

Important Safety Information and Warranty Card

Please read this thoroughly and keep it for future reference.

IMPORTANT INFORMATION

WARNING:

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



CAUTION RISK OF ELECTRIC SHOCK DO NOT OPEN



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.



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 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.

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.

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 for operation in the band 5150–5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems.

Dynamic Frequency Selection (DFS) for devices operating in the bands 5250- 5350 MHz, 5470-5600 MHz and 5650-5725 MHz.

This device and it's antennas(s) must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter except in accordance with FCC multi-transmitter product procedures.

This device is restricted for indoor use.

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 20 cm between the radiator & your body.

Devices will not permit operations on channels 120-132 for 11a and 11n/a which overlap the 5600 - 5650 MHz band.

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 for operation in the band 5150–5250 MHz is only for indoor use to reduce the potential for harmful interference to co-channel mobile satellite systems.

Dynamic Frequency Selection (DFS) for devices operating in the bands 5250- 5350 MHz, 5470-5600 MHz and 5650-5725 MHz.

This device and its antenna(s) must not be co-located with any other transmitters except in accordance with IC multi-transmitter product procedures.

Referring to the multi-transmitter policy, multiple-transmitter(s) and module(s) can be operated simultaneously without reassessment permissive change.

For indoor use 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.

IC Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with IC RSS-102 radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with minimum distance 20 cm between the radiator & your body.

The maximum antenna gain permitted for devices in the bands 5250-5350 MHz and 5470-5725 MHz shall be such that the equipment still complies with the e.i.r.p. limit.

The maximum antenna gain permitted for devices in the band 5725-5850 MHz shall be such that the equipment still complies with the e.i.r.p. limits specified for point-to-point and non-point-to-point operation as appropriate.

Users should also be advised that high-power radars are allocated as primary users (i.e. priority users) of the bands 5250-5350 MHz and 5650-5850 MHz and that these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN devices.

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.

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.
- 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 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.
 - 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.
- 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;

ANTENNA LEAD IN WIRE GROUND ANTENNA CLAMP DISCHARGE UNIT (NEC SECTION 810-20) **ELECTRIC** SERVICE GROUNDING CONDUCTORS EQUIPMENT (NEC SECTION 810-21) GROUND CLAMPS POWER SERVICE GROUNDING ELECTRODE SYSTEM (NEC ART 250)

EXAMPLE OF ANTENNA GROUNDING AS PER

NATIONAL ELECTRICAL CODE, ANSI/NFPA 70

NEC - NATIONAL ELECTRICAL CODE

- and the like. When using the TV outside, please make sure it is protected against moisture (rain, splashing water). Never expose to moisture.
- 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 millions of pixels, giving you fine picture details. Occasionally, a few non-active pixels may appear on the screen as a fixed point of blue, green or red. 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.
- Do not display a still picture for a long time, as this could cause an afterimage to remain.
- To prevent fire or shock hazard, apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and no objects filled with liquids, such as vases, shall be placed on the apparatus.
- 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 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.

Disconnect device

 Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

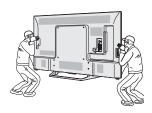
WARNING

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

- Using cabinets or stands recommended by the manufacturer of the television set.
- Only using furniture that can safely support the television set.
- Ensuring the television set is not overhanging the edge of the supporting furniture.
- Not placing the television set on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the television set to a suitable support.
- Not placing the television set on cloth or other materials that may be located between the television set and supporting furniture.
- Educating children about the dangers of climbing on furniture to reach the television set or its controls.

If your existing television set is being retained and relocated, the same considerations as above should be applied.

Buy and install low-cost anchoring devices to prevent TVs, dressers, bookcases or other furniture from tipping.





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





Information importante de sécurité et Carte de Garantie

Veuillez lire le présent manuel complètement et le garder pour la référence future.

INFORMATION IMPORTANTE

AVERTISSEMENT

POUR REDUIRE LE RISQUE DE CHOC ELECTRIQUE, NE PAS EXPOSER LE PRODUIT A LA PLUIE OU A L'HUMIDITE.



ATTENTION

RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE NE PAS OUVRIR



ATTENTION: AFIN DE RÉDUIRE LE RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE, NE PAS ENLEVER LE COUVERCLE (OU LE DOS). CET APPAREIL NE CONTIENT AUCUNE PIÈCE RÉPARABLE PAR L'UTILISATEUR A L'INTERIEUR. FAIRE APPEL À UN TECHNICIEN QUALIFIÉ.



Le symbole d'un éclair dans un triangle équilatéral a pour but d'avertir l'utilisateur de la présence d'une tension dangereuse non isolée à l'intérieur du boîtier du produit qui peut être d'intensité suffisante pour constituer un risque de choc électrique.



Le point d'exclamation dans un triangle équilatéral a pour but d'avertir l'utilisateur de la présence des instructions d'utilisation et de maintenance (entretien) importantes dans la documentation qui accompagne l'appareil.

ATTENTION:

POUR EVITER LE CHOC ELECTRIQUE, FAIRE CONCORDER LA LAME LARGE DE LA FICHE AVEC LA FENTE LARGE. INSERER COMPLETEMENT.

AVERTISSEMENT:

Le règlement de la FCC stipule que toute modification non autorisée de cet équipement non expressément approuvés par le fabricant pourrait annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser cet équipement.

ATTENTION:

Cet appareil répond aux certifications FCC lorsque des câbles et des connecteurs blindés sont utilisés pour connecter l'appareil à un autre appareil. Pour éviter les interférences électromagnétiques avec des appareils électriques tels que les radios et les télévisions, utiliser des câbles et des connecteurs blindés pour les connexions.

INFORMATION:

Cet équipement a été testé et trouvé conforme aux limites pour un appareil numérique de classe B, conformément à la section 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux directives, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Il n'existe cependant aucune garantie que ces interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télé, ce qui peut être établi en mettant l'équipement hors tension, on encourage l'utilisateur à tenter de remédier au problème en prenant une ou plusieurs de ces mesures:

- ——Réorienter ou déplacer l'antenne réceptrice.
- ----Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- ——Brancher l'appareil à une prise sur un circuit différent de celui du récepteur.
- ——Consulter le revendeur ou un technicien qualifié en radio/télévision.

Radio sans fil

Pour les produits disponibles sur le marché américain / canadien, seul les chaînes 1 ~ 11 peuvent être utilisées. La sélection des autres chaînes est impossible.

Le dispositif de l'opération dans la bande 5150-5250 MHz est réservé à une utilisation intérieure afin de réduire les risques d'interférences nuisibles aux systèmes de satellite mobile à la co-chaîne.

Sélection Dynamique de Fréquence (DFS) pour les dispositifs fonctionnant dans les bandes 5250- 5350 MHz, 5470-5600 MHz et 5650-5725 MHz.

Cet appareil ainsi que son antenne(s) ne doit pas être co-située ni fonctionné en conjonction avec une autre antenne ou émetteur, sauf en conformité avec les procédures de produits multi-émetteurs FCC.

Cet appareil est restreint à un usage intérieur.

Important:

Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

FCC Déclaration d'Exposition aux Radiations:

Cet équipement est conforme aux FCC limites d'exposition aux radiations définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Les dispositifs ne permettront pas des opérations sur les chaînes 120-132 pour 11a et 11n / a qui chevauchent la bande 5600 - 5650 MHz.

Déclaration de l'Industrie Canadienne

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

Radio sans fi

Pour les produits disponibles sur le marché américain / canadien, seul les chaînes 1 ~ 11 peuvent être utilisées. La sélection des autres chaînes est impossible.

Le dispositif de l'opération dans la bande 5150-5250 MHz est réservé à une utilisation intérieure afin de réduire les risques d'interférences nuisibles aux systèmes de satellite mobile à la co-chaîne.

Sélection Dynamique de Fréquence (DFS) pour les dispositifs fonctionnant dans les bandes 5250- 5350 MHz, 5470- 5600 MHz et 5650-5725 MHz.

Cet appareil ainsi que son antenne(s) ne doit pas être co-située avec une autre émetteur, sauf en conformité avec les procédures de produits multi-émetteurs IC.

La référence à la politique multi-émetteur, au multi-émetteur (s) et au module (s) peut être faite simultanément sans changer la réévaluation permissive.

Seulement pour une utilisation intérieure.

Important: Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité pourraient annuler l'autorité de l'utilisateur à utiliser l'équipement.

IC Déclaration d'Exposition aux Radiations:

Cet équipement est conforme aux limites IC RSS-102 d'exposition aux radiations définies pour un environnement non contrôlé.

Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

Le gain d'antenne maximal autorisé pour les appareils dans les bandes 5250-5350 MHz et 5470-5725 MHz doit être tel que l'équipement est toujours conforme à la limite e.i.r.p.

Le gain d'antenne maximal autorisé pour les appareils dans la bande 5725-5850 MHz doit être tel que l'équipement satisfait encore aux limites e.i.r.p. spécifiées pour l'opération point-à-point et non point-à-point, le cas échéant.

Les utilisateurs devraient également être informés que les radars à haute puissance sont désignés comme utilisateurs principaux (c.-à-utilisateurs prioritaires) des bandes 5250-5350 MHz et 5650-5850 MHz et que ces radars pourraient provoquer des interférences et / ou endommager les appareils LE-LAN.

Note pour l'installateur du système CATV:

Ce rappel est destiné à attirer l'attention de l'installateur du système CATV sur l'article 820 du Code national de l'électricité qui fournit des lignes directrices pour la mise à terre correcte et, en particulier, spécifie que la terre du câble doit être connecté au système de terre du bâtiment, le plus près du point d'entrée du câble possible.

CHERS CLIENTS DE SHARP

Nous vous remercions de votre achat du Téléviseur à Cristaux Liquides de Sharp. Pour assurer la sécurité et de fonctionnement sans problème de votre produitde nombreuses années, veuillez lire les Notices Importantes de Sécurité avant d'utiliser ce produit.

NOTICES IMPORTANTES DE SÉCURITÉ

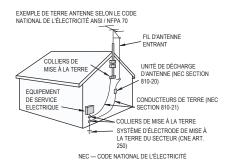
L'électricité est utilisée pour effectuer de nombreuses fonctions utiles, mais il peut aussi causer des blessures et des dommages à la propriété si elle est mal gérée. Ce produit a été conçu et fabriqué avec la plus haute priorité à la sécurité. Cependant, une mauvaise utilisation peut entraîner un choc électrique et / ou un incendie. Afin d'éviter tout danger potentiel, veuillez respecter les consignes suivantes lors de l'installation, de l'exploitation et du nettoyage du produit. Pour assurer votre sécurité et prolonger la durée de vie de votre Téléviseur à Cristaux Liquide, veuillez lire attentivement les précautions suivantes avant d'utiliser le produit.

- 1. Lisez ces instructions.
- Conservez ces instructions.
- 3. Respectez tous les avertissements.
- 4. Suivez toutes les instructions.
- 5. N'utilisez pas cet appareil à proximité de l'eau.
- 6. Ne le nettoyez qu'avec un linge sec.
- 7. Ne bloquez aucune des ouvertures d'aération. Effectuez l'installation conformément aux instructions du fabricant.
- 8. Ne l'installez pas près de sources de chaleur comme les radiateurs, les corps de chauffe, les fourneaux ou d'autres dispositifs (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.
- 9. Ne retirez pas le dispositif de sécurité de la fiche polarisée ou la fiche de terre. Une fiche polarisée comporte deux lames dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche de type terre comporte deux lames et une troisième broche de mise à la terre. La lame large et la troisième broche de mise à la terre sont fournies pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne convient pas à la prise de courant, consultez un électricien pour remplacer la prise de courant obsolète.
- 10. Placez le cordon d'alimentation de façon qu'il ne soit pas ni piétiné ni pincé, en particulier au niveau de la fiche, des prises de courant et du point de sortie de l'appareil.
- 11. N'utilisez que des périphériques / accessoires spécifiés par le fabricant.
- 12. Ne l'utilisez qu'avec un chariot, un trépied, un support ou une table spécifié par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Si vous utilisez un chariot, faites attention lors du déplacement de l'ensemble chariot / appareil afin d'éviter toute blessure en cas de renversement.
- 13. Débranchez l'appareil lors en cas d'orages ou quand il ne sera pas utilisé pendant longtemps.
- 14. Confiez toute réparation au personnel qualifié. Des réparations sont nécessaires si l'appareil est endommagé d'une façon quelconque, tels que le cordon d'alimentation ou fiche est endommagé, que du liquide a été renversé, que les objets sont tombés sur l'appareil, que l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité et que l'appareil ne marche pas normalement ou que l'on a fait tomber.

Informations de sécurité supplémentaires

- 15. Sources d'Alimentation Cet appareil doit être alimenté seulement à partir du type de source d'alimentation indiqué sur l'étiquette. Si vous n'êtes pas sûr du type d'alimentation électrique de votre domicile, consultez votre revendeur ou la compagnie d'électricité locale. Pour les produits destinés à être opéré à partir de la batterie, ou d'autres sources, reportez-vous aux instructions d'utilisation.
- 16. Surcharge Ne par surcharger les prises murales, les rallonges ou les prises de courant intégrales car cela peut entraîner un risque d'incendie ou un choc électrique.
- 17. Entrée d'Objets et Liquides Ne jamais pousser des objets de toute sorte dans ce produit à travers les ouvertures, ils pourraient toucher des points de tension dangereux ou provoquer des courts-circuits et puis un incendie ou un choc électrique. Ne jamais renverser de liquide d'aucune sorte sur le produit.
- 18. Dommages Nécessitant Réparation —Débrancher l'appareil de la prise murale et faire appel à un personnel qualifié dans les cas suivants:
 - a. Lorsque le cordon d'alimentation ou la prise est endommagé,
 - b. Si du liquide des objets sont tombés dans le produit,
 - c. Si le produit a été exposé à la pluie ou à l'eau,
 - d. Si le produit ne fonctionne pas normalement en suivant les instructions de fonctionnement.
 - Régler seulement les contrôles couverts par les instructions de fonctionnement car un mauvais réglage d'autres commandes peut entraîner des dommages et nécessitera souvent un travail approfondi par un technicien qualifié pour restaurer le produit à son fonctionnement normal,
 - e. Si le produit a été échappé ou endommagé de quelque façon, et
 - f. Lorsque le produit montre un changement notable de performance ce qui indique un besoin de réparation.
- 19. Pièces de rechange —Lorsque une pièce de rechange est nécessaire, assurez-vous que le technicien a utilisé les pièces spécifiées par le fabricant ou ayant les mêmes caractéristiques que la pièce originale. Des substitutions non

- autorisées peuvent provoquer un incendie, un choc électrique ou d'autres dangers.
- 20. Vérification de Sécurité À la fin de tout service ou de réparation de ce produit, demander au technicien de service d'effectuer des contrôles de sécurité pour déterminer que le produit est en bon état de fonctionnement.
- 21. Montage au mur ou au plafond Lors du montage de l'appareil au mur ou au plafond, veillez à installer le produit selon la méthode recommandée par le fabricant.
- Antenne Extérieure a la Terre Si une antenne extérieure est branchée à l'appareil de télévision, assurez-vous que le système d'antenne est mis à la terre afin de protéger contre la surtension ou les décharges électrostatiques. L'article 810 du Code National de l'Electricité, ANSI/NFPA 70, renseigne sur la mise à la terre appropriée du mat et de la structure de soutien, la mise à la terre du fil conducteur à une unité de décharge d'antenne, la taille des conducteurs de terre, l'emplacement de l'unité de décharge d'antenne, la connexion aux électrodes de terre et les exigences concernant l'électrode de terre.
- Eau et humidité Ne pas utiliser ce produit près de l'eau
 - par exemple, près d'une baignoire, d'un lavabo, d'un
 évier ou un lavoir; dans un sous-sol humide; ou près d'une
 piscine; etc.. Lors de l'utilisation du téléviseur à l'extérieur,



assurez-vous qu'il est protégé contre l'humidité (pluie, projections d'eau). Ne jamais l'exposer à l'humidité.

- Stand Ne pas placer le produit sur un chariot, un support, un trépied ou une table. Placer le produit sur une base instable peut provoquer la chute du produit, entraînant des blessures graves ainsi que des dommages au produit. Utiliser uniquement un chariot, un trépied, un support ou une table recommandé par le fabricant ou vendu avec le produit. Lors du montage de l'appareil sur un mur, assurez-vous de suivre les instructions du fabricant. Utiliser uniquement le matériel de montage recommandé par le fabricant.
- Sélection de l'emplacement Sélectionner un endroit sans lumière directe du soleil et avec une bonne ventilation.
- Ventilation Les ouvertures de vent ou quelconques du boîtier sont destinées à la ventilation. Ne pas couvrir ou bloquer ces ouvertures car une ventilation insuffisante peut provoquer la surchauffe et / ou le raccourcissement de la durée de vie du produit. Ne pas placer le produit sur un lit, un canapé, un tapis ou autre surface similaire, car ils peuvent bloquer les ouvertures de ventilation. Ce produit n'est pas conçu pour une installation intégrée; ne pas placer le produit dans un endroit clos comme une bibliothèque ou une étagère, sauf si une ventilation adéquate est prévue ou si les instructions du fabricant sont suivies.
- Le panneau avant de ce produit est fait de verre. Par conséquent, il peut se briser si le produit tombe ou subit un choc. Veiller à ne pas être blessé par les débris de verre cassé en cas de rupture du panneau.
- Chaleur Le produit doit être placé loin des sources de chaleur telles que des radiateurs, registres de chaleur, poêles ou autres produits (y compris les amplificateurs) qui produisent de la chaleur.
- Le Panneau à Cristaux Liquides est un produit de très haute technologie avec des millions de pixels, vous offrant des détails fins de l'image. Parfois, Il apparaît quelques pixels non actifs sur l'écran comme un point fixe bleu, vert ou rouge. Il est à noter que cela ne modifie pas les performances de votre produit.
- Foudre Pour une protection supplémentaire pour ce téléviseur pendant un orage, ou quand il est laissé sans surveillance et inutilisé pendant de longues périodes de temps, débranchez-le de la prise murale et déconnectez l'antenne. Cela permettra d'éviter les dommages à l'équipement dus à la foudre et les surtensions.
- Cordons d'alimentation -Une antenne extérieure ne devrait pas être située à proximité des cordons d'alimenation, d'un éclairage électrique ou d'autres circuits électriques, ni là où elle pourrait s'écraser contre des lignes ou circuits électriques. Lors de l'installation d'une antenne extérieure, il faut prendre les mesures nécessaires pour éviter de toucher les lignes ou circuits électriques car un tel contact serait mortel.
- Pour éviter tout incendie, ne jamais place de bougie ou autres flammes au-dessus ou près du téléviseur.
- Pour empêcher le risque d'incendie ou d'électrocution, ne pas place le cordon d'alimentation sous l'ensemble du téléviseur ou autres objets lourds.
- Ne pas afficher une image fixe pendant une longue période, car cela provoquerait une image rémanente.
- Pour éviter un incendie ou un choc électrique, l'appareil ne doit pas être exposé à des éclaboussures, et l'objet rempli de liquides, comme des vases, ne doit être placé sur l'appareil.
- Ne pas insérer d'objets étrangers dans le produit. L'insertion d'objets dans les orifices d'aération ou d'autres ouvertures provoquerait un incendie ou un choc électrique. Faire particulièrement attention lors de l'utilisation du produit autour des enfants.



Précautions lors du transport du téléviseur

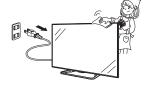
 Lors du transport du téléviseur, ne pas le transporter en tenant ou en faisant pression à l'écran. Veiller à le transporter toujours par deux personnes tenant à deux mains

Entretien du boîtier

- Utiliser un chiffon doux (coton, flanelle, etc.) et essuyer délicatement la surface du boîtier.
- Un chiffon chimique (un chiffon sec / humide de type feuille, etc.) peut déformer les composants du boîtier principal de l'appareil ou provoquer des fissures.
- Un chiffon rêche ou un nettoyage avec force risque de rayer la surface du boîtier.
- Si le boîtier est très sale, essuyer avec un chiffon doux (coton, flanelle, etc.) imbibé de détergent neutre dilué avec de l'eau et bien essoré, puis essuyer avec un chiffon doux et sec.
- Éviter d'utiliser un benzène, un solvant volatil et d'autres solvants, car ils peuvent déformer le boîtier et provoquer le décollement de la peinture.
- Ne pas appliquer des insecticides ou d'autres liquides volatils. Aussi, ne pas laisser le boîtier rester en contact avec les produits en caoutchouc ou en vinyle pendant une longue période de temps. Les plastifiants à l'intérieur du plastique pourraient causer des déformations du boîtier et provoquer le décollement de la peinture.

Entretien du panneau frontal

- Couper l'alimentation principale et débrancher le cordon secteur de la prise murale avant la manipulation.
- Essuyer doucement la surface du panneau frontal avec un chiffon doux (coton, flanelle, etc.). Pour protéger le panneau frontal, ne pas utiliser de chiffon sale, de nettoyants liquides ni de chiffon chimique (feuille de tissu humide / sec, etc.). Cela pourrait endommager la surface du panneau frontal.
- Un chiffon rêche ou un nettoyage avec force risque de rayer la surface du panneau frontal.



- Utilisez un chiffon doux et humide pour essuyer délicatement le panneau frontal quand il est vraiment sal. (L'essuyage fort peut rayer la surface du panneau frontal.)
- Si le panneau frontal est poussiéreux, utiliser une brosse anti-statique, qui est disponible dans le commerce, pour le nettoyer.
- Pour éviter de rayer le cadre ou l'écran, utiliser un chiffon doux non pelucheux, pour le nettoyage. Les chiffons de nettoyage approuvés sont disponibles directement à partir de Sharp au package seul (00Z-LCD-CLOTH) ou triple (00Z-LCD-CLOTH-3). Appeler 1-800-BE-SHARP pour commander ou visiter http://www.sharpusa.com/SharpDirect.

Dispositif de déconnexion

 Si la prise SECTEUR ou un coupleur d'appareil est utilisé comme dispositif de déconnexion, ce dernier doit rester facilement accessible.

AVERTISSEMENT

Ne placez jamais le téléviseur sur un support instable. Un téléviseur pourrait tomber, causant des blessures graves ou la mort.

Certaines blessures, notamment chez les enfants, peuvent être évitées en prenant des précautions simples tels que :

Utiliser des armoires ou supports recommandés par le fabricant du téléviseur.

- Utiliser des meubles capables de supporter le téléviseur.
- Positionner le téléviseur de manière qu'il ne soit pas au bord du meuble.
- Éviter de placer le téléviseur sur un grand meuble (par exemple, les armoires ou les bibliothèques) sans accrocher à la fois le meuble et le téléviseur à un support approprié.
- Éviter de placer des tissus ou autres matériaux entre le téléviseur et le meuble sur lequel il est posé.
- Éduquer les enfants sur les dangers de grimper sur un meuble pour atteindre le téléviseur ou ses contrôles.

Si vous conservez votre ancien téléviseur et que celui-ci est déplacé, les considérations énumérées ci-dessus doivent également être appliquées.

Achetez et installez des dispositifs d'accrochage pour empêcher les téléviseurs, les commodes, les bibliothèques ou autres meubles de basculer.



SÉCURITÉ DES ENFANTS:

QUESTIONS SUR LE PLACEMENT APPROPRIE DE TELEVISION





- Les fabricants, les détaillants et le reste de l'industrie de l'électronique de consommation se sont engagés à rendre le cinéma maison agréable et sécuritaire.
- Comme vous profitez de votre téléviseur, il est à noter que tous les téléviseurs nouveau et ancien - doivent être appuyée sur des supports adaptés ou installés conformément aux recommandations du fabricant. Les télévisions qui sont inappropriées sur des commodes, des bibliothèques, des étagères, des bureaux, des haut-parleurs, des coffres, des chariots, etc. pourraient tomber, entraînant des blessures.



ÉCOUTER DE LA SÉCURITÉ

- TOUJOURS suivre les recommandations du fabricant pour l'installation sécuritaire de votre téléviseur.
- TOUJOURS lire et suivre toutes les instructions pour une bonne utilisation de votre téléviseur.
- JAMAIS permettre aux enfants de grimper ni de jouer sur la télévision ou sur les meubles sur lesquels est placé le téléviseur.
- JAMAIS placer le téléviseur sur un meuble qui peut facilement servir d'escalier, comme une commode
- TOUJOURS installer le téléviseur là où il ne peut pas être poussé, tiré ou renversé.
- TOUJOURS aligner les cordons et les câbles connectés au téléviseur afin qu'ils ne puissent pas faire trébucher, être tiré ni accroché.



FIXER VOTRE TELEVISEUR AU MUR OU AU PLAFOND

- TOUJOURS contacter votre détaillant sur l'installation professionnelle si vous avez des doutes sur votre capacité de monter en toute sécurité votre téléviseur.
- TOUJOURS utiliser une monture recommandée par le fabricant de la télévision et qui a une certification de sécurité par un laboratoire indépendant (comme UL, CSA, ETL).
- TOUJOURS suivre toutes les instructions fournies par la télévision et les fabricants de monture.
- TOUJOURS Veiller à ce que le mur ou le plafond auquel vous montez le téléviseur soit approprié. Des montures ne sont pas conçues pour être montés au mur et plafond avec des poteaux d'acier ou la construction de bloc de ciment. Si vous n'êtes pas sûr, contactez un installateur professionnel.
- Les Téléviseurs peuvent être lourds. Au moins deux personnes sont nécessaires pour l'installation au mur ou au plafond.



DEPLACEMENT D'UN VIEUX TELEVISEUR A UNE NOUVELLE PLACEA VOTRE DOMICILE

- Beaucoup de nouveaux acheteurs de télévision déplacent leurs téléviseurs âgés CRT dans une pièce secondaire après l'achat d'un téléviseur à écran plat. Une attention particulière doit être faite dans le placement des anciens téléviseurs CRT.
- TOUJOURS placer votre vieux téléviseur CRT sur des meubles qui est robuste et appropriée pour sa taille et son poids.
- JAMAIS placer votre vieux téléviseur CRT sur une commode où les enfants peuvent utiliser les tiroirs pour grimper.
- TOUJOURS veiller à ce que votre vieux téléviseur CRT ne soit pas renversé sur le bord de votre meuble.







Información Importante De Seguridad y Tarjeta De Garantía

Por favor léalo cuidadosamente y guárdelo para futuras referencias.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

ADVERTENCIA:

PARA REDUCIR EL RIESGO DE INCENDIO O DESCARGA ELÉCTRICA, NO EXPONGA ESTE PRODUCTO A LA LLUVIA NI A LA HUMEDAD.



PRECAUCIÓN

RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA NO ABRIR



PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGA ELÉCTRICA, NO RETIRE LA CUBIERTA (DELANTERA O TRASERA). NO HAY PIEZAS EN EL INTERIOR QUE EL USUARIO PUEDA REPARAR. SI NECESITA SERVICIO COMUNIQUESE CON PERSONAL CUALIFICADO.



El símbolo con un rayo dentro de un triángulo equilátero pretende alertar al usuario de la presencia de voltaje peligroso sin aislar dentro del gabinete del producto que puede ser de magnitud suficiente para constituir un riesgo de descarga eléctrica.



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

PRECAUCIÓN:

PARA EVITAR DESCARGAS ELÉCTRICAS, INSERTE COMPLETAMENTELA LA HOJA ANCHA DEL ENCHUFE EN LA RANURA ANCHA.

ADVERTENCIA:

Regulaciones de la FCC estipulan que cualquier cambio o modificación no autorizada a este equipo sin la aprobación expresa por el fabricante pueden anular la autorización del usuario para utilizar este equipo.

PRECAUCIÓN:

Este producto cumple con las regulaciones de la FCC si se utilizan cables y conectores blindados para conectar la unidad a otro equipo. Para evitar interferencias electromagnéticas con aparatos eléctricos, como radios y televisores, utilice conectores y cables blindados para las conexiones.

INFORMACIÓN:

Este equipo ha sido sometido a pruebas y cumple con los límites para un dispositivo digital de clase B, de conformidad con la parte15 de las Normas de la FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias en las comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se produzcan interferencias en una instalación particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales para recepción de radio o televisión, lo cual puede ser determinado apagando y prendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- —Reoriente o reubique la antena receptora.
- ——Aumente la distancia que separa el equipo y el receptor.
- ——Conecte el equipo a un tomacorriente en un circuito diferente al que está conectado el receptor.
- ——Consulte al distribuidor o a un técnico de radio / television para obtener asitencia.

Radio inalámbrico

Para el producto disponible en el mercado de EE.UU. / Canadá, puede ser operado únicamente los canales 1 ~ 11 . La selección de los otros canales no es posible.

El dispositivo para la operación en la banda 5150-5250 MHz es sólo para uso en interiores para reducir las posibles interferencias periudiciales para la co-canal sistemas móviles por satélite.

Selección de Frecuencia Dinámica (DFS) para dispositivos que operan en las bandas 5250- 5350 MHz, 5470 hasta 5600 MHz y 5650 a 5725 MHz. Este dispositivo y sus antenas (s) no deben colocarse ni funcionar junto con otra antena o transmisor excepto de conformidad con los procedimientos de productos multi-transmisor de la FCC.

Este dispositivo está restringido para su uso en interiores.

Importante:

Cualquier cambio o modificación no aprobados expresamente por la parte responsable para el cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Declaración de Exposición a la Radiación de la FCC:

Este equipo cumple los límites FCC de exposición a la radiación establecida para un ambiente no controlado.

Este dispositivo debería estar instalado y operarse con una distancia mínima de 20 centímetros entre el radiador y su cuerpo.

Los dispositivos no permitirán las operaciones en los canales 120-132 para 11a y 11n / a que se solapan la banda 5600 - 5650 MHz.

Declaración de Industria Canadá

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

Radio inalámbrico

Para el producto disponible en el mercado de EE.UU. / Canadá, puede ser operado únicamente los canales 1 ~ 11 . La selección de los otros canales no es posible.

El dispositivo para la operación en la banda 5150-5250 MHz es sólo para uso en interiores para reducir las posibles interferencias perjudiciales para la co-canal sistemas móviles por satélite.

Selección de Frecuencia Dinámica (DFS) para dispositivos que operan en las bandas 5250- 5350 MHz, 5470 - 5600 MHz y 5650 - 5725 MHz.

Este dispositivo y sus antenas (s) no deben colocarse junto con otro transmisor excepto de conformidad con los procedimientos de productos multi-transmisor de la IC.

En referencia a la política multi-transmisor, múltiples transmisores y los módulos pueden funcionar simultáneamente sin reevaluación de cambio permisivo.

Sólo para uso en interiores.

Importante: Cualquier cambio o modificación no aprobados expresamente por la parte responsable para el cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para operar el equipo.

Declaración de Exposición a la Radiación de la IC:

Este equipo cumple con los límites IC RSS-102 de exposición a la radiación establecida para un ambiente no controlado.

Este dispositivo debería estar instalado y operarse con una distancia mínima de 20 centímetros entre el radiador y su cuerpo.

La ganancia de antena máxima permitida para los dispositivos en las bandas 5250-5350 MHz y 5470-5725 MHz será tal que el equipo sigue cumpliendo con el límite de e.i.r.p.

La ganancia de antena máxima permitida para los dispositivos en la banda 5725-5850 MHz será tal que el equipo sigue cumpliendo con el límite e.i.r.p. especificado para punto a punto y operación de la no-punto a punto, según sea apropiado.

Los usuarios también deben ser advertidos de que los radares de alta potencia están asignados como usuarios primarios (es decir, los usuarios de prioridad) de las bandas 5250-5350 MHz y 5650-5850 MHz y que estos radares pueden provocar interferencias y / o dañar los dispositivos LE-LAN.

Nota para el instalador del sistema CATV:

Esta nota tiene el propósito de llamar la atención para los instaladores de sistemas de CATV con el artículo 820 del Código Eléctrico Nacional que proporciona directrices para puesta a tierra y, en particular, especifica que el cable a tierra debe conectarse al sistema a tierra del edificio, tan cerca del punto de entrada del cable.

ESTIMADO CLIENTE DE SHARP

Gracias por su compra del Televisor SHARP de cristal líquido. Para garantizar la seguridad y muchos años de funcionamiento sin problemas de su producto, por favor, lea las Instrucciones importantes de seguridad antes de utilizar este producto.

IMPORTANTES INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

La electricidad se usa para realizar muchas funciones útiles, pero también puede causar lesiones personales y daños a la propiedad si se maneja de manera inadecuada. Este producto ha sido diseñado y fabricado con la más alta prioridad en la seguridad. Sin embargo, el uso inadecuado puede provocar una descarga eléctrica y / o incendio. Con el fin de eviar un peligro potencial, tenga en cuenta las siguientes instrucciones al instalar, operar y limpiar el producto. Para garantizar su seguridad y prolongar la vida útil de su televisor de cristal líquido, por favor, lea las siguientes precauciones antes de utilizar el producto.

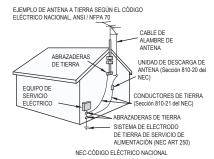
- 1. Lea las instrucciones.
- 2. Guarde estas instrucciones.
- 3. Respete todas las advertencias.
- 4. Siga todas las instrucciones.
- 5. No utilice este aparato cerca del agua.
- 6. Solo límpielo con paño seco.
- 7. No obstruya las rejillas de ventilación. Instale de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- 8. No lo instale cerca de fuentes de calor tales como radiadores, calefactores, estufas u otros aparatos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
- 9. No anule el propósito de seguridad del enchufe polarizado o con toma de tierra. Un enchufe polarizado tiene dos clavijas, una más ancha que la otra. Una toma de tierra tiene dos clavijas y una tercera clavija de tierra. La hoja ancha o la tercera clavija se proporciona para su seguridad. Si el enchufe no encaja en su tomacorriente, consulte a un electricista para reemplazar la toma obsoleta.
- Proteja el cable de alimentación de ser pisado o pellizcado en particular en los enchufes, tomacorrientes y el punto donde salen del aparato.
- 11. Use únicamente los dispositivos / accesorios especificados por el fabricante.
- 12. Use únicamente la carretilla, plataforma, trípode, soporte o mesa especificados por el fabricante, o vendidos con el aparato. Cuando se usa un carro, tenga cuidado al mover la combinación carro / aparato para evitar daños por vuelco.
- Desenchufe este aparato durante tormentas eléctricas o cuando no se utilize por largos períodos de tiempo.
- 14. Solicite el servicio de personal cualificado. Se requiere servicio cuando el aparato ha sido dañado de alguna forma, si el cable de alimentación o el enchufe está dañado, se ha derramado líquido o han caído objetos dentro del aparato, el aparato ha sido expuesto a lluvia o humedad, no funciona con normalidad, o se ha caído.

Información de seguridad adicional

- 15. Fuentes de alimentación -Este producto deberá utilizarse solamente con el tipo de corriente indicado en la etiqueta. Si no está seguro del tipo de suministro eléctrico de su casa, consulte al distribuidor del producto o a la compañía eléctrica local. Para aquellos productos que funcionan con baterías, u otras fuentes, consulte las instrucciones de funcionamiento.
- 16. Sobrecarga-No sobrecargue las tomas de corriente, cables de extensión o receptáculos integrales ya que esto puede resultar en un riesgo de incendio o descarga eléctrica.
- 17. Entrada de objetos y líquidos-Nunca introduzca objetos de ningún tipo en este producto a través de las aberturas, ya que podrían tocar puntos de tensión peligrosos o cortocircuitar piezas que podrían resultar en un incendio o una descarga eléctrica. Nunca derrame líquido de ningún tipo sobre el producto.
- 18. Daños que requieren reparación-Desenchufe este producto de la toma de corriente y solicite el servicio a personal de servicio calificado bajo las siguientes condiciones:
 - a. Cuando el cable de CA o el enchufe están dañados,
 - b. Si se ha derramado líquido o han caído objetos dentro del producto,
 - c. Si el producto ha quedado expuesto a la lluvia o al agua,
 - d. Si el producto no funciona normalmente siguiendo las instrucciones de funcionamiento.
 - Ajuste sólo los controles que están cubiertos por las instrucciones de funcionamiento ya que un ajuste incorrecto de otros controles puede resultar en daños, y podría requerir la intervención de un técnico cualificado para restaurar el producto a su funcionamiento normal,
 - e. Si el producto se ha caído o dañado de alguna manera, y
 - f. Cuando el producto muestra un cambio notable en su rendimiento esto indica la necesidad de servicio.
- 19. Piezas de repuesto-Cuando se necesiten repuestos, asegúrese de que el técnico utilice las piezas especificadas por el fabricante o que tengan las mismas características como la pieza original. Las sustituciones no autorizadas

pueden ocasionar incendios, descargas eléctricas u otros peligros.

- Revisión de seguridad-Al finalizar cualquier servicio o reparación de este producto, pida al técnico que realice comprobaciones de seguridad para determinar que el producto se encuentra en buenas condiciones de funcionamiento
- 21. Montaje en pared o techo-Al montar el producto en una pared o en el techo, asegúrese de instalar el producto de acuerdo con el método recomendado por el fabricante.
- Antena de tierra de Exteriores Si una antena exterior o sistema de cable está conectado a la unidad, asegúrese de que el sistema de antena o cable este conectado a tierra para proporcionar cierta protección contra subidas de tensión y las cargas estáticas, la Sección 810 del Código Eléctrico Nacional, ofrece ANSI / NFPA 70, información con respecto a tierra adecuada del mástil y la estructura de soporte, del cable de entrada a una unidad de descarga de antena, tamaño de los conductores, ubicación de la unidad de descarga, conexión a electrodos de tierra y requisitos para la toma de tierra.
- Agua y humedad No utilice este producto cerca del agua - por ejemplo, cerca de una bañera, lavabo, fregadero de cocina o lavadora, en un sótano húmedo o cerca de una piscina, y etc. Si usa el televisor afuera, por favor



asegúrese de que esté protegido contra la humedad (Iluvia, salpicaduras de aqua). Nunca se exponga a la humedad.

- Soporte No coloque el producto en un carrito, soporte, trípode o mesa. La colocación del producto en una base inestable puede hacer que el producto se caiga, resultando en lesiones personales graves, así como daños en el producto. Utilice solamente un carrito, estante, trípode, soporte o mesa recomendada por el fabricante o vendido con el producto. Cuando monta el producto en una pared, asegúrese de seguir las instrucciones del fabricante. Utilice solamente los accesorios de montaie recomendados por el fabricante.
- Selección de la ubicación Seleccione un lugar sin luz directa del sol y con buena ventilación.
- Ventilación Los orificios de ventilación y otras aberturas de la carcasa están diseñadas para la ventilación. No cubra ni bloquee estos orificios de ventilación y aberturas porque la falta de ventilación puede causar sobrecalentamiento y / o acortar la vida útil del producto. No coloque el producto sobre una cama, sofá, alfombra u otra superficie similar, ya que pueden bloquear las aberturas de ventilación. Este producto no está diseñado para la instalación incorporada, no coloque el producto en un lugar cerrado, como una librería o estante, a menos que exista una ventilación adecuada o bajo las instrucciones del fabricante.
- El panel frontal que se utiliza en este producto es de vidrio. Por lo tanto, se puede romper cuando el producto se cae o se aplica con el impacto. Tenga cuidado de no ser heridos por pedazos de vidrio rotos en caso de la rotura del panel.
- Calor El producto debe ser situado lejos de fuentes de calor como radiadores, calefactores, estufas u otros productos (incluyendo amplificadores) que produzcan calor.
- El panel de cristal líquido es un producto de muy alta tecnología con millones de píxeles, que le da detalles de imagen finos. Ocasionalmente, unos pocos píxeles no activos pueden aparecer en la pantalla como un punto fijo de color azul, verde o rojo. Tenga en cuenta que esto no afecta el rendimiento de su producto.
- Rayos Para la protección adicional de este equipo de televisor durante una tormenta eléctrica, o cuando se deja sin atención y sin usar por largos periodos de tiempo, desenchúfelo de la toma de corriente y desconecte la antena. Esto evitará daños al equipo debido a rayos y subidas de tensión.
- Líneas eléctricas Un sistema de antena exterior no debe estar situado en las proximidades de líneas eléctricas aéreas u otra luz eléctrica o circuitos eléctricos de alimentación, o donde pueda caer sobre líneas o circuitos. Al instalar un sistema de antena exterior, acentúe las precauciones para evitar tocar las líneas o circuitos de energía, ya que el contacto con ellos podría ser fatal.
- Para evitar incendios, no coloque nunca ningún tipo de vela o llama en la parte superior o cerca del televisor.
- Para evitar el riesgo de incendios o descargas eléctricas, no coloque el cable de CA bajo el televisor u otros objetos pesados.
- No muestre una imagen fija durante mucho tiempo, ya que esto podría causar que una imagen residual permanezca.
- Para evitar incendios o descargas eléctricas, el aparato no debe exponerse a goteos ni salpicaduras y ningún objeto con líquido, como jarrones, evitando colocarlos sobre el aparato.
- No inserte objetos extraños en el producto. La inserción de objetos en los orificios de ventilación u otras aberturas puede provocar un incendio o una descarga eléctrica. Tenga cuidado especial al utilizar el producto cerca de los niños.



Precauciones al transportar el televisor

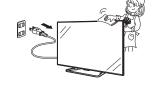
 Cuando transporte el televisor, no lo lleve manteniendo o de otra manera ejerciendo presión sobre la pantalla. Asegúrese de llevar siempre el televisor por dos personas que lo tomarán con ambas manos.

Cuidado del gabinete

- Use un paño suave (algodón, franela, etc.) y limpie suavemente la superficie del gabinete.
- Con un paño químico (húmeda / seca de tipo hoja de tela, etc.) puede deformar los componentes del gabinete de la unidad principal o causar grietas.
- Limpiar con un paño duro o utilizando la fuerza fuerte puede rayar la superficie del gabinete.
- Si el gabinete está muy sucio, límpielo con un paño suave (algodón, franela, etc.) remojado en detergente neutral diluido en agua y bien escurrido, y luego limpie con un paño suave y seco.
- Evite el uso de benceno, disolvente, y otros solventes, ya que pueden deformar el gabinete y causar que la pintura se desprenda.
- No aplique insecticidas u otros líquidos volátiles. Además, no permita que el gabinete permanezca en contacto con productos de caucho o vinilo durante un largo período de tiempo. Los plastificantes dentro del plástico pueden causar que el gabinete se deforme y causar que la pintura se desprenda.

Cuidado del panel frontal

- Apague la alimentación principal y desconecte el cable de CA de la toma de corriente antes de manipular.
- Limpie suavemente la superficie del panel frontal con un paño suave (algodón, franela, etc.). Para proteger el panel frontal, no use un paño sucio, limpiadores líquidos, o con un paño químico (húmeda / seca de tipo hoja de tela, etc.). Esto puede dañar la superficie del panel frontal.
- Limpiar con un pa\u00e3o duro o utilizando la fuerza fuerte puede rayar la superficie del panel frontal.



- Use un paño suave y húmedo para limpiar suavemente el panel frontal cuando está muy sucio. (Se puede rayar la superficie del panel frontal cuando se limpió con fuerza.)
- Si el panel frontal tiene polvo, utilice un cepillo antiestático, que está disponible comercialmente, para limpiarlo.
- Para evitar rayar el marco o la pantalla, utilice un paño suave y sin pelusa para la limpieza. Paños de limpieza aprobados están disponibles directamente desde Sharp paquete individual (00Z-LCD-CLOTH) o paquete triple (00Z-LCD-CLOTH-3). Llame al 1-800-BE-SHARP para ordenar, o VISITE http://www.sharpusa.com/SharpDirect.

Desconexión del dispositivo

 donde el enchufe de alimentación o un acoplador del aparato se usa como dispositivo de desconexión, el dispositivo de desconexión debe estar siempre disponible.

AVISO

Nunca coloque un televisor en una ubicación inestable. El aparato se puede caer, causando lesiones personales serias o hasta la muerte.

Se pueden evitar muchas lesiones, en particular a niños, si se toman precauciones tales como:

- El uso de gabinetes o bases recomendadas por el fabricante del televisor.
- Solo utilice muebles que puedan soportar el televisor de forma segura.
- Asequrese de que el televisor no esté sobresaliendo por encima del borde del mueble que lo soporta.
- No coloque el televisor sobre un mueble alto (por ejemplo, armarios o bibliotecas) sin anclar tanto el mueble como el televisor a un soporte adecuado.
- No coloque el televisor sobre tela u otros materiales que puedan estar colocados entre el televisor y el mueble que lo soporta.
- Eduque a los niños acerca de los peligros de treparse sobre el mueble para alcanzar el televisor o sus controles.

Si se retiene el mismo televisor y se lo reubica, se deben aplicar las mismas observaciones.

Compre e instale dispositivos de anclaje de bajo costo (sic) para evitar que los televisores, los aparadores, las bibliotecas u otro tipo de mueble se inclinen.

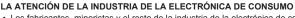


SEGURIDAD DE LOS NIÑOS:

CUESTIONES DE COLOCACION DE TELEVISOR ADECUADA







- Los fabricantes, minoristas y el resto de la industria de la electrónica de consumo se han comprometido a hacer de entretenimiento del hogar seguro y agradable.
- Mientras disfruta de su televisor, tenga en cuenta que todos los televisores nuevo y viejos- deben ser apoyados en bases adecuadas o instalados según las recomendaciones del fabricante. Los televisores que están mal colocados en estanterías, librerías, estantes, escritorios, altavoces, baúles, carritos, etc., pueden caerse y provocar lesiones.

LA SEGURIDAD PRIMERO

- SIEMPRE siga las recomendaciones del fabricante para la instalación segura de su televisor
- SIEMPRE lea y siga todas las instrucciones para el uso adecuado de su televisor.
- NUNCA permita que los niños suban o jueguen en el televisor o los muebles donde se coloca el televisor.
- NUNCA coloque el televisor sobre muebles que pueden utilizarse fácilmente como escalones, como un mueble con caiones.
- SIEMPRE instale el televisor donde no pueda ser empujado, volcado o golpeado abajo.
- SIEMPRE mantenga los cordones de ruta y los cables conectados al televisor para que no se pueda ser tropezados, jalados o agarrados.

PARED O TECHO DONDE MONTA SU TELEVISOR

- SIEMPRE mantenga en contacto con su distribuidor acerca de la instalación profesional si tiene alguna duda en montar de forma segura su televisor.
- SIEMPRE usar un montaje que ha sido recomendado por el fabricante del televisor y tiene una certificación de seguridad por un laboratorio independiente (como UL, CSA, ETL).
- SIEMPRE siga todas las instrucciones suministradas por el fabricante del televisor y montaie.
- SIEMPRE asegúrese de que la pared o el techo, donde va a montar el televisor es apropiado. Unos soportes no están diseñados para la instalación en paredes y techos con vigas de acero o estructuras cilíndricas. Si no está seguro, póngase en contacto con un instalador profesional.
- Los televisores pueden ser pesados. Se requiere un mínimo de dos personas para la instalación del montaje en una pared o en el techo.

MOVER UN TELEVISOR USADO A UN NUEVO LUGAR EN SU CASA

- Muchos de los nuevos compradores de televisor mueven sus televisores CRT más antiguos en una sala secundaria después de la compra de un televisor de pantalla plana.
 Se debe hacer especial cuidado en la colocación de los televisores CRT más antiguos.
- SIEMPRE coloque su televisor CRT más antiguo en el mueble que es resistente y adecuado para su tamaño y peso.
- NUNCA coloque su televisor CRT más antiguo en un cajonero donde los niños pueden tener la tentación de utilizar los cajones para subir.
- SIEMPRE asegúrese de que su televisor CRT más antiguo no cuelgue sobre el borde de sus muebles.



CE.org/seguridad

