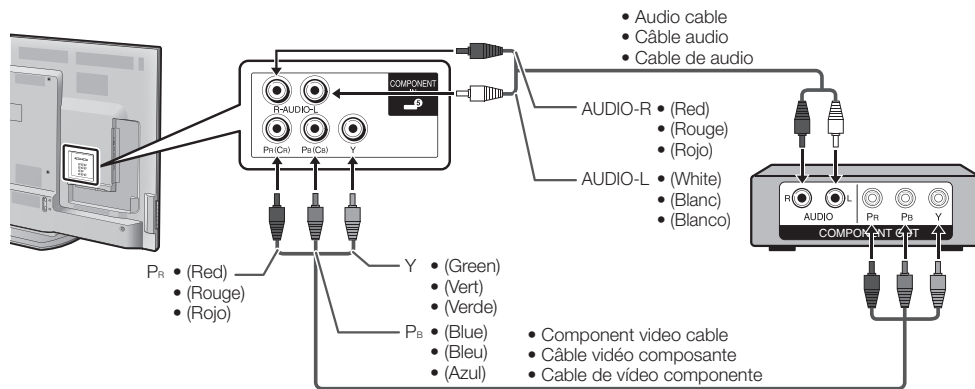
\*1 (Serie EQ) Utilice HDMI IN 1 para conectar el equipo compatible con ARC.  
(Serie UQ/TQ/SQ) Utilice HDMI IN 3 para conectar el equipo compatible con ARC.  
(Serie UQ/TQ/SQ) Conecte señales 4K (HDCP2.2) al terminal HDMI IN 1. (no soporta 4K60P.)

- El terminal de HDMI (High Definition Multimedia Interface) es una interfaz de audio-video que facilita una conexión para señales de audio y video que utiliza un solo cable. El terminal de HDMI IN soporta entrada de video de alta resolución.
- Para disfrutar de las posibilidades de visualización de 1080p, conecte su equipo externo utilizando un cable certificado HDMI o un cable componente y ajuste el equipo a la salida 1080p.
- Formato de audio soportado: PCM lineal, Dolby Digital, DTS, ritmo de muestreo 32/44,1/48kHz.
- Si conecta un equipo compatible con ARC, utilice HDMI IN 1.

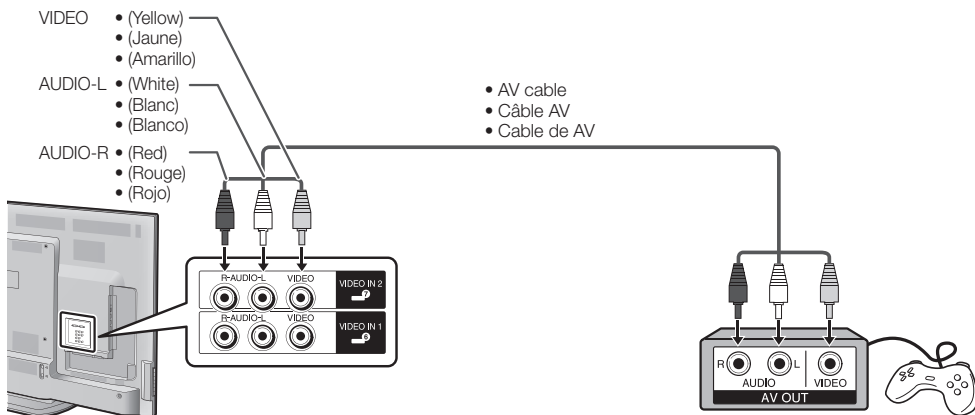
### ② Cuando se utiliza un cable de conversión DVI-HDMI (HDMI IN 2) :

- Cuando use un cable de conversión DVI-HDMI, debe hacer una conexión de audio analógica. En este caso, en adición a conectar un cable de conversión DVI-HDMI al terminal HDMI IN 2, conecte un cable con miniconector estéreo de 3,5 mm o al terminal de AUDIO IN y ajuste "Selección Audio" a "HDMI + Analógico".

③



④



ENGLISH

Connecting a Blu-ray Disc/DVD Player or HD Cable/Satellite Set-top Box

③ When using a Component cable (COMPONENT IN):

- To enjoy 1080p display capability, connect your external equipment using an HDMI-certified cable or a component cable and set the equipment to 1080p output.

Connecting a VCR, Game Console, Camcorder or Cable/Satellite Set-top Box

④ When using a Composite cable (VIDEO IN 1 or 2):

FRANÇAIS

Raccordement d'un lecteur de disque Blu-ray, lecteur DVD ou boîtier décodeur de réception HD par câble/satellite

③ Lors de l'utilisation d'un câble composante (COMPONENT IN) :

- Pour bénéficier de toutes les fonctionnalités de l'affichage 1080p, branchez l'appareil externe au moyen d'un câble certifié HDMI ou câble composantes et réglez l'appareil sur la sortie 1080p.

Raccordement d'un magnétophone, console de jeu, caméscope ou boîtier décodeur de réception par câble/satellite

④ Lors de l'utilisation d'un câble composite (VIDEO IN 1 ou 2) :

ESPAÑOL

Conexión de un reproductor de disco Blu-ray, reproductor de DVD o decodificador de cable/satélite de HD

③ Cuando se utiliza un cable componente (COMPONENT IN):

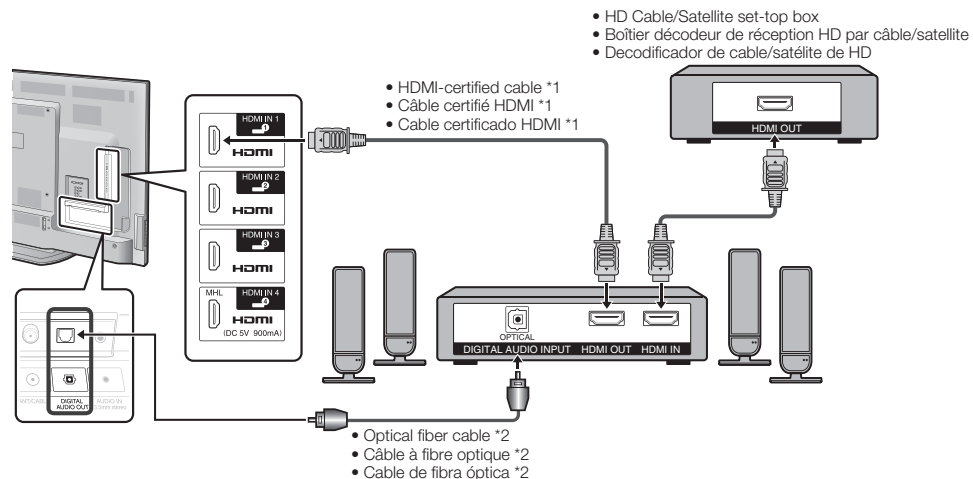
- Para disfrutar de las posibilidades de visualización de 1080p, conecte su equipo externo utilizando un cable certificado HDMI o un cable componente y ajuste el equipo a la salida 1080p.

Conexión de una videograbadora, una consola de videojuegos, una videocámara o un decodificador de cable/satélite

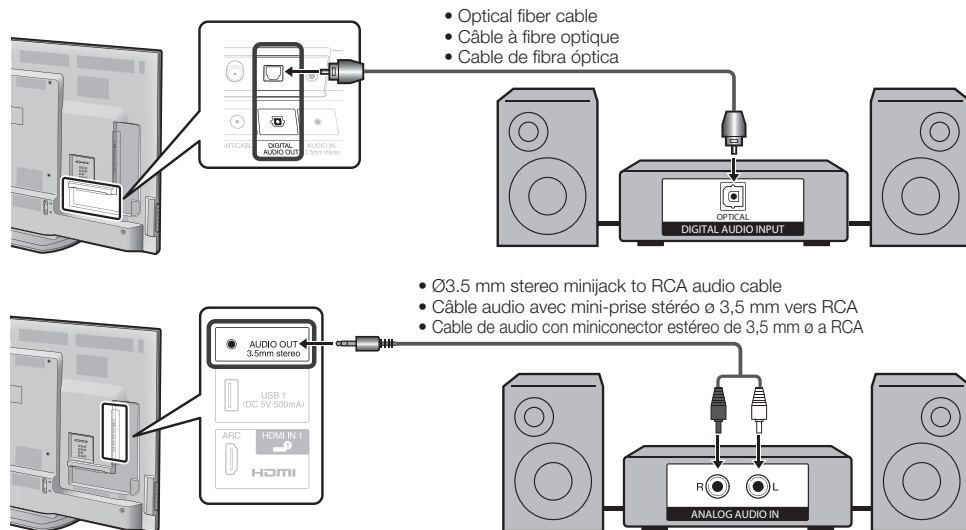
④ Cuando se utiliza un cable de vídeo compuesto (VIDEO IN 1 o 2):



⑤



⑥



ENGLISH

Connecting a Surround System/Audio System

⑤ When connecting an AV amplifier for a surround system

- Letting the TV output the audio to an AV amplifier:
  - \*1 (EQ series) Use HDMI IN 1 to connect ARC-compatible equipment.
  - (UQ/TQ/SQ series) Use HDMI IN 3 to connect ARC-compatible equipment.
  - \*2 If the equipment to be connected is not compatible with the ARC, connect an optical fiber cable.
- If the image is not in sync with the audio, check the settings of the connected surround system.

⑥ When connecting an audio amplifier

- It is possible to output audio through the DIGITAL AUDIO OUT terminal.
- In this case, set "Audio Setup" to "PCM" or "Bitstream". (Refer to built-in operation manual.)

FRANÇAIS

Raccordement d'un système ambiophonique/un système audio

⑤ Lors de la connexion d'un amplificateur AV pour un système ambiophonique

- Laisser le téléviseur reproduire l'audio sur un amplificateur AV :
  - \*1 (Série EQ) Utilisez HDMI IN 1 pour raccorder un appareil compatible ARC.
  - (Série UQ/TQ/SQ) Utilisez HDMI IN 3 pour raccorder un appareil compatible ARC.
  - \*2 Si l'équipement à raccorder n'est pas compatible ARC, raccordez un câble en fibre optique.
- Si l'image n'est pas synchronisée avec le son, vérifiez les réglages du système ambiophonique raccordé.

⑥ Lors de la connexion d'un amplificateur audio

- Il est possible d'émettre un son audio via la prise de sortie DIGITAL AUDIO OUT.
- Dans ce cas, réglez « Réglage audio » sur « PCM » ou « Flux binaire ». (Reportez-vous au mode d'emploi intégré)

ESPAÑOL

Conexión a un sistema de sonido envolvente/sistema de audio

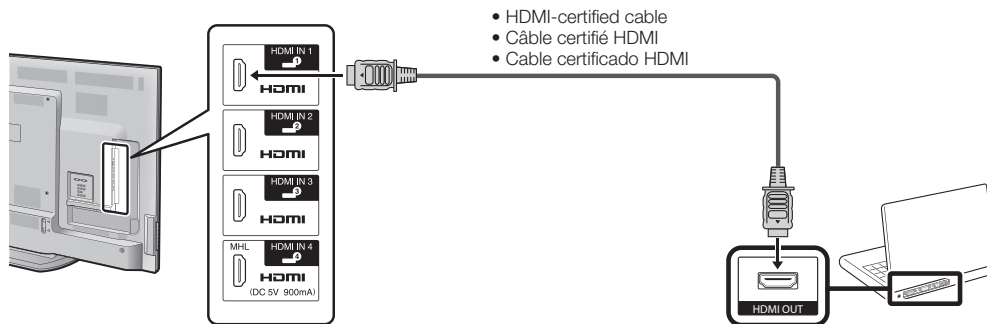
⑤ Conexión a un amplificador de AV para un sistema de sonido envolvente

- Para dejar que el televisor emita el audio a un amplificador AV:
  - \*1 (Serie EQ) Utilice HDMI IN 1 para conectar el equipo compatible con ARC.
  - (Serie UQ/TQ/SQ) Utilice HDMI IN 3 para conectar el equipo compatible con ARC.
  - \*2 Si el equipo que va a conectar no es compatible con ARC, conecte un cable de fibra óptica.
- Si la imagen no está sincronizada con el audio, compruebe los ajustes del sistema de sonido envolvente conectado.

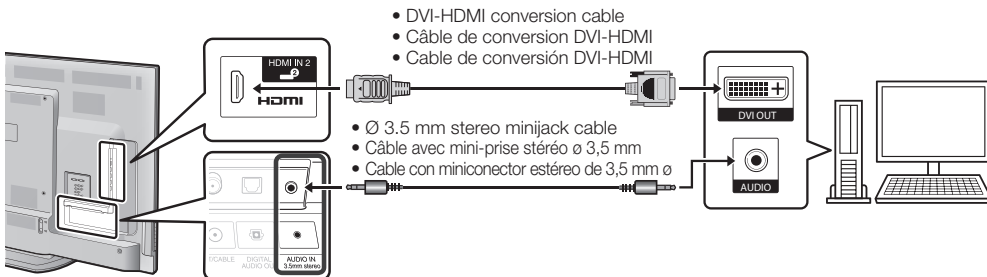
⑥ Conexión a un amplificador de audio

- Es posible dar salida de audio a través del terminal DIGITAL AUDIO OUT.
- En tal caso, ajuste "Ajuste de audio" en "PCM" o en "Flujo de bits". (Consulte el Manual de instrucciones integrado.)

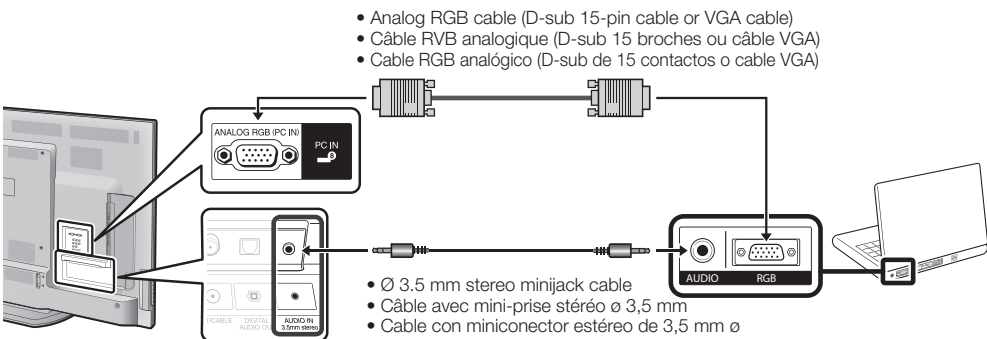
7



8



9



## ENGLISH

### Connecting a PC

Refer to built-in operation manual for a list of PC signals compatible with the TV.

#### 7 When using an HDMI cable (HDMI IN 1, 2, 3 or 4):

- Depending on the board, only video signals may be output. In this case, in addition to connecting an HDMI-certified cable to the HDMI IN 2 terminal, connect a Ø 3.5 mm stereo minijack cable to the AUDIO IN terminal and set "Audio Select" to "HDMI+Analog". (Refer to built-in operation manual.)
- The HDMI IN terminals only support digital signal.

#### 8 When using a DVI-HDMI conversion cable (HDMI IN 2):

- When using a DVI-HDMI conversion cable, you should make an analog audio connection. In this case, in addition to connecting a DVI-HDMI conversion cable to the HDMI IN 2 terminal, connect a Ø 3.5 mm stereo minijack cable to the AUDIO IN terminal and set "Audio Select" to "HDMI+Analog". (Refer to built-in operation manual.)

#### 9 When using an analog RGB cable (PC IN):

- When using an analog RGB cable, input the audio signal to the AUDIO IN terminal of PC IN.
- When connecting a PC to the PC IN, set "Audio Select" to "Video+Audio". (Refer to built-in operation manual.)

## FRANÇAIS

### Raccordement d'un ordinateur

Reportez-vous au mode d'emploi intégré pour la liste des signaux d'ordinateur compatibles avec le téléviseur.

#### 7 Lors de l'utilisation d'un câble HDMI (HDMI IN 1, 2, 3 ou 4) :

- Selon la carte, il est possible que seuls des signaux vidéo puissent être envoyés sur la sortie. Dans ce cas, outre la connexion d'un câble certifié HDMI sur la prise HDMI IN 2, connectez un câble avec mini-prise stéréo ø 3,5 mm sur la prise AUDIO IN et réglez « Sélection Audio » sur « HDMI + analogique ». (Reportez-vous au mode d'emploi intégré)
- Les prises HDMI IN ne prennent en charge que le signal numérique.

#### 8 Lors de l'utilisation d'un câble de conversion DVI-HDMI (HDMI IN 2) :

- Lorsque vous utilisez un câble de conversion DVI-HDMI, il est préférable d'utiliser une connexion audio analogique. Dans ce cas, outre la connexion d'un câble de conversion DVI-HDMI sur la prise HDMI IN 2, connectez un câble avec mini-prise stéréo ø 3,5 mm sur la prise AUDIO IN et réglez « Sélection Audio » sur « HDMI + analogique ». (Reportez-vous au mode d'emploi intégré)

#### 9 Lors de l'utilisation d'un câble RVB analogique (PC IN) :

- Lorsque vous utilisez un câble RVB analogique, entrez le signal audio à partir de la prise AUDIO IN de PC IN.
- Lors de la connexion d'un ordinateur à PC IN, réglez « Sélection Audio » sur « Vidéo + audio ». (Reportez-vous au mode d'emploi intégré)

## ESPAÑOL

### Conexión de un PC

Consulte el Manual de instrucciones integrado para conocer una lista de las señales de PC compatibles con el televisor.

#### 7 Cuando se utiliza un cable HDMI (HDMI IN 1, 2, 3 ó 4):

- Dependiendo de la tarjeta, solamente se podrán sacar señales de video. En este caso, en adición a conectar un cable certificado HDMI al terminal HDMI IN 2, conecte un cable con miniconector estéreo de 3,5 mm ø al terminal AUDIO IN y ajuste "Selección Audio" a "HDMI + Analógico". (Consulte el Manual de instrucciones integrado.)
- Los terminales HDMI IN solamente soportan señal digital.

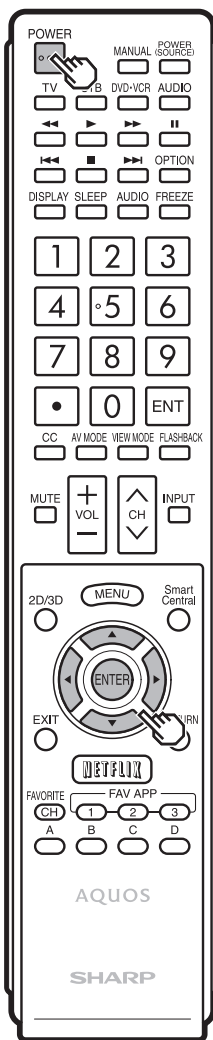
#### 8 Cuando se utiliza un cable de conversión DVI-HDMI (HDMI IN 2):

- Cuando use un cable de conversión DVI-HDMI, debe hacer una conexión de audio analoga. En este caso, en adición a conectar un cable de conversión DVI-HDMI al terminal HDMI IN 2, conecte un cable con miniconector estéreo de 3,5 mm ø al terminal de AUDIO IN y ajuste "Selección Audio" a "HDMI + Analógico". (Consulte el Manual de instrucciones integrado.)

#### 9 Cuando se utiliza un cable RGB analógico (PC IN):

- Al utilizar un cable RGB analógico, entre la señal de audio al terminal AUDIO IN de PC IN.
- Cuando se conecta un PC a PC IN, establezca "Selección Audio" en "Video + Audio". (Consulte el Manual de instrucciones integrado.)

# Watching TV/Pour regarder la télévision/Para ver TV



## ENGLISH

### Initial Installation

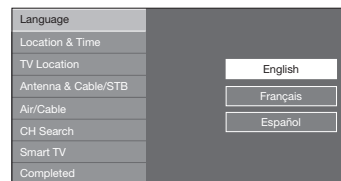
When you turn on the TV for the first time, it will automatically memorize the broadcasting channels available in the region where you live. Perform the following steps before you press **POWER** on the remote control unit.

- 1 Insert the batteries into the remote control unit.
- 2 Connect the antenna cable to the TV.
- 3 Plug in the AC cord to the AC outlet.

### Language (Language setting)

Select from among 3 languages: English, French and Spanish.

- 1 Press **▲/▼** to select the desired language listed on the screen, and then press **ENTER**.



### Location & Time

Make settings for the country, area and time zone where you use the TV.

- 2 Press **▲/▼** to select "United States", "Canada" or "Mexico", and then press **ENTER**.
- 3 Press **▲/▼** to select the time zone where you are using the TV, and then press **ENTER**.
- 4 Press **▲/▼** to select the Daylight Savings Time, and then press **ENTER**.

## FRANÇAIS

### Installation initiale

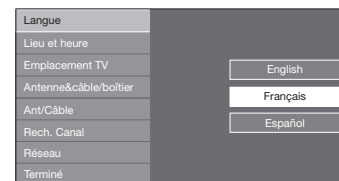
Lorsque vous mettez le téléviseur sous tension pour la première fois, il mémorise automatiquement les canaux de télévision de la région où vous habitez. Procédez aux étapes suivantes avant d'appuyer sur **POWER** de la télécommande.

- 1 Introduisez les piles dans la télécommande.
- 2 Branchez le câble d'antenne sur le téléviseur.
- 3 Branchez le cordon secteur dans la prise secteur.

### Langue (Réglage de la langue)

Sélectionnez parmi 3 langues : anglais, français et espagnol.

- 1 Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner la langue désirée sur la liste à l'écran, et appuyez ensuite sur **ENTER**.



### Lieu et heure

Effectuez les réglages pour le pays, la zone et le fuseau horaire où vous utilisez le téléviseur.

- 2 Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner « États-Unis », « Canada » ou « Mexique », et appuyez ensuite sur **ENTER**.
- 3 Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner le fuseau horaire où vous utilisez le téléviseur, et appuyez ensuite sur **ENTER**.
- 4 Appuyez sur **▲/▼** pour sélectionner l'heure d'été, et appuyez ensuite sur **ENTER**.

## ESPAÑOL

### Preparación inicial

Quando encienda el televisor por primera vez, éste memorizará automáticamente los canales de emisión de la zona donde usted vive. Ejecute los pasos siguientes antes de pulsar **POWER** en el control remoto.

- 1 Inserte las pilas en el control remoto.
- 2 Conecte el cable de la antena al televisor.
- 3 Enchufe el cable de CA en la toma de CA.

### Idioma (Ajuste de idioma)

Seleccione entre 3 idiomas: Inglés, Francés y Español.

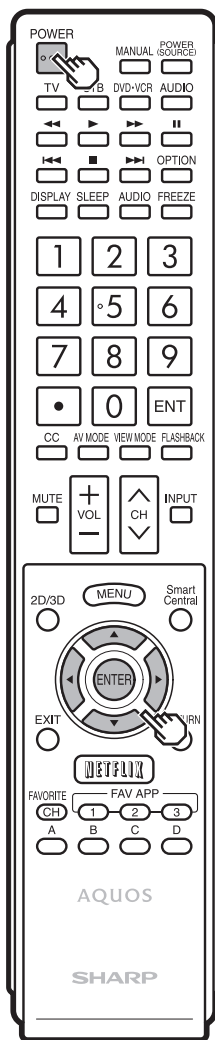
- 1 Pulse **▲/▼** para seleccionar el idioma deseado listado en la pantalla, y luego pulse **ENTER**.



### Localización & Hora

Realice los ajustes de acuerdo con el país, área y zona horaria en la que utiliza el televisor.

- 2 Pulse **▲/▼** para seleccionar "Estados Unidos", "Canadá" o "México", y luego pulse **ENTER**.
- 3 Pulse **▲/▼** para seleccionar la zona horaria en la que utiliza el televisor, y luego pulse **ENTER**.
- 4 Pulse **▲/▼** para seleccionar Horario de Verano, y luego pulse **ENTER**.



**ENGLISH**

**TV Location**

Select "Home" or "Store" for the location where you plan to install the TV. This product qualifies for ENERGY STAR in Home mode default setting.

- 5 Press ◀▶ to select "Home" or "Store".  
Press **ENTER** to enter the setting.

**Antenna & Cable/STB**

Select the type of connection you will use to watch TV.

- 6 Press ◀▶ to select "Antenna & Cable" or "Set-top box", and then press **ENTER**.

**Air/Cable (Antenna setting)**

Make sure what kind of connection is made with your TV when selecting "Air" or "Cable".

- 7 Press ◀▶ to select "Air" or "Cable".  
Press **ENTER** to enter the setting.

**CH Search (Channel search)**

Channel auto search makes the TV look for all channels viewable in the set area.

- 8 **When "Air" is selected in Antenna setting:**  
Press ◀▶ to select "Start", and then press **ENTER**.

**Smart TV**

When you connect to the Internet on the TV, select the desired connection method and follow the instructions shown on the display.

- 9 Press ◀▶ to select "Yes", and then press **ENTER**.
- 10 Press ▲/▼ to select "Wired" or "Wireless", and then press **ENTER**.

**FRANÇAIS**

**Emplacement TV**

Sélectionnez « Maison » ou « Magasin » comme emplacement d'installation du téléviseur. Ce produit est conforme à ENERGY STAR avec le réglage par défaut du mode Maison.

- 5 Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner « Maison » ou « Magasin ».  
Appuyez sur **ENTER** pour valider le réglage.

**Antenne&câble/boîtier**

Sélectionnez le type de connexion que vous utiliserez pour regarder la TV.

- 6 Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner « Antenne&câble » ou « Boîtier décodeur », et appuyez ensuite sur **ENTER**.

**Ant/Câble (Réglage de l'antenne)**

Vérifiez le type de branchement qui est effectué avec votre téléviseur « Ant » ou « Câble ».

- 7 Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner « Ant » ou « Câble ».  
Appuyez sur **ENTER** pour valider le réglage.

**Rech. Canal (Recherche des canaux)**

Avec la recherche automatique des canaux, le téléviseur recherche tous les canaux visibles dans la région déterminée.

- 8 **Avec « Ant » sélectionné dans Réglage de l'antenne :**  
Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner « Début », et appuyez ensuite sur **ENTER**.

**Smart TV**

Lorsque vous vous connectez à Internet via le téléviseur, sélectionnez la méthode de connexion souhaitée et suivez les instructions apparaissant à l'écran.

- 9 Appuyez sur ◀▶ pour sélectionner « oui », et appuyez ensuite sur **ENTER**.
- 10 Appuyez sur ▲/▼ pour sélectionner « À fil » ou « Sans fil », et appuyez ensuite sur **ENTER**.

**ESPAÑOL**

**Ubicación TV**

Seleccione "Casa" o "Tienda" según el lugar en el que va a instalar el televisor. Este producto cumple con ENERGY STAR en modo predeterminado de ajuste para Casa.

- 5 Pulse ◀▶ para seleccionar "Casa" o "Tienda".  
Pulse **ENTER** para introducir el ajuste.

**Antena & Cable/STB**

Seleccione el tipo de conexión que utilizará para ver la televisión.

- 6 Pulse ◀▶ para seleccionar "Antena & Cable" o "Set-Top Box", y luego pulse **ENTER**.

**Ant./Cable (Ajuste de antena)**

Asegúrese de la clase de conexión que se hace con su televisor cuando se selecciona "Antena" o "Cable".

- 7 Pulse ◀▶ para seleccionar "Antena" o "Cable".  
Pulse **ENTER** para introducir el ajuste.

**Busq. Canal (Búsqueda de canales)**

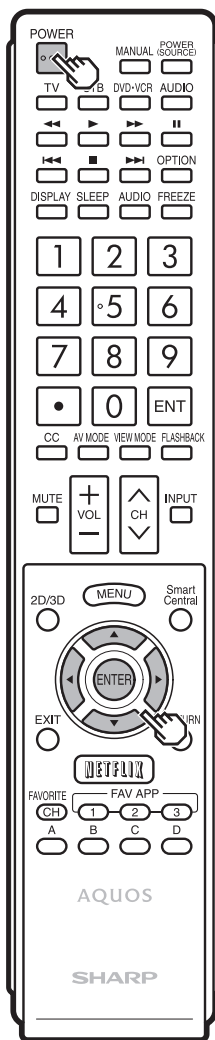
La búsqueda automática de canales hace que el televisor busque todos los canales que puedan verse en la zona establecida.

- 8 **Cuando "Antena" está seleccionado en el ajuste Antena:**  
Pulse ◀▶ para seleccionar "Inicio", y luego pulse **ENTER**.

**Smart TV**

Cuando se conecte a Internet en el televisor, seleccione el método de conexión deseado y siga las instrucciones que aparecen en la pantalla.

- 9 Pulse ◀▶ para seleccionar "Sí", y luego pulse **ENTER**.
- 10 Pulse ▲/▼ para seleccionar "Alámbrico" o "Inalámbrico", y luego pulse **ENTER**.



### ENGLISH

#### Completed

**11** The settings confirmation screen is displayed. Confirm the information displayed on the screen, and then press **ENTER**.

#### Examples of the settings confirmation screen

|                     |                             |
|---------------------|-----------------------------|
| Language            | : English                   |
| Location & Time     | : United States/EST/Auto    |
| TV Location         | : Home                      |
| Antenna & Cable/STB | : Antenna & Cable           |
| Air/Cable           | : Air                       |
| Search Result       | : Digital 4ch<br>Analog 7ch |
| Network Connection  | : Not completed             |

Press the INPUT button, then the right arrow ►, to see the list of channels found.

OK

### FRANÇAIS

#### Terminé

**11** L'écran de confirmation des réglages est affiché. Confirmez les informations affichées à l'écran, et appuyez ensuite sur **ENTER**.

#### Exemples de l'écran de confirmation des réglages

|                          |                                     |
|--------------------------|-------------------------------------|
| Langue                   | : Français                          |
| Lieu et heure            | : États-Unis/HNE/Auto               |
| Emplacement TV           | : Maison                            |
| Antenne&câble/boîtier    | : Antenne&câble                     |
| Ant/Câble                | : Ant                               |
| Résultat d'interrogation | : Numérique 4 ch<br>Analogique 7 ch |
| Connexion réseau         | : Pas complété                      |

Appuyez sur la touche INPUT, puis sur la flèche droite ►, pour voir la liste des canaux.

OK

### ESPAÑOL

#### Completado

**11** Se visualiza la pantalla de confirmación de los ajustes. Confirme la información que se muestra en la pantalla y después pulse **ENTER**.

#### Ejemplos de la pantalla de confirmación de ajustes

|                        |                                |
|------------------------|--------------------------------|
| Idioma                 | : Español                      |
| Locación & Hora        | : Estados Unidos/Este/Auto     |
| Ubicación TV           | : Casa                         |
| Antena & Cable/STB     | : Antena & Cable               |
| Ant./Cable             | : Antena                       |
| Resultado de Búsqueda: | Digital 4 ch<br>Analogico 7 ch |
| Conexión de red        | : No completa                  |

Pulse el botón INPUT y, a continuación, la flecha a la derecha ►, para ver la lista de canales encontrados.

Bien

# Viewing the Built-in Operation Manual/Affichage du mode d'emploi intégré/Visualización del Manual de instrucciones integrado

## ENGLISH

### Viewing the Built-in Operation Manual

Press **MANUAL** on the remote control unit to display operation information on the screen.

To search for an item from the table of contents, and to search for a particular term and to find troubleshooting information, press **MANUAL** while watching the TV and then select the applicable item from the manual cover page that appears.

- 1 Press **MANUAL** while watching the TV.  
This displays the e-manual screen.
- 2 When you select contents, its page will be displayed.
- 3 You can turn over the page one by one for these arrow marks.

#### NOTE

- You can also display the built-in operation manual by selecting "Information" > "Manual" from the menu screen.
- When USB mode, Home Network mode, or Internet application is used, can not be displayed the built-in operation manual.

## FRANÇAIS

### Affichage du mode d'emploi intégré

Appuyez sur **MANUAL** de la télécommande pour afficher les informations de fonctionnement sur l'écran. Pour rechercher un élément dans la table des matières et pour rechercher un terme particulier et trouver des informations en vue du dépannage, appuyez sur **MANUAL** tout en regardant la télévision puis sélectionnez l'élément applicable sur la page de garde du manuel qui s'ouvre alors.

- 1 Appuyez sur **MANUAL** pendant que vous regardez la télévision.  
Ceci affiche l'écran du manuel électronique.
- 2 Si vous sélectionnez un contenu, la page correspondante s'affiche.
- 3 Vous pouvez feuilleter les pages une par une à l'aide des boutons flèche.

#### REMARQUE

- Vous pouvez également afficher le mode d'emploi intégré en sélectionnant « Renseignements » > « Manual » dans l'écran menu.
- Le mode d'emploi intégré ne peut pas être utilisé en mode USB, en mode réseau ou lorsqu'une application Internet est utilisée.

## ESPAÑOL

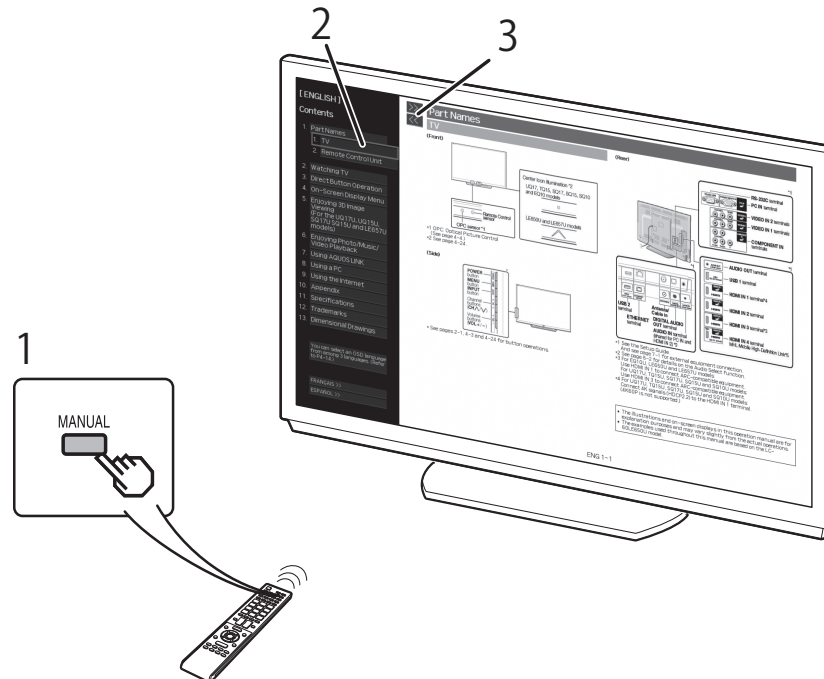
### Visualización del Manual de instrucciones integrado

Pulse **MANUAL** en el control remoto para ver información sobre operaciones en la pantalla. Para buscar un elemento de índice o buscar un elemento en particular para obtener información sobre resolución de problemas, pulse **MANUAL** mientras ve la televisión, y luego seleccione el elemento correspondiente en la portada del manual que aparece.

- 1 Pulse **MANUAL** mientras ve la televisión.  
Aparece el manual electrónico en pantalla.
- 2 Cuando seleccione un contenido, se mostrará la página correspondiente.
- 3 Puede pasar las páginas una a una con las flechas.

#### NOTA

- También puede ver el manual de instrucciones integrado seleccionando "Información" > "Manual" en la pantalla del menú.
- Cuando se utilice el modo USB, el modo Red doméstica o Aplicación de Internet, no podrá visualizar el manual de instrucciones integrado.



# Troubleshooting/Guide de dépannage/Solución de problemas

## ENGLISH

| Problem   | Possible Solution  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>No power</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Check if you pressed <b>POWER</b> on the remote control unit. ➔ <b>Page 27.</b></li> <li>Is the AC cord disconnected? ➔ <b>Page 25.</b></li> <li>Has the power been turned on? ➔ <b>Page 26.</b></li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Remote control unit does not operate.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Are batteries inserted with polarity (+, -) aligned? ➔ <b>Page 27.</b></li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>No picture</li> </ul>                            | <ul style="list-style-type: none"> <li>Is connection to other components correct? ➔ <b>Page 28 to 33.</b></li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>No sound</li> </ul>                              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Is connection to other components correct? ➔ <b>Page 28 to 33.</b></li> </ul>   |

## FRANÇAIS

| Problème   | Solution possible  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Appareil hors tension</li> </ul>              | <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérifiez si vous avez appuyé sur le bouton marche (<b>POWER</b>) de la télécommande. ➔ <b>Page 27.</b></li> <li>Le câble secteur est-il débranché ? ➔ <b>Page 25.</b></li> <li>L'alimentation a-t-elle été activée ? ➔ <b>Page 26.</b></li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>La télécommande ne fonctionne pas.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>Les piles sont-elles insérées avec la polarité (+, -) requise ? ➔ <b>Page 27.</b></li> </ul>  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Aucune image</li> </ul>                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>La connexion avec les autres composants est-elle correcte ? ➔ <b>Page 28 a 33.</b></li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>Absence de son</li> </ul>                     | <ul style="list-style-type: none"> <li>La connexion avec les autres composants est-elle correcte ? ➔ <b>Page 28 a 33.</b></li> </ul>   |

## ESPAÑOL

| Problema   | Posible solución  |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>No hay alimentación eléctrica</li> </ul>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>Compruebe si ha pulsado <b>POWER</b> en el control remoto. ➔ <b>Página 27.</b></li> <li>¿Está desconectado el cable de CA? ➔ <b>Página 25.</b></li> <li>¿Se ha conectado la alimentación? ➔ <b>Página 26.</b></li> </ul> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>El control remoto no funciona.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>¿Se han insertado las batería con la polaridad (+, -) alineada? ➔ <b>Página 27.</b></li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>No hay imagen</li> </ul>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>¿Está correcta la conexión a otros componentes? ➔ <b>Páginas 28 a 33.</b></li> </ul>   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>No hay sonido</li> </ul>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>¿Está correcta la conexión a otros componentes? ➔ <b>Páginas 28 a 33.</b></li> </ul>   |

# Calling for Service

For location of the nearest Sharp Authorized Service, or to obtain product literature, accessories, supplies, or customer assistance, please call 1-800-BE-SHARP.

## LIMITED WARRANTY

### CONSUMER LIMITED WARRANTY

SHARP ELECTRONICS CORPORATION warrants to the first consumer purchaser that this Sharp brand Liquid Crystal Display product (the "Product"), when shipped in its original container, will be free from defective workmanship and materials, and agrees that it will, at its option, either repair the defect or replace the defective Product or part thereof with a new or remanufactured equivalent at no charge to the purchaser for parts or labor for the period(s) set forth below.

This warranty does not apply to any appearance items of the Product or if the serial number or model number affixed to the Product has been removed, defaced, changed, altered or tampered with. This warranty does not cover installation or signal reception problems. This limited warranty will not apply if the Product has been or is being used in a commercial setting or application; this warranty is meant solely for the non-commercial, household use of the Product by consumers in their home or residence. If you intend to or already use this Product for commercial purposes or in a commercial setting, there are warranties available to cover your use of this Product, the terms of which may vary. Please contact **1-888-GO-SHARP** for further information.

In order to enforce your rights under this limited warranty, you should follow the steps set forth below. You must be able to provide proof of purchase to the servicer, which proof must include the date of purchase.

To the extent permitted by applicable state law, the warranties set forth are in lieu of, and exclusive of, all other warranties, express or implied. Specifically ALL OTHER WARRANTIES OTHER THAN THOSE SET FORTH ABOVE ARE EXCLUDED, ALL EXPRESS AND IMPLIED WARRANTIES INCLUDING THE WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR USE, AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE ARE SPECIFICALLY EXCLUDED, IF, UNDER APPLICABLE STATE LAW, IMPLIED WARRANTIES MAY NOT VALIDLY BE DISCLAIMED OR EXCLUDED, THE DURATION OF SUCH IMPLIED WARRANTIES IS LIMITED TO THE PERIOD(S) FROM THE DATE OF PURCHASE SET FORTH BELOW. THIS WARRANTY GIVES YOU SPECIFIC LEGAL RIGHTS. YOU MAY ALSO HAVE OTHER RIGHTS WHICH VARY FROM STATE TO STATE.

The warranties given herein shall be the sole and exclusive warranties granted by Sharp and shall be the sole and exclusive remedy available to the purchaser and only for the time periods set forth herein. No other representations or promises made by anyone are permitted. Correction of defects, in the manner and for the period of time described herein, shall constitute complete fulfillment of all liabilities and responsibilities of Sharp to the purchaser with respect to the Product, and shall constitute full satisfaction of all claims, whether based on contract, negligence, strict liability or otherwise. Sharp does not warrant nor shall Sharp be liable, or in any way responsible, for Products which have been subject to abuse (including, but not limited to, improper voltage), accident, misuse, negligence, lack of reasonable care, alteration, modification, tampering, misuse, improper operation or maintenance or any damages or defects in the Product which were caused by repairs or attempted repairs performed by anyone other than a Sharp authorized servicer. Nor shall Sharp be liable or in any way responsible for any incidental or consequential economic or property damage. Some states do not allow limits on warranties or on remedies for breach in certain transactions; in such states, the limits herein may not apply.

**THIS LIMITED WARRANTY IS VALID ONLY IN THE FIFTY (50) UNITED STATES, THE DISTRICT OF COLUMBIA AND PUERTO RICO.**

### Model Specific Section

**Your Product Model Number & Description:** LC-80UQ17U/LC-70UQ17U/LC-60UQ17U/LC-70TQ15U/LC-60TQ15U  
LC-70SQ17U/LC-60SQ17U/LC-70SQ15U/LC-60SQ15U/LC-70SQ10U  
LC-60SQ10U/LC-70EQ10U/LC-60EQ10U  
LCD Color Television  
(Be sure to have this information available when you need service for your Product.)

### Warranty Period for this Product:

One (1) year parts and labor from the date of purchase.

### Additional Exclusions from

### Warranty Coverage (if any):

In order for the Product to be serviced, the Product must be readily available to the servicer, free and clear of any complex or non-standard installation, mounting or other encumbrance which would unreasonably interfere with servicing the Product. The Servicer will remount the Product after service, provided that such remounting is not into a complex or non-standard installation. Any additional labor and materials required to remove and/or reinstall a Product above and beyond the foregoing are not covered by this warranty, may result in additional charges and are the responsibility of the consumer.

Image Retention resulting from a fixed image being displayed for long periods of time is not covered by this Limited Warranty (see Operation Manual on how to prevent this).

### Where to Obtain Service:

From a Sharp Authorized Servicer located in the United States. To find the location of the nearest Sharp Authorized Servicer, please call Sharp toll free at 1-800-BE-SHARP.

### What to do to Obtain Service:

Contact your Sharp Authorized Servicer to obtain in home service for this product. The Servicer will come to your location and if necessary remove the unit for repair at the Servicer's facility and return the set to you once completed. Be sure to have Proof of Purchase available.

TO OBTAIN PRODUCT INFORMATION OR PURCHASE ACCESSORIES AND EXTENDED WARRANTIES, CALL  
**1-800-BE-SHARP**

OR VISIT [www.sharppusa.com](http://www.sharppusa.com)



# SHARP®

## LIMITED WARRANTY

### Consumer Electronics Products

### Congratulations on your purchase!

Sharp Electronics of Canada Ltd. ("Sharp") warrants to the first purchaser for this Sharp brand product ("Product"), when shipped in its original container and sold or distributed in Canada by an authorized Sharp dealer, and Product was not sold "as is" or "sales final" that the Product will during the applicable warranty period, be free from defects in material and workmanship, and will within the applicable warranty period, either repair the defective Product or provide the first purchaser a replacement of the defective Product.

**Conditions:** This limited warranty shall not apply to:

- Any defects caused or repairs required as a result of abusive operation, negligence, accident, improper installation or inappropriate use as outlined in the owner's manual or other applicable Product documentation.
- Any defects caused or repairs required as a result of any Product that has been tampered with, modified, adjusted or repaired by any person other than Sharp, a Sharp authorized service centre or a Sharp authorized servicing dealer.
- Any defects caused or repairs required as a result of the use of the Product with items not specified or approved by Sharp, including but not limited to, head cleaning tapes and chemical cleaning agents.
- Any replacement of accessories, glassware, consumable or peripheral items required through normal use of the Product, including but not limited to, earphones, remote controls, AC adapters, batteries, temperature probe, trays, filters, belts, ribbons, cables and paper.
- Any cosmetic damage to the Product surface or exterior that has been defaced or caused by normal wear and tear.
- Any defects caused or repairs required as a result of damage caused by any external or environmental conditions, including but not limited to, transmission line/power line voltage or liquid spillage or acts of God.
- Warranty claims for Products returned with illegible or without appropriate model, serial number and CSA/cUL markings.
- Any Products used for rental or commercial purposes.
- Any installation, delivery, setup and/or programming charges.
- The removal and reinstallation of Over-The-Range Microwave or Microwave Drawer if it is installed in an inaccessible location or requiring removal of cupboards, handles or other cosmetic parts, or is not installed in accordance with installation instructions included with Product.

**How to get service:** Warranty service may be obtained upon delivery of the Product, together with proof of purchase (including date of purchase) and a copy of this limited warranty statement, to an authorized Sharp service centre or an authorized Sharp servicing dealer. In home warranty service will be carried out to locations accessible by on-road service vehicle and within 50 km of an authorized Sharp service centre on any Sharp Television with the screen size of 42" or larger and on any Over-The-Range Microwave Oven or Microwave Drawer Oven. The servicer may if necessary take the unit for repair at the servicer's facility. No other person (including any Sharp dealer or service centre) is authorized to extend, enlarge or transfer this warranty on behalf of Sharp. The purchaser will be responsible for any and all removal, reinstallation, transportation and insurance costs incurred with exception for Over-The-Range Microwave Oven or Microwave Drawer Oven whereby Sharp will be responsible for the removal and reinstallation.

The express warranties in this limited warranty are, except for consumer purchasers domiciled in Quebec, in lieu of and, except to the extent prohibited by applicable law, Sharp disclaims all other warranties and conditions, express or implied, whether arising by law, statute, by course of dealing or usage of trade, including, without limitation, implied warranties or conditions of merchantability and/or quality, fitness for a particular use or purpose, and/or non-infringement. **Limitations** (not applicable to consumer purchasers domiciled in Quebec to the extent prohibited under Quebec law): (a) Sharp shall not be liable for any incidental, special, consequential, economic, exemplary or indirect damages of any kind or nature (including lost profits or damages for loss of time or loss of use or loss of data) arising from or in any connection with the use or performance of a Product or a failure of a Product, even if Sharp is aware of or has been advised of the possibility of such damages; (b) the remedies described in this limited warranty constitute complete fulfillment of all obligations and responsibilities of Sharp to the purchaser with respect to the Product and shall constitute full satisfaction of all claims, whether based on contract, negligence, strict liability or otherwise. Some provinces may not allow the exclusion or limitation of certain damages, or limits on the duration or voiding of implied warranties or conditions; in such provinces, the exclusions and limits herein may not apply. This limited warranty is, except for consumer purchasers domiciled in Quebec, governed by the laws of the Province in Canada in which the purchaser has purchased the Product. For consumer purchasers domiciled in Quebec this limited warranty is governed by the laws of Quebec.

**WARRANTY PERIODS** (calculated from the date of original purchase): Parts & Labour (exceptions noted)

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| Audio Product               | 1 year                                  |
| Blu-Ray Product             | 1 year                                  |
| Projector                   | 1 year (lamp 90 days)                   |
| LCD/LED TV                  | 1 year                                  |
| Microwave Oven              | 1 year (magnetron - 4 additional years) |
| Air Purifier                | 1 year                                  |
| Portable Air Conditioner    | 1 year                                  |
| Plasmacluster Ion Generator | 1 year                                  |
| 3D Glasses                  | 1 year                                  |
| Wireless LAN Adapter        | 1 year                                  |

To obtain the name and address of the nearest Authorized Sharp Service Centre or Dealer, or for more information on this Limited Warranty, Sharp Extended Warranty Offers, Sharp Canada Products or Accessory Sales, please contact Sharp:

- By writing to Sharp Electronics Of Canada Ltd. at 335 Britannia Road East, Mississauga, Ontario L4Z 1W9
- Calling: at 905-568-7140
- Visiting our Web site: [www.sharp.ca](http://www.sharp.ca)



THIS LIMITED WARRANTY IS VALID ONLY IN CANADA

# SHARP®

## GARANTIE LIMITÉE

### Électronique grand public

### Bravo! Vous venez de faire un excellent achat!

Sharp Électronique du Canada Ltée (« Sharp ») garantit à l'acheteur initial de ce produit de marque Sharp (le « produit ») que, s'il est emballé dans son contenant original et s'il est vendu ou distribué au Canada par Sharp ou par un détaillant autorisé Sharp, et s'il n'a pas été vendu « tel quel » ou s'il ne s'agissait pas d'une « vente ferme », le produit est exempt de défaut de fabrication et de vice de matériel pour la période de garantie stipulée et s'engage auprès de l'acheteur initial et durant ladite période à réparer la défectuosité ou à remplacer le produit défectueux.

**Conditions :** La présente garantie limitée ne s'applique pas :

- Aux dommages causés ou aux réparations requises des appareils qui ont fait l'objet d'un emploi abusif, de négligence, d'un accident, d'une installation inadéquate ou d'une utilisation non appropriée, tel qu'il est mentionné dans le manuel du propriétaire ou dans toute autre documentation applicable sur le produit;
- Aux dommages causés ou aux réparations requises sur les produits Sharp trafiqués, modifiés, réglés ou réparés par une entité autre que Sharp, un centre agréé de service Sharp ou un détaillant autorisé au service Sharp;
- Aux dommages causés ou aux réparations requises à la suite de l'utilisation du produit avec des articles non désignés ou approuvés par Sharp, y compris, mais sans en être limité, des rubans pour nettoyage de tête et des agents de nettoyage chimiques;
- Au remplacement des accessoires, des pièces en verre, des articles consommables ou des périphériques, devenu nécessaire à la suite d'une utilisation normale du produit, y compris, mais sans en être limité, les écouteurs, les télécommandes, les adaptateurs c.a., les piles, la sonde de température, les plateaux, les filtres, les courroies, les câbles et le papier;
- Aux défauts cosmétiques à la surface ou au boîtier extérieur du produit, et qui sont attribuables à la détérioration ou à l'usure résultant d'un usage normal.
- Aux défectuosités causées ou aux réparations requises à la suite de dommages causés par des conditions extérieures et relatives à l'environnement, y compris, mais sans en être limité, une tension de la ligne électrique ou de transmission trop élevée, du liquide répandu ou une catastrophe naturelle;
- Aux réclamations de garantie des produits dont les numéros de série et de modèle, ainsi que l'attestation CSA/CUL sont inappropriés ou illisibles;
- Aux produits utilisés à des fins commerciales ou de location;
- Aux coûts d'installation, de livraison, de configuration et (ou) de programmation.
- Le démontage et la réinstallation d'un four à micro-ondes à hotte intégrée ou d'un tiroir à micro-ondes si l'appareil est installé dans un endroit inaccessible, si des armoires, des poignées ou d'autres pièces décoratives doivent être enlevées ou si l'appareil n'est pas installé conformément aux directives d'installation du produit.

**Pour obtenir un service après-vente :** La réparation sous garantie est offerte à la condition que le produit Sharp soit livré avec la preuve d'achat (sur laquelle est indiquée la date d'achat) et une copie de la présente garantie limitée à un centre agréé de service Sharp ou chez un détaillant autorisé au service Sharp. La réparation sur place sous garantie sera effectuée aux endroits accessibles par véhicule routier et situés à moins de 50 km d'un centre agréé de service Sharp sur tout téléviseur Sharp doté d'un écran de 42 po ou plus et sur tout four à micro-ondes à hotte intégrée ou tiroir à micro-ondes Sharp. Le technicien peut, au besoin, ramener l'appareil à son atelier pour en faire la réparation. Aucune autre entité (y compris les détaillants et les centres de service Sharp) n'est autorisée à prolonger la durée de la garantie, à fournir des garanties autres ou à transférer cette garantie au nom de Sharp. L'acheteur doit assumer tous les coûts de démontage, de réinstallation, de transport et d'assurance de l'appareil, à l'exception de tout four à micro-ondes à hotte intégrée ou tiroir à micro-ondes pour lequel Sharp est responsable du démontage et de la réinstallation. Les garanties expressées de la présente garantie limitée remplacent et Sharp décline, sauf pour les consommateurs-acheteurs domiciliés au Québec et à l'exception des cas où la loi en vigueur l'interdit, toutes les autres garanties et conditions, expresses ou implicites, découlant de la loi, d'un règlement, de la conduite habituelle ou de l'usage du commerce, y compris, mais sans en être limité, les garanties ou les conditions implicites de qualité marchande et d'adaptabilité à une utilisation ou à une fin particulière, et/ou d'absence de contrefaçon. **Limites** (non applicables aux consommateurs-acheteurs domiciliés au Québec, dans la mesure où la loi en vigueur au Québec l'interdit) : a) Sharp ne sera en aucun cas responsable des dommages accessoires, spéciaux, consécutifs, économiques, exemplaires ou indirects de quelque type ou nature que ce soit (y compris la perte de profits ou les dommages par suite de la perte de temps, d'utilisation ou de données) découlant de l'utilisation ou du rendement d'un produit ou de la défectuosité d'un produit, même si Sharp est informé ou a été avisé de la possibilité de tels dommages; b) les recours mentionnés dans la présente garantie limitée constituent l'exécution intégrale de toutes les obligations et responsabilités de Sharp envers l'acheteur à l'égard du produit et constituera la satisfaction entière de toutes les réclamations, qu'elles soient en fonction d'un contrat, d'une négligence, d'une responsabilité stricte ou autrement; c) Dans certaines provinces, il est interdit d'exclure ou de limiter l'application de certains dommages ou de certaines limites sur la durée ou l'annulation de certaines garanties ou conditions implicites. Par conséquent, dans ces provinces, les exclusions et les limites indiquées aux présentes peuvent ne pas s'appliquer. La présente garantie limitée est, sauf pour les consommateurs-acheteurs domiciliés au Québec, régie par les lois de la province canadienne dans laquelle l'acheteur a acquis le produit. Pour les consommateurs-acheteurs domiciliés au Québec, la présente garantie limitée est régie par les lois du Québec.

**PÉRIODES DE GARANTIE** (calculées à partir de la date d'achat originale) : Pièces et main-d'œuvre (exceptions relevées)

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Produits audio                      | 1 an                                     |
| Produit Blu-Ray                     | 1 an                                     |
| Projecteur                          | 1 an (lampe 90 jours)                    |
| TV ACL/DEL                          | 1 an                                     |
| Four à micro-ondes                  | 1 an (magnetron - 4 ans supplémentaires) |
| Purificateur d'air                  | 1 an                                     |
| Climatiseur portatif                | 1 an                                     |
| Générateur d'ions Plasmacluster     | 1 an                                     |
| Lunettes 3D                         | 1 an                                     |
| Adaptateur de réseau local sans fil | 1 an                                     |

Pour connaître le nom et l'adresse du détaillant autorisé au service ou du centre agréé de service Sharp le plus près, ou pour obtenir davantage de renseignements sur la présente garantie limitée, sur les offres de garantie prolongée de Sharp ou sur les ventes de produits ou d'accessoires Sharp, veuillez communiquer avec Sharp :

- En écrivant à Sharp Électronique du Canada Ltée, 335 Britannia Road East, Mississauga (Ontario) L4Z 1W9
- En appelant au 905 568-7140
- En visitant notre site Web : [www.sharp.ca](http://www.sharp.ca)



CETTE GARANTIE LIMITÉE EST VALIDE UNIQUEMENT AU CANADA.





**SHARP®**

SHARP ELECTRONICS CORPORATION

Sharp Plaza, Mahwah, New Jersey 07495-1163

SHARP CORPORATION

Printed in Mexico  
Imprimé au Mexique  
Impreso en México  
TINS-G058WJZZ  
14P01-MX-NS