NEC

E328-2

Setup manual /
Manual de configuración /
Manuel d'installation

For additional information or viewing User's manual, visit our website.

Pour obtenir des informations supplémentaires ou accéder au manuel de l'utilisateur, consultez notre site Web.

Para obtener más información o consultar el Manual del usuario, visite nuestro sitio web.

[US] [Global website]

[US] https://www.sharpnecdisplays.us/
[Global website] https://www.sharp-nec-displays.com/dl/en/dp_manual/index.html

Contents

- TV (1)
- Remote control (1)
- 1.5 V AAA batteries (2)
- Power cord (1)
- HDMI cable (1)
- Setup manual (1)

Remember to save your original box and packing material to transport or ship the monitor.

Contenido

- Televisor LCD (1)
- Mando a distancia (1)
- Pilas 1.5 V AAA (2)
- Cable de alimentación (1)
- Cable HDMI (1)
- Manual de configuración (1)

Recuerde conservar la caja y el material de embalaje originales para poder transportar el monitor en el futuro.

Sommaire

- Téléviseur LCD (1)
- Télécommande (1)
- 2 piles AAA 1,5 V
- Cordon d'alimentation (1)
- Câble HDMI (1)
- Manuel d'installation (1)

N'oubliez pas de conserver la boîte et le matériel d'emballage d'origine pour le cas où vous seriez amené à transporter ou à expédier le moniteur.

NOTE: Do not leave the TV in the face-up or face-down position for more than one hour as this may result in a negative effect on the screen's performance.

NOTA: No deja el Televisor LCD boca abajo o boca arriba durante mas de una hara, ya que esto podria perjudicar el rendimiento de la pantalla.

REMARQUE : Ne laissez pas le Téléviseur LCD la surface vers le haul ou vers le bas pendant plus d'une heure, car cela pourrait affecter les performances de l'ecran.

HDMI
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI Trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

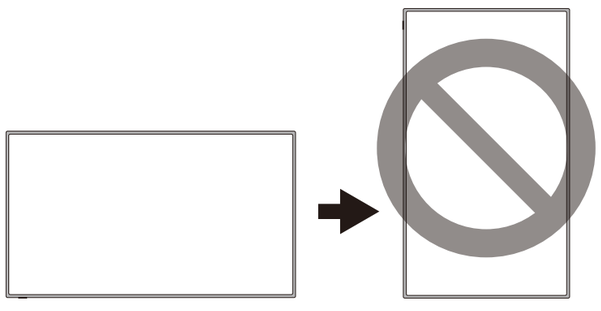
Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface (Interfaz multimedia de alta definición), HDMI Trade Dress (diseño e imagen comercial HDMI) y los logotipos HDMI son marcas comerciales o marcas registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Les termes HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, l'habillage commercial HDMI et les logos HDMI sont des marques commerciales ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator, Inc.

Dolby Audio

Manufactured under license from Dolby Laboratories.
Dolby, Dolby Audio, Pro Logic, and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories Licensing Corporation.

Prohibit vertical condition use /
Prohibir el uso de la condición vertical /
Interdire l'utilisation des conditions verticales



⚠ **CAUTION:** Do not rotate the TV from landscape to vertical.

⚠ **PRECAUCIÓN:** No gire la pantalla para colocarla en posición vertical.

⚠ **ATTENTION :** Ne faites pas pivoter le produit d'affichage de l'orientation paysage à l'orientation verticale.

⚠ Battery Installation and Replacement

The remote control is powered by two 1.5V AAA batteries. To install or replace batteries:

1. Open the battery cover of the remote control by pushing and pulling it in the direction of the arrow.
2. Insert two new "AAA" size batteries for the remote control.
   When replacing old batteries, push them towards the springs and lift them out.
3. Match the batteries to the (+) and (-) marks in the battery compartment.
4. Insert the bottom of the battery, the (-) side, into the battery compartment first, push towards the springs and insert the top of the battery, the (+) side, into place.
   Do not force the battery into the battery compartment.
5. Close the battery cover making sure the tabs rest in the corresponding holes and push down the cover until it clicks shut.

⚠ Colocación y cambio de pilas

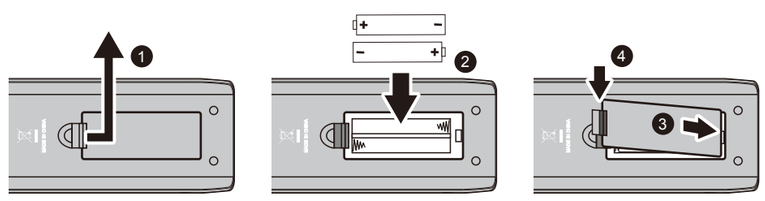
El mando a distancia utiliza dos pilas AAA de 1,5 V. Para colocar o cambiar las pilas:

1. Abra la tapa del compartimento para las pilas del mando a distancia empujando y tirando de ella en la dirección de la flecha.
2. Inserte dos pilas nuevas del tamaño "AAA" en el mando a distancia.
   Al cambiar las pilas viejas, empújelas hacia los muelles y sáquelas.
3. Haga coincidir los símbolos (+) y (-) de las pilas con las del compartimento.
4. Inserte la parte inferior de la pila, el lado (-), en el compartimento de las pilas en primer lugar, y luego empuje hacia los resortes e inserte la parte superior de la pila, el lado (+), en su lugar.
   No fuerce la pila en el compartimento.
5. Cierre la tapa del compartimento asegurándose de que el resto de las pestañas estén en los orificios correspondientes y empuje la tapa hacia abajo hasta que haga clic.

⚠ Installation et remplacement des piles

La télécommande est alimentée par deux piles AAA 1,5 V. Pour installer ou remplacer les piles :

1. Ouvrez le couvercle des piles de la télécommande en le poussant et le tirant dans le sens de la flèche.
2. Insérez deux nouvelles piles de taille AAA dans la télécommande.
   Pour remplacer des piles usagées, poussezles vers les ressorts et sortez-les.
3. Respectez les polarités (+) et (-) indiquées dans le compartiment des piles.
4. Insérez d'abord le bas de la pile, le côté (-), dans le compartiment, puis poussez vers les ressorts et insérez le haut de la pile, le côté (+).
   Ne forcez pas pour insérer les piles dans le compartiment.
5. Fermez le couvercle des piles en veillant à ce que les languettes logent dans les trous correspondants et appuyez sur le couvercle jusqu'au clic de fermeture.



⚠ CAUTION

Incorrect usage of batteries can result in leaks or bursting.

- Insert batteries matching the (+) and (–) signs on each battery to the (+) and (–) signs of the battery compartment.
- Do not mix battery brands.
- Do not combine new and old batteries. This can shorten battery life or cause liquid leakage of batteries.
- Remove dead batteries immediately to prevent battery acid from leaking into the battery compartment.
- Do not touch exposed battery acid, it may injure your skin.
- Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.
- Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment, or a battery subject to extremely low air pressure, that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.
- Contact your dealer or local authorities when disposing of batteries.

NOTE: If you do not intend to use the Remote Control for a long period of time, remove the batteries.

⚠ PRECAUCIÓN

El uso incorrecto de las pilas puede provocar fugas o roturas en las mismas.

- Coloque las pilas de manera que la indicación de los polos (+) y (–) de cada pila corresponda a la indicación (+) y (–) del compartimento.
- No mezcle distintas marcas de pila.
- No mezcle pilas nuevas y viejas. Si lo hace, puede acortar la duración de la pila o hacer que se produzcan fugas de líquidos en ella.
- Retire inmediatamente las pilas agotadas para evitar que el ácido de las mismas se derrame en el compartimento.
- Si cae ácido, no lo toque, ya que puede dañarle la piel.
- Quemar las pilas o depositarlas en un horno caliente, o bien cortarlas o aplastarlas mecánicamente, puede originar una explosión.
- Dejar las pilas en un entorno sujeto a altas temperaturas, o con una presión de aire extremadamente baja, puede originar una explosión o la fuga de líquido inflamable o gas.
- Póngase en contacto con su distribuidor o con las autoridades locales cuando se disponga a desechar las pilas.

NOTA: Si no va a utilizar el mando a distancia durante un periodo de tiempo prolongado, retire las pilas.

⚠ ATTENTION

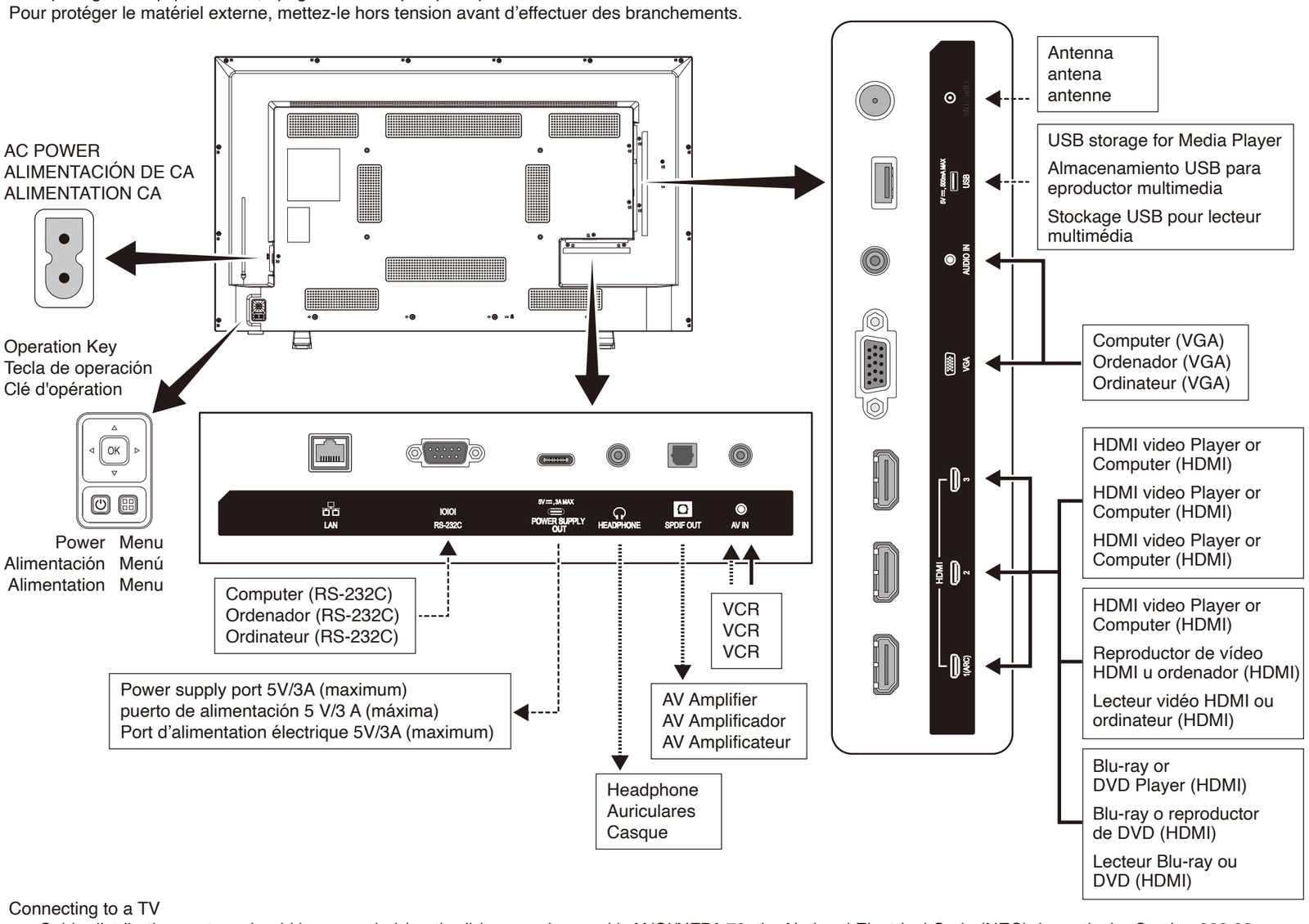
Une mauvaise utilisation des piles peut provoquer des fuites ou un éclatement.

- Insérez les piles en faisant correspondre les signes (+) et (–) sur chaque pile avec ceux gravés à l'intérieur du boîtier.
- Ne mélangez pas des piles de marques différentes.
- Ne mélangez pas des piles neuves avec des piles anciennes. Cela peut entraîner une fuite des piles ou diminuer leur durée de vie.
- Enlevez les piles déchargées pour éviter une fuite de l'acide des piles dans le boîtier.
- Ne touchez pas le liquide s'écoulant d'une pile endommagée, car cette substance est nocive pour la peau.
- Jeter des piles au feu, dans un four chaud ou dans une presse mécanique, ou leur découpage, peut entraîner une explosion.
- Il en va de même des environnements à très haute température ou dont la pression est très faible.
- Contactez votre vendeur ou les autorités locales pour en savoir plus sur le traitement des batteries.

REMARQUE : retirez les piles si vous prévoyez de ne pas utiliser la télécommande pendant une longue période.

Connect external equipment / Conecte el equipo externo / Connexion de matériel externe

To protect the external equipment, turn off the main power before making connections.
Para proteger el equipo externo, apague el interruptor principal antes de realizar las conexiones.
Pour protéger le matériel externe, mettez-le hors tension avant d'effectuer des branchements.



Connecting to a TV

- Cable distribution system should be grounded (earthed) in accordance with ANSI/NFPA 70, the National Electrical Code (NEC), in particular Section 820.93, Grounding of Outer Conductive Shield of a Coaxial Cable.
- The screen of the coaxial cable is intended to be connected to earth in the building installation.

Conexión a un televisor

- El sistema de distribución de cable debe tener una conexión a tierra adecuada según lo establecido en ANSI/NFPA 70, National Electrical Code (NEC), específicamente en la sección 820.93, Grounding of Outer Conductive Shield of a Coaxial Cable.
- La malla del cable coaxial se debe conectar a la toma de tierra de la instalación del edificio.

Connexion à une Téléviseur

- Le système de distribution des câbles doit être mis à la terre en accord avec la norme ANSI/NFPA 70, NEC (National Electrical Code), en particulier la Section 820.93, « Grounding of Outer Conductive Shield of a Coaxial Cable » (Mise à la terre du blindage conducteur externe d'un câble coaxial).
- L'écran du câble coaxial est destiné à être connecté à la terre dans l'installation du bâtiment.

-------- Dotted lines = other signal
Líneas con puntos = otra señal
Lignes pointillées = autre signal

——— Solid lines = video signal
Líneas continuas = señal de vídeo
Lignes continues = signal vidéo

''''''''''' Dashed lines = audio signal
Líneas con guiones = señal de audio
Lignes en tirets = signal audio

FCC Information

⚠ **CAUTION:**

To assure continued compliance and prevent possible undesirable interference, ferrite cores may be used when connecting this LCD TV to video equipment; and maintain at least 400mm spacing to other peripheral device.
Use the provided specified cables with this product so as not to interfere with radio and television reception.
(1) Please use the supplied power cord.
(2) Please use the supplied shielded HDMI signal cable.
(3) For AV, please use a shielded signal cable.
(4) For mini D-Sub 15-pin and USB, please use a shielded signal cable with ferrite core.
(5) For D-sub 9-pin and Coaxial, please use a shielded signal cable.
(6) Connections to this device must be made with shielded cables with metallic RF / EMI connector hoods to maintain compliance with FCC Rules and Regulations.

⚠ **WARNING:**

The Federal Communications Commission does not allow any modifications or changes to the unit EXCEPT those specified by Sharp NEC Display Solutions of America, Inc. in this manual. Failure to comply with this government regulation could void your right to operate this equipment.

Información de la FCC

⚠ **PRECAUCIÓN:**

Para asegurar la conformidad continua y prevenir la posible interferencia no deseada, se pueden usar núcleos de ferrita al conectar este televisor LCD a un equipo de vídeo; y mantenga un espacio al menos 400mm con otros dispositivos periféricos.
Utilice los cables específicos que se suministran con este producto para no provocar interferencias en la recepción de radio y televisión.
(1) Utilice el cable de alimentación suministrado.
(2) Utilice el cable blindado de señal HDMI suministrado.
(3) Para AV, utilice un cable blindado de señal.
(4) Para mini D-Sub de 15 patillas y USB, utilice un cable blindado de señal con núcleo de ferrita.
(5) Para D-Sub de 9 patillas y coaxial, utilice un cable blindado de señal.
(6) Las conexiones a este dispositivo deben realizarse con cables blindados con cubierta metálica RF / EMI para capuchas de conector para cumplir con la Normativa de la FCC.

⚠ **ADVERTENCIA:**

La Comisión Federal de Comunicaciones no permite realizar modificaciones ni cambios a la unidad EXCEPTO los especificados por Sharp NEC Display Solutions of America, Inc. en este manual. El incumplimiento de esta ley gubernamental puede anular su derecho a utilizar este equipo.

Informations de la FCC

⚠ **ATTENTION :**

Afin de garantir la conformité continue et de prévenir les possibles interférences indésirables, vous pouvez utiliser des tores magnétiques lorsque vous connectez ce téléviseur LCD à un équipement vidéo. Maintenez également une distance d'au moins 400 mm avec les autres périphériques.
Utilisez les câbles fournis avec ce produit pour éviter tout problème en matière de réception (radio et télévision).
(1) Veuillez utiliser le câble d'alimentation fourni.
(2) Veuillez utiliser le câble de signal HDMI blindé fourni.
(3) Veuillez utiliser des câbles blindés pour les signaux audiovisuels.
(4) Pour mini D-Sub à 15 broches et USB, veuillez utiliser un câble de signal blindé avec un tore magnétique.
(5) Pour mini D-Sub à 9 broches et coaxial, veuillez utiliser un câble de signal blindé.
(6) Les raccordements à cet appareil doivent être effectués avec des câbles blindés munis de boîtiers de connecteur métalliques RF/EMI afin de se conformer aux règles et aux réglementations de la FCC.

⚠ **AVERTISSEMENT :**

La FCC américaine (Federal Communications Commission, ou « Commission fédérale des communications ») interdit d'apporter des modifications à l'unité, SAUF celles indiquées dans ce manuel par Sharp NEC Display Solutions of America, Inc. Le non-respect de cette réglementation peut annuler votre droit d'utiliser cet équipement.

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.

If necessary, the user should contact the dealer or an experienced radio/television technician for additional suggestions.

The user may find the following booklet, prepared by the Federal Communications Commission, helpful: "How to Identify and Resolve Radio-TV Interference Problems."This booklet is available from the U.S. Government Printing Office, Washington, D.C., 20402, Stock No. 004-000-00345-4.

SUPPLIER'S DECLARATION OF CONFORMITY

This device complies with Part 15 of 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.

U.S. Responsible Party:	**Sharp NEC Display Solutions of America, Inc.**
Address:	**3250 Lacey Rd, Ste 500**
	Downers Grove, IL 60515
Tel. No.:	**(630) 467-3000**
Type of Product:	LCD TV
Equipment Classification:	Class B Peripheral
Model:	E328-2

Installation for using the Stand Base (optional)

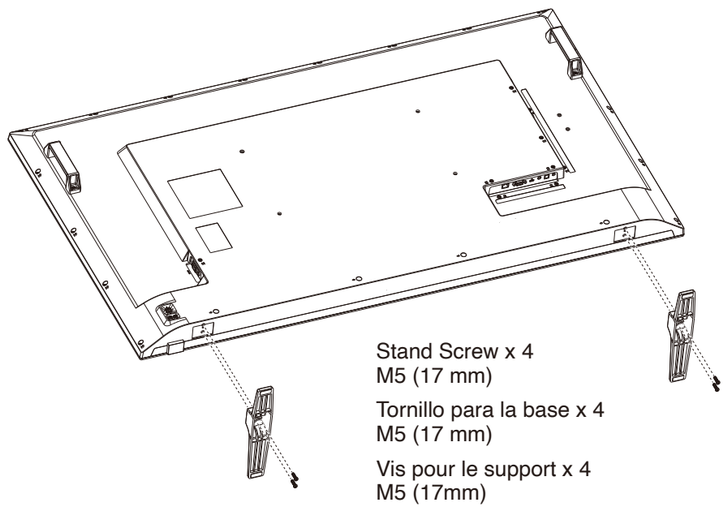
IMPORTANT: Do not apply pressure to the TV screen display area which may compromise the integrity of the display.
The manufacturer's warranty does not cover user abuse or improper installations.

Instalación para el uso de la base del soporte (opcional)

IMPORTANTE: no aplique presión en el área de visualización de la pantalla del televisor, ya que puede comprometer la integridad de la pantalla.
La garantía del fabricante no cubre instalaciones inadecuadas o usos inadecuados por parte del usuario.

Installation pour l'utilisation de la base du stand (facultatif)

IMPORTANT : N'appliquez pas de pression sur une zone de l'écran du téléviseur afin de ne pas remettre en cause l'intégrité de l'écran.
La garantie du fabricant ne couvre pas les utilisations abusives par l'utilisateur ou les installations incorrectes.



1. Place the TV face down on a soft and flat surface to prevent scratching and damage.
2. Carefully align the stand base to the button of the display and fasten the screws with a cross-head screwdriver.

⚠ **CAUTION:** The stand base is very heavy. Install with care to avoid injury such as dropping the stand base onto one's foot.

1. Coloque el televisor boca abajo sobre una superficie suave y plana para evitar arañazos y daños.
2. Alinee con cuidado la base con el botón de la pantalla y apriete los tornillos con un destornillador de estrella.tornillos M5.

⚠ **PRECAUCIÓN:** La base del soporte es muy pesada. Instálelo con cuidado para evitar lesiones como dejar caer la base del soporte sobre el pie.

1. Placez le téléviseur avec l'écran tourné vers le bas, sur une surface douce et plane afin d'éviter les rayures et autres dommages.
2. Alignez soigneusement la base de support sur le bouton de l'écran et attachez les vis avec un tournevis cruciforme.

⚠ **ATTENTION :** La base de stand est très lourde. Installez-la avec soin pour éviter qu'elle ne vous tombe sur le pied et vous blesse.

Important Information

Safety Precautions and Maintenance

FOR OPTIMUM PERFORMANCE, PLEASE NOTE THE FOLLOWING WHEN SETTING UP AND USING THE LCD TV:

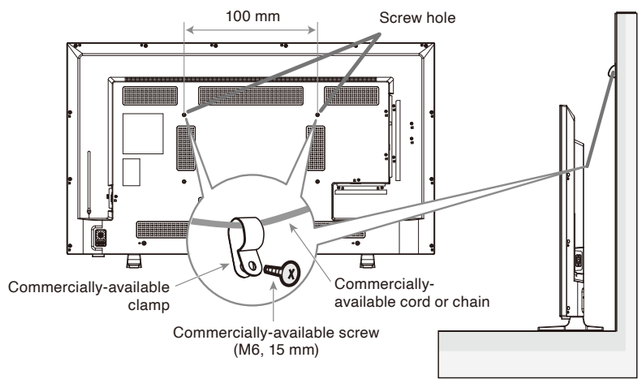
About the Symbols

To ensure safe and proper use of the product, this manual uses a number of symbols to prevent injury to you and others as well as damage to property. The symbols and their meanings are described below. Be sure to understand them thoroughly before reading this manual.

⚠ **WARNING**	Failing to heed this symbol and handling the product incorrectly could result in accidents leading to major injury or death.
⚠ **CAUTION**	Failing to heed this symbol and handling the product incorrectly could result in personal injury or damage to surrounding property.

About the Symbols

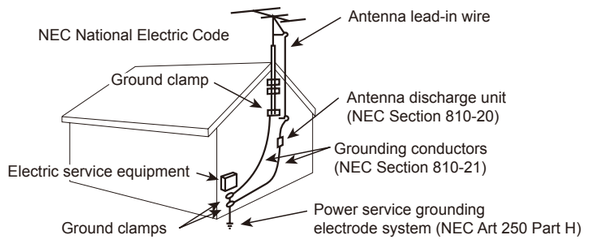
△	This symbol indicates a warning or caution.
⃠	This symbol indicates a prohibited action.
●	This symbol indicates a mandatory action.

⚠ **WARNING**	
UNPLUG THE POWER CORD	Unplug the power cord if the product malfunctions. Should the product emit smoke or strange odors or sounds, or if the product has been dropped or the cabinet broken, turn off the product's power, then unplug the power cord from the power outlet. Contact your dealer for repairs. Never try to repair the product on your own. Doing so is dangerous.
DO NOT MODIFY	Do not open or remove the product's cabinet. Do not disassemble the product. There are high voltage areas in the product. Opening or removing product covers and modifying the product may expose you to electric shock, fire, or other risks. Refer all servicing to qualified service personnel.
PROHIBITED	Do not use the product if it has structural damage. If you notice any structural damage such as cracks or unnatural wobbling, please refer servicing to qualified service personnel. If the product is used in this condition, the product may fall or cause personal injury.
Handling the power cord.	
PROHIBITED	Do not scratch or modify the cord. • Do not place heavy objects on the cord. • Do not let the weight of the product rest on the cord. • Do not cover the cord with a rug, etc. • Do not bend, twist or pull the cord with excessive force. • Do not apply heat to the cord. Handle the power cord with care. Damaging the cord could lead to fire or electric shock. If the cord gets damaged (exposed core wires, broken wires, etc.), turn off the product's power, then unplug the power cord from the power outlet. Ask your dealer to replace it.
DO NOT TOUCH	Do not touch the power plug if you hear thunder. Doing so could result in electric shock.
DO NOT TOUCH WITH WET HANDS	Do not connect or disconnect the power cord with wet hands. It may cause an electric shock.
REQUIRED	Please use the power cord provided with this product in accordance with the power cord table. Do not exceed the product's specified power supply voltage where it is installed. Doing so could result in a fire or electric shock. Please refer to the power supply voltage information in the specification. If a power cord is not supplied with this product, please contact us. For all other cases, please use the power cord with the plug style that matches the power socket where the product is located. The compatible power cord corresponds to the AC voltage of the power outlet and has been approved by, and complies with, the safety standards in the country of purchase.
REQUIRED	For proper installation it is strongly recommended to use a trained service person. Failure to follow the standard installation procedures could result in damage to the product or injury to the user or installer.
REQUIRED	Please install the product in accordance with the following information. This product cannot be used or installed without the table top stand or other mounting accessory for support. When transporting, moving, or installing the product, please use as many people (two or more people) as necessary to be able to lift the product without causing personal injury or damage to the product. Please refer to the instructions included with the optional mounting equipment for detailed information about attaching or removing. Do not cover the vent on the product. Improper installation of the product may result in damage to the product, an electric shock or fire. Do not install the product in the locations below: • Poorly ventilated spaces. • Near a radiator, other heat sources, or in direct sunshine. • Continual vibration areas. • Humid, dusty, steamy, or oily areas. • An environment where there are corrosive gases (sulfur dioxide, hydrogen sulfide, nitrogen dioxide, chlorine, ammonia, ozone, etc.). • Outdoors. • High-temperature environment where humidity changes rapidly and condensation is likely to occur. • A ceiling or wall that is not strong enough to support the product and mounting accessories. Do not mount the product upside down.
REQUIRED	Prevent tipping and falling for earthquakes or other shocks. To prevent personal injury or damage to the product caused by tipping over due to earthquakes or other shocks, make sure to install the product in a stable location and take measures to prevent falling. The measures to prevent falling and tipping are intended for reducing the risk of injury, but may not guarantee the effectiveness against all earthquakes. **The product may tip causing personal injury.** • When using the product with the optional table top stand, fasten the product to a wall using a cord or chain that can support the weight of the product in order to prevent the product from falling. Depending on the table top stand, the stand has the structure for preventing tipping. Please refer to the table top stand manual. • Be sure to remove the cord or chain from the wall before moving the product to prevent personal injury or damage to the product.  **The product may fall causing personal injury.** • Do not attempt to hang the product using an installation safety wire. • Please install the product in an area on the wall or ceiling strong enough to support the weight of the product. • Prepare the product using mounting accessories, such as hook, eyebolt, or mounting parts, and then secure the product with a safety wire. The safety wire must not be tight. • Please make sure the mounting accessories are strong enough to support the product weight and size before installing it. Stability Hazard. The product may fall, causing serious personal injury or death. To prevent injury, this product must be securely attached to the floor/wall in accordance with the installation instructions. Many injuries, particularly to children, can be avoided by taking simple precautions such as: • ALWAYS use stands or installation methods recommended by the manufacturer of the product set. • ALWAYS use furniture that can safely support the product. • ALWAYS ensure the product is not overhanging the edge of the supporting furniture. • ALWAYS educate children about the dangers of climbing on furniture to reach the product or its controls. • ALWAYS route cords and cables connected to your product so they cannot be tripped over, pulled or grabbed. • NEVER place a product in an unstable location. • NEVER place the product on tall furniture (for example, cupboards or bookcases) without anchoring both the furniture and the product to a suitable support. • NEVER place the product on cloth or other materials that may be located between the product and supporting furniture. • NEVER place items that might tempt children to climb, such as toys and remote controls, on the top of the product or furniture on which the product is placed. If the existing product is going to be retained and relocated, the same considerations as above should be applied.
PROHIBITED	Do not place this product on a sloping or unstable cart, stand or table. Doing so could lead to falling or tipping and cause personal injury.
PROHIBITED	Do not insert objects of any kind into the cabinet slots. It may cause electric shock, fire, or product failure. Keep objects away from children and babies. If objects get into the cabinet slot, turn off the product's power, then unplug the power cord from the power outlet. Contact your dealer for repairs.
DO NOT WET	Do not spill any liquids into the cabinet or use your product near water. Immediately turn off the power and unplug your product from the wall outlet, then refer servicing to qualified service personnel. It may cause an electric shock or start a fire. Do not install the product under equipment that discharges water, such as air conditioners.
PROHIBITED	Do not use flammable gas sprays to remove dust when cleaning the product. Doing so could lead to a fire.
PROHIBITED	Usage of the product must not be accompanied by fatal risks or dangers that, could lead directly to death, personal injury, severe physical damage or other loss, including nuclear reaction control in nuclear facility, medical life support system, and missile launch control in a weapon system.

WARNING

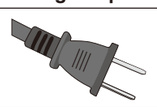
TO PREVENT FIRE OR SHOCK HAZARDS, DO NOT EXPOSE THIS UNIT TO RAIN OR MOISTURE. ALSO, DO NOT USE THIS UNIT'S POLARIZED PLUG WITH AN EXTENSION CORD RECEPTACLE OR OTHER OUTLETS UNLESS THE PRONGS CAN BE FULLY INSERTED.
REFRAIN FROM OPENING THE CABINET AS THERE ARE HIGH VOLTAGE COMPONENTS INSIDE.
REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.

⚠ **CAUTION**	
Handling the power cord.	
REQUIRED	The monitor should be installed close to an easily accessible power outlet.
REQUIRED	When connecting the power cord to the product's AC IN terminal, make sure the connector is fully and firmly inserted. An incomplete connection of the power cord may cause overheating of the plug; it allows dust to get on the plug connection, which can lead to a fire. Touching the pins of a partially inserted plug may lead to an electric shock. Fasten the power cord to the product by attaching the clamp to prevent loose connection. (Recommended Fasten Force: 120 - 190 N • cm).
REQUIRED	Handling the power cord by following below to avoid fire or electric shock. • When connecting or disconnecting the power cord, pull the power cord out by holding onto its plug. • Unplug the power cord from the power outlet before cleaning the product or when not planning to use the product for an extended time. • When the power cord or plug is heat or damaged, unplug the power cord from the power outlet, and contact a qualified service person.

REQUIRED	Regularly dust off the power cord by using a soft dry cloth.
REQUIRED	Before moving the product, make sure the product power is off, then unplug the power cord from the power outlet and check that all cables connecting the product to other devices are disconnected.
PROHIBITED	Do not use the power cord with a power tap. Adding an extension cord may lead to fire as a result of overheating.
PROHIBITED	Do not bind the power cord and the USB cable. It may trap heat and cause a fire.
PROHIBITED	Do not connect to a LAN with excessive voltage. When using a LAN cable, do not connect to a peripheral device with wiring that might have excessive voltage. Excessive voltage on the LAN port may cause an electric shock.
PROHIBITED	Do not climb on the table where the product is installed. Do not install the product on a wheeled table if the wheels on the table have not been properly locked. The product may fall, causing damage to the product or personal injury.
REQUIRED	Installation, removal, and height adjustment of the optional table top stand. • When installing the table top stand, handle the unit with care to avoid pinching your fingers. • Installing the product at the wrong height can cause tipping. Please install your product at proper height to prevent personal injury or damage to the product.
PROHIBITED	Do not push or climb on the product. Do not grab or hang onto the product. Do not rub or tap the product with hard objects. The product may fall, causing damage to the product or personal injury.
PROHIBITED	Do not hit or strike the screen. Do not push against the screen with a pointed object. It can cause serious damage to the product or personal injury.
REQUIRED	Incorrect usage of batteries can result in leaks or bursting. • Use the specified batteries only. • Insert batteries matching the (+) and (–) signs on each battery to the (+) and (–) signs of the battery compartment. • Do not mix battery brands. • Do not combine new and old batteries. This can shorten battery life or cause liquid leakage of batteries. • Remove dead batteries immediately to prevent battery acid from leaking into the battery compartment. If leaked battery fluid gets on your skin or clothing, rinse immediately and thoroughly. If it gets into your eye, bathe your eye well rather than rubbing and seek medical treatment immediately. Leaked battery fluid that gets into your eye or your clothing may cause a skin irritation or damage your eye. • If you will not use the remote control for a long time, remove the batteries. • Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment, or a battery subject to extremely low air pressure, that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas. • Properly dispose of depleted batteries. Disposal of a battery into water, fire, or a hot oven, or mechanically crushing, cutting, or modifying a battery can result in an explosion. • Do not short-circuit the batteries. • Do not charge the batteries. The batteries provided are not rechargeable. • Contact your dealer or local authorities when disposing of batteries.
PROHIBITED	Do not stay in contact with the parts of the product that become hot for long periods of time. Doing so may result in low-temperature burns.
REQUIRED	Suitable for entertainment purposes at controlled luminous environments, to avoid disturbing reflections from the screen.
REQUIRED	We recommend wiping clean the ventilation holes a minimum of once a month. Failure to do so could lead to fire or electric shock or damage to the product.
REQUIRED	To ensure the product's reliability, please clean the ventilation holes at the rear side of the cabinet at least once a year to remove dirt and dust. Failure to do so could lead to fire or electric shock or damage to the product.
REQUIRED	Avoid locations with extreme temperatures and humidity. Failure to do so could lead to fire or electric shock or damage to the product. The usage environment for this product is as follows: • The operating temperature: 0 °C to 40 °C/32 °F to 104 °F/ humidity: 20 to 80% (without condensation) • The storage temperature: -20 °C to 60 °C/-4 °F to 140 °F/ humidity: 10 to 80% (without condensation)
REQUIRED	If an outside antenna is connected to the receiver, confirm that the antenna system is grounded to protect against voltage surges and built up static charges. Section 810 of the National Electric Code, ANSI / NFPA No. 70-1984, provides information with respect to proper grounding for the mast and supporting structure, grounding of the lead-in wire to an antenna discharge unit, size of grounding connectors, location of antenna discharge unit, connection to grounding electrodes and requirements for the grounding electrode. The cable distribution system should be grounded (earthed) in accordance with ANSI/NFPA 70. the National Electrical Code (NEC), in particular Section 820.93, Grounding of Outer Conductive Shield of a Coaxial Cable.
REQUIRED	Rest your eyes periodically by focusing on an object at least 5 feet away. Blink often.
REQUIRED	To the TV system installer: This reminder is provided to call attention to Article 820-44 of the National Electric Code that provides guidelines for proper grounding and, in particular, specifies that the cable ground shall be connected to the grounding system of the facility, as reasonably close to the point of cable entry as possible. 

CAUTION	
CAUTION:	TO REDUCE THE RISK OF ELECTRIC SHOCK, MAKE SURE POWER CORD IS UNPLUGGED FROM WALL SOCKET. TO FULLY DISENGAGE THE POWER TO THE UNIT, PLEASE DISCONNECT THE POWER CORD FROM THE AC OUTLET. DO NOT REMOVE COVER (OR BACK). NO USER SERVICEABLE PARTS INSIDE. REFER SERVICING TO QUALIFIED SERVICE PERSONNEL.
⚠	This symbol warns user that uninsulated voltage within the unit may have sufficient magnitude to cause electric shock. Therefore, it is dangerous to make any kind of contact with any part inside this unit.
⚠	This symbol alerts the user that important literature concerning the operation and maintenance of this unit has been included. Therefore, it should be read carefully in order to avoid any problems.

CAUTION: Please use the power cord provided with this TV in accordance with the table below. If a power cord is not supplied with this equipment, please contact your supplier.

Plug Type	Plug Shape	Region	Voltage
North America		U.S.A./Canada	AC 120 V

Power source

This LCD TV operates on 120 volts 60 Hz, AC current. Insert the power cord into a 120 volts 60 Hz outlet. The mains plug is used as the disconnect device and shall remain readily operable.

To prevent electric shock from the TV, do not use with an extension cord, receptacle, or other outlet unless the blades and ground terminal can be fully inserted to prevent blade exposure.

Never connect the LCD TV to 50 Hz, direct current, or anything other than the specified voltage.

Información importante

Medidas de seguridad y mantenimiento

PARA GARANTIZAR EL RENDIMIENTO ÓPTIMO DEL PRODUCTO, TENGA EN CUENTA LAS SIGUIENTES INSTRUCCIONES AL CONFIGURAR Y UTILIZAR EL TELEVISOR LCD:

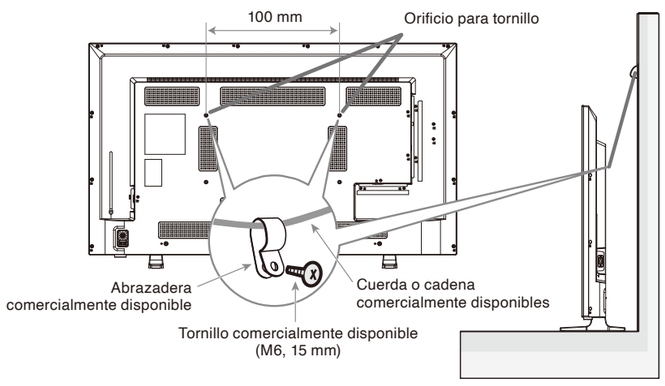
Acerca de los símbolos

Para garantizar un uso seguro y apropiado del producto, en este manual se utiliza una serie de símbolos que ayudan a evitar lesiones personales y daños materiales. Los símbolos y sus significados están descritos a continuación. Asegúrese de que los comprende en su totalidad antes de leer este manual.

⚠ ADVERTENCIA	Si hace caso omiso de este símbolo y manipula el producto de forma inapropiada, puede sufrir accidentes con resultado de lesiones graves o muerte.
⚠ PRECAUCIÓN	Si hace caso omiso de este símbolo y manipula el producto de forma inapropiada, puede sufrir lesiones personales o daños materiales.

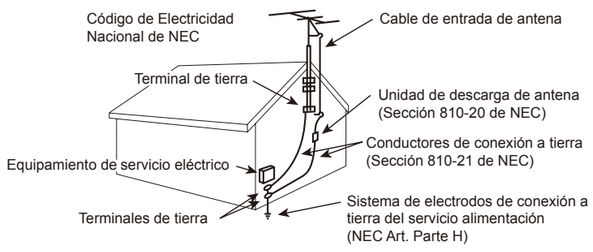
Ejemplos de símbolos

△	Este símbolo indica una advertencia o precaución.
⃠	Este símbolo indica una acción prohibida.
●	Este símbolo indica una acción obligatoria.

⚠ ADVERTENCIA	
DESENCHUFE EL CABLE DE ALIMENTACIÓN	Desenchufe el cable de alimentación si el producto no funciona bien. Si sale humo del producto o emite olor o ruidos, si se ha caído o se ha roto la carcasa, apague el producto y desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente. Póngase en contacto con su distribuidor para repararlo. No intente nunca repararlo por sí mismo. Es peligroso.
NO MODIFICAR	No retire ni abra la carcasa del producto. No abra el producto. Hay zonas de alta tensión en el producto. Si se abren o se retiran las carcasas del producto para realizar modificaciones, existe el riesgo de incendiarse o de que sufra descargas eléctricas u otros daños. Las tareas de servicio deberá realizarlas un técnico cualificado.
PROHIBICIÓN	No utilice el producto si tiene algún daño estructural. Si observa algún daño estructural como, por ejemplo, alguna rotura o un combado que no sea natural, deje que sea el personal de servicio cualificado quien se encargue de las tareas de servicio. Si se usa el producto en estas condiciones, podría caer o provocar daños personales.
Manipulación del cable de alimentación.	
PROHIBICIÓN	No rasgue ni modifique el cable. • No coloque objetos pesados sobre el cable de alimentación. • No deje que el peso del producto descanse sobre el cable. • No cubra el cable con una alfombra o similar • No doble o retuerza el cable ni tire de él con excesiva fuerza. • No aplique calor al cable. Manipule el cable de alimentación con cuidado. Un cable dañado puede provocar incendios o descargas eléctricas. Si el cable está dañado (los hilos internos están expuestos, rotos, etc.), apague el producto y desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente. Solicite un recambio a su distribuidor.
NO TOCAR	No toque el cable si oye el sonido de una tormenta. Podría sufrir una descarga eléctrica.
NO TOCAR CON LAS MANOS MOJADAS	No conecte ni desconecte el cable de alimentación con las manos húmedas. Puede provocar descargas eléctricas.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Utilice el cable de alimentación que se suministra con el producto según las indicaciones de la tabla de cables de alimentación. No supere el voltaje de la toma de corriente especificada para el producto en el lugar donde esté instalado. Podría provocar un incendio o una descarga eléctrica. Consulte la información sobre el voltaje de la toma de corriente en la especificación. Si el producto no incluye ningún cable de alimentación, póngase en contacto con nosotros. Para todos los demás casos, utilice el cable de alimentación con el estilo de enchufe que coincida con la toma de corriente donde se encuentra el producto. El cable de alimentación compatible se corresponde con la corriente alterna de la salida de alimentación, está homologado y cumple las normas de seguridad del país en el que ha sido adquirido.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Para una instalación adecuada, se recomienda encarecidamente que se acuda a un técnico formado y autorizado. Si no se siguen los procedimientos de montaje estándar es posible que el producto se dañe o el instalador o el usuario sufran alguna lesión.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Instale el producto teniendo en cuenta la información siguiente. Este producto no puede utilizarse ni instalarse sin el soporte para mesa u otro accesorio de montaje para soporte. Para transportar, mover e instalar el producto, pida ayuda a tantas personas (dos o más personas) como sea necesario para levantarlo sin que se produzcan lesiones personales ni daños en el producto. Consulte las instrucciones incluidas con el equipo de montaje opcional para obtener información detallada sobre el montaje o la desinstalación. No cubra la abertura de ventilación del producto. Una instalación inapropiada del producto puede provocar daños en el producto, incendios o descargas eléctricas. No instale el producto en estas ubicaciones: • Espacios con mala ventilación. • Cerca de un radiador o de otras fuentes de calor; no lo exponga directamente a los rayos del sol. • Áreas de vibración continua. • Áreas con humedad, polvo, grasa o vaho. • Un entorno en el que haya gases corrosivos (dióxido de azufre, sulfuro de hidrógeno, dióxido de nitrógeno, cloro, amoníaco, ozono, etc.). • Exteriores. • Entornos a altas temperaturas donde el grado de humedad cambia rápidamente y da lugar a la formación de condensación. • Un techo o una pared que no sea lo suficientemente fuerte como para soportar el producto y los accesorios de montaje. No instale el producto boca abajo.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Evite inclinaciones y caídas provocadas por terremotos u otros seísmos. Para evitar lesiones personales o daños al producto causados por caídas provocadas por terremotos u otros seísmos, asegúrese de instalar el producto en una ubicación estable y tome medidas para evitar que se caiga. Las medidas para evitar las inclinaciones y las caídas tienen por objeto minimizar el riesgo de lesiones, pero no pueden garantizar la efectividad frente a toda clase de terremotos. **El producto puede inclinarse y provocar daños personales.** • Cuando se utilice el producto con el soporte para mesa opcional, el producto se debe sujetar a la pared con una cuerda o cadena que soporte su peso e impedir así que se caiga. Dependiendo del soporte para mesa, el soporte tiene la estructura para impedir la inclinación. Consulte el manual del soporte para mesa. • Asegúrese de quitar la cuerda o la cadena de la pared antes de mover el producto para no causar daños personales ni daños en el producto.  **El producto puede caer y provocar daños personales.** • No intente colgar el producto usando un cable de seguridad de instalación. • Instale el producto en alguna zona de la pared o del techo lo suficientemente resistente como para soportar el peso del producto. • Prepare el producto utilizando accesorios de montaje como, por ejemplo, un gancho, un cáncamo u otras piezas de montaje y, a continuación, fíjelo con un cable de seguridad. El cable instalado no debe estar tenso. • Antes de montarlo, asegúrese de que los accesorios de montaje sean lo suficientemente resistentes como para soportar el peso y el tamaño del producto.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Peligro de estabilidad. El producto puede caerse y causar lesiones personales graves o la muerte. Para evitar lesiones, este producto debe estar firmemente conectado al suelo/pared de acuerdo con las instrucciones de instalación. Se pueden evitar numerosas heridas, en especial a los niños, tomando precauciones sencillas como las que se indican a continuación: • Utilice SIEMPRE soportes o métodos de instalación recomendados por el fabricante del producto. • Utilice SIEMPRE muebles que constituyan un soporte seguro para el producto. • Asegúrese SIEMPRE de que el producto no sobresale del borde del mueble de soporte. • Explique SIEMPRE a los niños los riesgos de encaramarse al mueble para alcanzar el producto o sus controles. • Organice SIEMPRE el recorrido de los cables conectados a su producto para que nadie pueda tropezar con ellos, tirar de los cables o agarrarlos. • No instale NUNCA el producto en un lugar inestable. • No coloque NUNCA el producto sobre muebles situados en alto (por ejemplo, armarios de cocina o estanterías de biblioteca) sin fijar tanto el producto como el mueble en cuestión a un soporte adecuado. • No ponga NUNCA el producto con materiales o tejidos que puedan quedar entre el producto y el mueble de soporte. • No coloque NUNCA objetos sobre el producto o el mueble que lo sostiene susceptibles de llamar la atención de los niños y que puedan dar lugar a que se encaramen, como juguetes y mandos a distancia. Si va a conservar y a cambiar de sitio el producto existente, es preciso adoptar las mismas precauciones descritas anteriormente.
PROHIBICIÓN	No coloque el producto en una superficie inclinada ni en un soporte inestable. Podría inclinar o hacer volcar el producto y causar daños personales.
PROHIBICIÓN	No inserte objetos de ninguna clase en las ranuras de la caja. Puede provocar un incendio, descargas eléctricas o una avería del producto. Mantenga los objetos lejos del alcance de niños y bebés. Si se cuelan objetos en la ranura de la caja, apague el producto y desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente. Póngase en contacto con su distribuidor para repararlo.
NO MOJAR	No vierta ningún líquido en la caja ni utilice el producto cerca del agua. Interrumpa inmediatamente el suministro de corriente y desenchufe el producto de la toma de corriente; a continuación, contacte con el personal de servicio cualificado. Puede originar un incendio o provocar descargas eléctricas. No instale el producto debajo de equipos que descarguen agua, como aparatos de aire acondicionado.
PROHIBICIÓN	No utilice aerosoles de gas inflamable para quitar el polvo al limpiar el producto. De lo contrario, podría incendiarse.
PROHIBICIÓN	El monitor no debe usarse cuando existan daños o riesgos fatales que pudieran provocar directamente la muerte, lesiones personales, daños físicos graves u otras pérdidas, incluyendo el control de una reacción nuclear en una instalación nuclear, un sistema de reanimación cadiopulmonar avanzada y el control del lanzamiento de misiles en un sistema de armas.

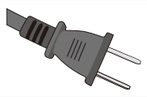
⚠ ADVERTENCIA ⚠
PARA EVITAR INCENDIOS O DESCARGAS ELÉCTRICAS, NO EXPONGA ESTA UNIDAD A LA LLUVIA O LA HUMEDAD. TAMPOCO UTILICE EL ENCHUFE POLARIZADO DE ESTE PRODUCTO CON UN RECEPTÁCULO DEL CABLE DE EXTENSIÓN U OTRAS TOMAS A MENOS QUE LAS PROLONGACIONES SE PUEDAN INSERTAR COMPLETAMENTE. NO ABRA LA CARCASA, YA QUE HAY COMPONENTES DE ALTO VOLTAJE EN EL INTERIOR. CONSULTE AL PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO.

⚠ PRECAUCIÓN	
Manipulación del cable de alimentación.	
ASEGÚRESE DE HACERLO	El monitor debería estar instalado cerca de un enchufe de fácil acceso.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Al conectar el cable de alimentación al terminal de entrada de CA del producto, compruebe que está insertado firmemente y en su totalidad. Una conexión incompleta del cable de alimentación puede provocar un sobrecalentamiento del enchufe; permite que entre polvo en la conexión del mismo, lo que puede provocar un incendio. Tocar las clavijas de un enchufe parcialmente insertado puede provocar una descarga eléctrica. Sujete el cable de alimentación al producto con la abrazadera para evitar que se suelte la conexión. (Fuerza de sujeción recomendada: 120 - 190 N•cm.)
ASEGÚRESE DE HACERLO	Manipule el cable de alimentación como se indica a continuación para evitar incendios o descargas eléctricas. • Para conectar o desconectar el cable de alimentación, tire del conector acoplado al cable. • Desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente antes de limpiar el producto o cuando no vaya a utilizarlo durante bastante tiempo. • Si el cable de alimentación o el enchufe están calientes o dañados, desenchúfelos de la toma de corriente y póngase en contacto con un técnico de servicio cualificado.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Quite el polvo del cable de alimentación con regularidad empleando un paño suave y seco.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Antes de cambiar el producto de sitio, asegúrese de que está apagado, desenchufe el cable de alimentación de la toma de corriente y verifique que todos los cables de conexión del producto con otros dispositivos están desconectados.
PROHIBICIÓN	No utilice el cable de alimentación con una regleta. La adición de un cable alargador o una regleta podría causar un incendio por sobrecalentamiento.
PROHIBICIÓN	No pliegue el cable USB ni el cable de alimentación. Puede recalentarse y provocar un incendio.
PROHIBICIÓN	No conecte a una LAN con un excesivo voltaje. Al utilizar un cable LAN, no conecte el dispositivo periférico con cables que puedan tener excesivo voltaje. Un excesivo voltaje en el puerto de la LAN puede provocar una descarga eléctrica.
PROHIBICIÓN	No se suba al producto ni a la mesa donde está instalado. No instale el producto en una mesa con ruedas si estas no están bloqueadas. El producto podría caer y provocar daños materiales o lesiones personales.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Instalación, extracción y ajuste en altura del soporte para mesa opcional. • Al instalar el soporte para mesa, sostenga la unidad con cuidado para evitar pellizcarse los dedos. • Instalar el producto a una altura errónea puede causar su caída. Instale el producto a una altura adecuada para que no cause daños personales ni se dañe el producto.
PROHIBICIÓN	No se suba al producto ni lo empuje. No agarre ni se cuelgue del producto. No frote ni golpee el producto con objetos duros. El producto podría caer y provocar daños materiales o lesiones personales.
PROHIBICIÓN	No golpee la pantalla. No empuje la pantalla con un objeto puntiagudo. Puede provocar daños graves en el producto o daños personales.
ASEGÚRESE DE HACERLO	El uso incorrecto de las pilas puede provocar fugas o roturas en las mismas. • Utilice únicamente las pilas especificadas. • Coloque las pilas de manera que la indicación de los polos (+) y (–) de cada pila corresponda a la indicación (+) y (–) del compartimento. • No mezcle distintas marcas de pila. • No mezcle pilas nuevas y viejas. Si lo hace, puede acortar la duración de la pila o hacer que se produzcan fugas de líquidos en ella. • Retire inmediatamente las pilas agotadas para evitar que el ácido de las mismas se derrame en el compartimento. • Si el líquido de pilas con fugas entrara en contacto con la piel o la ropa, lave inmediatamente con agua abundante. Si le entrara en los ojos, láveselos abundantemente sin frotar y acuda inmediatamente al médico. El contacto de líquido de las pilas con los ojos o la ropa podría causar irritación de la piel o daños oculares. • Extraiga las pilas si no piensa utilizar el control remoto durante un período de tiempo prolongado. • Dejar las pilas en un entorno sujeto a altas temperaturas, o con una presión de aire extremadamente baja, puede originar una explosión o la fuga de líquido inflamable o gas. • Deseche correctamente las pilas agotadas. Quemar las pilas o depositarlas en un horno caliente, cortarlas o aplastarlas mecánicamente, o alterarlas de algún modo, puede originar una explosión. • No cortocircuite las pilas. • No cargues las pilas. Las pilas suministradas no son recargables. • Póngase en contacto con su distribuidor o con las autoridades locales cuando se disponga a desechar las pilas.
PROHIBICIÓN	No permanezca en contacto durante períodos prolongados de tiempo con componentes del producto que se recalienten. Podrían producirse quemaduras de baja temperatura.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Apto para fines recreativos en entornos con iluminación controlada para evitar las molestias que ocasionan los reflejos de la pantalla.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Recomendamos limpiar las aberturas de ventilación al menos una vez al mes. No hacerlo podría provocar un incendio o descargas eléctricas o daños en el producto.

ASEGÚRESE DE HACERLO	Para garantizar la fiabilidad del producto, limpie una vez al año las aberturas de ventilación de la parte posterior del bastidor para eliminar la suciedad y el polvo. No hacerlo podría provocar un incendio o descargas eléctricas o daños en el producto.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Evite ubicaciones sujetas a niveles extremos de temperatura y humedad. De lo contrario, podría provocarse un incendio, una descarga eléctrica o daños en el producto. La temperatura de uso de este producto es la siguiente: • La temperatura de funcionamiento: de 0 °C a 40 °C/de 32 °F a 104 °F/ Humedad: de 20 a 80 % (sin condensación) • La temperatura de almacenamiento: de -20 °C a 60 °C/de -4 °F a 140 °F/ Humedad: de 10 a 80 % (sin condensación)
ASEGÚRESE DE HACERLO	Si conecta una antena exterior al receptor, asegúrese de que el sistema de antena esté conectado a tierra para protegerla contra sobretensiones y acumulación de cargas electrostáticas. La Sección 810 del Código Eléctrico Nacional, ANSI / NFPA n.º 70-1984, proporciona información sobre cómo realizar correctamente la conexión a tierra de la antena de radio y de las estructuras de apoyo, la conexión a tierra del cable de entrada a una unidad de descarga de antena, el tamaño de los conectores de conexión a tierra, la ubicación de la unidad de descarga de antena, la conexión a los electrodos de toma a tierra y sobre los requisitos para el electrodo de toma a tierra. El sistema de distribución de cables debe estar conectado a tierra de acuerdo con ANSI/NFPA 70. el Código Eléctrico Nacional (NEC), en particular la Sección 820.93, Conexión a tierra de la pantalla conductora externa de un cable coaxial.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Descanse la vista periódicamente enfocándola hacia un objeto situado a más de 1,5 metros de distancia. Parpadee a menudo.
ASEGÚRESE DE HACERLO	Para el instalador del sistema de televisión: este recordatorio tiene como fin llamar la atención sobre el artículo 820-44 del Código Eléctrico Nacional, que proporciona directrices para la conexión a tierra y, en particular, especifica que el cable de conexión a tierra debe conectarse al sistema de conexión a tierra de la instalación, lo más cerca posible del punto de entrada del cable. 

PRECAUCIÓN	
PRECAUCIÓN:	PARA REDUCIR EL RIESGO DE DESCARGAS ELÉCTRICAS, ASEGÚRESE DE QUE EL CABLE DE ALIMENTACIÓN ESTÉ DESCONECTADO DEL ENCHUFE DE PARED. PARA INTERRUMPIR LA CORRIENTE DE LA UNIDAD, DESCONECTE EL CABLE DE ALIMENTACIÓN DE LA TOMA DE CA. NO RETIRE LA CUBIERTA (O PARTE POSTERIOR). NO HAY PARTES UTILIZABLES EN EL INTERIOR. CONSULTE AL PERSONAL DE SERVICIO CUALIFICADO.
	Este símbolo advierte al usuario de que la tensión no aislada del interior de la unidad puede tener una magnitud suficiente como para causar descargas eléctricas. Por lo tanto, es peligroso realizar cualquier tipo de contacto con cualquier pieza del interior de esta unidad.
	Este símbolo advierte al usuario de que se ha incluido información importante relativa al funcionamiento y mantenimiento de esta unidad. Por lo tanto, debe leerse atentamente para evitar cualquier problema.

PRECAUCIÓN: Utilice el cable de alimentación suministrado con el televisor de acuerdo con la siguiente tabla. Si el cable de alimentación no se incluye con este equipo, póngase en contacto con su proveedor.

Tipo de enchufe	Forma de enchufe	Zona	Voltaje
América del Norte		EE. UU./Canadá	CA de 120 V

Fuente de alimentación

Este televisor LCD funciona con una corriente de CA de 120 voltios y 60 Hz. Conecte el cable de alimentación a una toma de 120 voltios y 60 Hz. El enchufe principal se utiliza como dispositivo de desconexión y debe funcionar en todo momento.
Para evitar una descarga eléctrica del televisor, no lo utilice con un cable de extensión, receptáculo u otra toma de corriente, a menos que las clavijas y terminales de conexión a tierra puedan insertarse completamente para evitar su exposición.
No conecte nunca el televisor LCD a una corriente directa de 50 Hz o a otra que no sea del voltaje especificado.

Informations importantes

Consignes de sécurité et d'entretien

POUR UN FONCTIONNEMENT OPTIMAL, VEUILLEZ NOTER CE QUI SUIT POUR L'INSTALLATION ET L'UTILISATION DU TÉLÉVISEUR LCD :

À propos des symboles

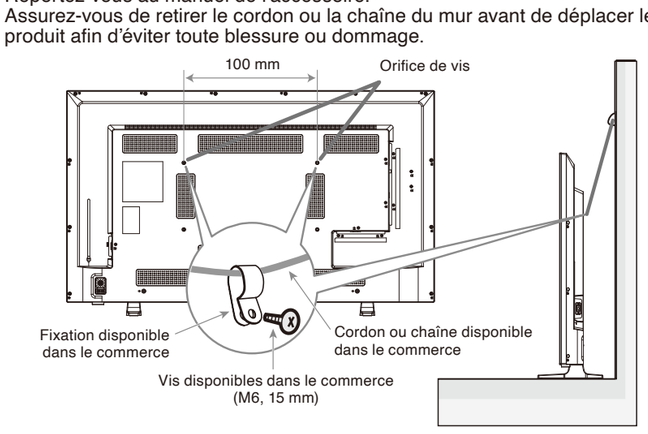
Ce manuel contient divers symboles visant à empêcher les blessures ou dommages. Leur définition est spécifiée ci-dessous. Assurez-vous d'en prendre connaissance avant de lire le manuel.

AVERTISSEMENT	Si ce symbole n'est pas pris en compte et que l'appareil est utilisé de façon incorrecte, il est possible que des accidents surviennent, pouvant causer des blessures voire la mort.
ATTENTION	Si ce symbole n'est pas pris en compte et que l'appareil est utilisé de façon incorrecte, il est possible que des blessures surviennent ou que les objets environnants soient endommagés.

Exemples de symboles

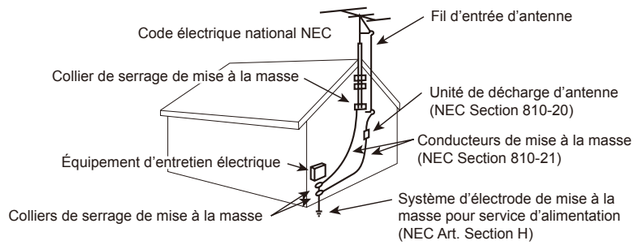
△	Ce symbole indique un avertissement.
⃠	Ce symbole indique une action interdite.
●	Ce symbole indique une action obligatoire.

AVERTISSEMENT	
DÉBRANCHER LE CORDON D'ALIMENTATION	Débranchez le cordon d'alimentation en cas de défaillance du produit. Si vous remarquez de la fumée, une odeur ou des sons étranges, ou si le produit est tombé ou que son boîtier est cassé, éteignez-le, puis débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale. Contactez votre revendeur pour bénéficier d'une réparation. N'essayez jamais de réparer vous-même le produit. Cela peut s'avérer dangereux.
DO NOT MODIFY	Ni retirez ni n'ouvrez pas le boîtier du produit. Ne démontez pas le produit. Ce dernier contient des éléments à haute tension. L'ouverture ou le retrait du couvercle et la modification du produit peuvent vous exposer à des risques de décharges électriques, d'incendies ou autres. Confiez toutes les interventions de dépannage à un personnel technique qualifié.
INTERDICTION	N'utilisez pas le produit s'il présente des dommages structurels. Si vous remarquez des dommages tels que des fissures, ou un déséquilibre anormal, confiez les interventions de dépannage à un personnel technique qualifié. Si utilisé dans un tel état, le produit est susceptible de tomber ou de provoquer des blessures.
Câble d'alimentation.	
INTERDICTION	Ne modifiez pas le cordon. • Ne placez pas d'objets lourds sur le cordon d'alimentation. • Ne laissez pas le poids du produit reposer sur le câble. • Ne le couvrez pas à l'aide d'un tapis ou autre. • N'utilisez jamais de force excessive pour le plier ou le tirer. • Ne chauffez pas le cordon. Manipulez le cordon d'alimentation avec précaution. Tout endommagement peut provoquer un incendie ou une électrocution. Si le cordon est endommagé (câbles dénudés, câbles sectionnés, etc.), mettez le produit hors tension, puis débranchez le cordon d'alimentation de la prise de courant. Demandez à votre revendeur de le remplacer.
NE PAS TOUCHER	Ne touchez pas la prise si vous entendez du tonnerre. Vous pourriez vous exposer à des risques d'électrocution.
NE PAS TOUCHER AVEC LES MAINS MOUILLÉES	Ne branchez et débranchez jamais le cordon si vos mains sont mouillées. Cela peut causer une décharge électrique.

À FAIRE	Utilisez le cordon d'alimentation fourni avec ce produit comme indiqué dans le tableau correspondant, et en employant la prise adaptée. Respectez les limites de tension électrique applicables au produit. Sinon, vous risquez de provoquer un incendie ou une décharge électrique. Reportez-vous aux informations sur la tension d'alimentation. Si aucun câble d'alimentation n'est fourni avec ce produit, contactez-nous. Dans tous les cas, utilisez celui dont le connecteur est adapté à la prise applicable. Un cordon d'alimentation compatible a préalablement fait l'objet d'une validation en matière de sécurité dans le pays d'achat.
À FAIRE	Il est fortement recommandé de demander l'aide d'un technicien qualifié, afin de s'assurer que l'installation est correcte. La non-observation des procédures de montage peut entraîner des dommages matériels, voire des blessures physiques.
À FAIRE	Suivez les consignes ci-dessous lors de l'installation du produit. Cet appareil ne peut être utilisé ou installé sans le support ou d'autres accessoires de montage. Pour transporter et installer le produit en toute sécurité, faites appel à autant de personnes que nécessaire (deux personnes ou plus) pour soulever le produit sans provoquer de dommages matériels ni de blessures. Reportez-vous aux instructions fournies avec le matériel de montage pour des informations détaillées. N'obstruez pas les aérations du produit. Le non-respect de celles-ci peut entraîner des dommages, électrocutions ou incendies. N'installez pas le produit dans les lieux suivants : • Espaces mal aérés. • Près d'un radiateur ou autre source de chaleur, et ne l'exposez pas à la lumière directe du soleil. • Dans une zone constamment soumise à des vibrations. • Dans un lieu poussiéreux, humide ou à proximité de graisses. • Un environnement comprenant des gaz corrosifs (dioxyde de soufre, sulfure d'hydrogène, dioxyde d'azote, chlore, ammoniac, ozone, etc.). • À l'extérieur. • Dans un endroit à haute température dont le niveau d'humidité change rapidement et où il existe des risques de condensation. • Sur un mur ou plafond qui n'est pas assez solide pour supporter le poids du moniteur et des accessoires de montage. À l'envers.
À FAIRE	Évitez les chutes suites à un séisme ou autre. Pour éviter toute blessure ou que le produit ne tombe suite à un séisme ou autre, par exemple, et ne soit endommagé, assurez-vous de l'installer à un emplacement stable et de prendre les mesures nécessaires. Les mesures de prévention des chutes sont conçues pour réduire les risques de blessure, mais ne garantissent pas une efficacité absolue en cas de tremblement de terre. **Le produit est susceptible de tomber, entraînant des blessures.** • En cas d'utilisation du produit avec le support facultatif, reliez-le au mur à l'aide d'un cordon ou d'une chaîne, supportant son poids, afin d'en éviter la chute. Certains supports sont conçus de sorte à éviter les chutes. Reportez-vous au manuel de l'accessoire. • Assurez-vous de retirer le cordon ou la chaîne du mur avant de déplacer le produit afin d'éviter toute blessure ou dommage.  **Le produit est susceptible de tomber, entraînant des blessures.** • N'essayez pas de suspendre le produit à l'aide d'un câble de sécurité. • Installez le moniteur sur une surface assez robuste pour supporter son poids. • Installez le produit à l'aide d'accessoires de montage (crochet, boulon à œil, pièces de fixation, etc.), puis sécurisez-le à l'aide d'un câble de sécurité. Ce dernier ne doit pas être tendu. • Assurez-vous que les accessoires de montage sont suffisamment résistants pour supporter le poids du produit avant d'installer ce dernier. Risques liés à l'instabilité. Le produit est susceptible de tomber, et ainsi d'entraîner des blessures graves, voire mortelles. Pour éviter cela, il doit être solidement fixé au sol/ mur, conformément aux instructions d'installation. De nombreuses blessures, en particulier pour les enfants, peuvent être évitées grâce à de simples précautions, telles que : • Utilisez TOUJOURS des supports et méthodes d'installation recommandés par le fabricant du produit. • Utilisez TOUJOURS des meubles capables de supporter le poids du produit. • Assurez-vous TOUJOURS que le produit ne dépasse pas du bord du meuble sur lequel il est posé. • Expliquez TOUJOURS aux enfants le danger que représente le fait de monter sur les meubles pour atteindre le produit ou ses commandes. • Acheminez TOUJOURS les câbles connectés au produit de sorte à éviter toute chute ou manipulation non voulue. • Ne placez JAMAIS un produit dans un endroit instable. • Ne placez JAMAIS le produit sur des meubles élevés (par exemple, des armoires ou des bibliothèques) sans fixer le meuble et le produit à un support adapté. • Ne placez JAMAIS le produit sur du tissu ou autre fabrique le séparant du meuble. • Ne placez JAMAIS d'objets pouvant inciter les enfants à grimper sur le produit ou le meuble. Toutes ces instructions s'appliquent où que vous placiez le produit.
INTERDICTION	Ne placez pas le produit sur une surface inclinée ou instable. Cela pourrait entraîner des risques de chute et de blessure.
INTERDICTION	N'insérez aucun objet dans les fentes du boîtier. Cela pourrait entraîner des chocs électriques, incendies ou pannes. Gardez les objets hors de portée des enfants et des bébés. Si des objets se glissent dans l'emplacement du boîtier, coupez l'alimentation du produit et débranchez le câble d'alimentation. Contactez votre revendeur pour bénéficier d'une réparation.
NE PAS MOUILLER	Ne renversez pas de liquides dans le boîtier et n'utilisez pas le produit près d'une source d'eau. Éteignez immédiatement le produit et débranchez-le de la prise murale. Contactez ensuite un technicien qualifié. Ne pas procéder ainsi pourrait provoquer une décharge électrique ou un incendie. N'installez pas le produit sous des équipements susceptibles de libérer de l'eau, comme des climatisations.
INTERDICTION	N'utilisez pas de spray inflammable pour faire la poussière. Cela pourrait provoquer un incendie.
INTERDICTION	L'utilisation du moniteur ne doit présenter aucun risque mortel ni danger pouvant provoquer directement la mort, des blessures, des dommages physiques graves ou d'autres pertes, y compris en ce qui concerne le contrôle de réactions nucléaires dans une installation nucléaire, les systèmes médicaux de maintien des fonctions vitales, et le contrôle de lancement de missiles dans un système d'armes.

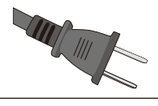
AVERTISSEMENT
POUR ÉVITER LES RISQUES D'INCENDIE OU D'ÉLECTROCUTION, N'EXPOSEZ PAS L'APPAREIL À LA PLUIE OU À L'HUMIDITÉ. DE MÊME, N'UTILISEZ PAS LA PRISE POLARISÉE DE CET APPAREIL AVEC UNE RALLONGE OU D'AUTRES PRISES SI ELLES NE PEUVENT ÊTRE TOTALEMENT ENFONCÉES. N'OUVREZ PAS LE BOÎTIER CAR IL CONTIENT DES COMPOSANTS À HAUTE TENSION. CONFIEZ TOUS LES TRAVAUX DE DÉPANNAGE À DU PERSONNEL TECHNIQUE QUALIFIÉ.

ATTENTION	
Manipulation du cordon d'alimentation.	
À FAIRE	L'écran doit être installé à proximité d'une prise électrique facile d'accès.
À FAIRE	Assurez-vous d'insérer fermement le cordon d'alimentation dans la borne d'entrée CA du moniteur. Si le câble d'alimentation n'est pas correctement branché, la prise pourrait surchauffer. De la poussière pourrait s'infiltrer au niveau de la connexion, ce qui est susceptible de provoquer un incendie. Toucher les broches d'une prise partiellement branchée peut causer une décharge électrique. Fixez le cordon d'alimentation au produit à l'aide de la fixation pour une connexion optimale (force de serrage recommandée : 120 à 190 N•cm).
À FAIRE	Manipulez le câble d'alimentation conformément aux instructions ci-dessous pour éviter les incendies et les décharges électriques. • Pour le débrancher, tirez sur sa tête. • Débranchez le câble d'alimentation de la prise secteur avant de nettoyer le produit ou si vous prévoyez de ne pas l'utiliser pendant une longue période. • Si le câble ou la prise surchauffe ou est endommagé(e), débranchez et contactez un technicien qualifié.

À FAIRE	Essuyez régulièrement le cordon à l'aide d'un chiffon sec.
À FAIRE	Avant de déplacer le produit, assurez-vous qu'il est éteint et que tous ses câbles sont débranchés.
INTERDICTION	Ne branchez pas le cordon d'alimentation sur une prise multiple. Ajouter une rallonge peut entraîner une surchauffe et provoquer un début d'incendie.
INTERDICTION	Ne reliez pas le cordon d'alimentation au câble USB. Cela pourrait entraîner une surchauffe et causer un incendie.
INTERDICTION	N'utilisez pas de câble LAN fournissant une tension trop élevée. Lorsque vous utilisez un câble LAN, ne le connectez pas à un périphérique avec câblage dont la tension pourrait être trop élevée. Une tension excessive est susceptible d'entraîner un choc électrique.
INTERDICTION	Ne grimpez pas sur le meuble où se trouve le produit. N'utilisez pas de table à roulettes à moins que celles-ci soient correctement bloquées. Toute chute du produit peut entraîner dommages ou blessures.
À FAIRE	Installation, retrait et réglage de la hauteur du support plateau facultatif. • Lorsque vous installez le support, manipulez-le avec soin pour éviter tout pincement des doigts. • Installer le produit à une hauteur inadaptée peut entraîner des chutes. Réglez-le correctement afin d'éviter toute blessure ou dommage.
INTERDICTION	Ne poussez pas le produit et ne montez pas dessus. Ne vous suspendez pas au produit. Ne frottez ni ne tapotez pas le produit avec des objets durs. Toute chute du produit peut entraîner dommages ou blessures.
INTERDICTION	Ne donnez pas de coup sur l'écran. Ne poussez pas sur l'écran avec un objet pointu. Cela pourrait provoquer des dommages considérables ou des blessures.
À FAIRE	Une mauvaise utilisation des piles peut provoquer des fuites ou un éclatement. • Utilisez seulement des piles prescrites. • Insérez les piles en faisant correspondre les signes (+) et (–) sur chaque pile avec ceux gravés à l'intérieur du boîtier. • Ne mélangez pas des piles de marques différentes. • Ne mélangez pas des piles neuves avec des piles anciennes. Cela peut entraîner une fuite des piles ou diminuer leur durée de vie. • Enlevez les piles déchargées pour éviter une fuite de l'acide des piles dans le boîtier. • Si le liquide provenant d'une pile qui fuit touche votre peau ou vos habits, rincez immédiatement et complètement les parties touchées. Si un oeil est touché, faites immédiatement un bain d'oeil plutôt que de le frotter et cherchez immédiatement un traitement médical. Le liquide provenant de la fuite d'une pile qui atteint votre oeil ou vos habits peut causer une irritation de la peau ou des dommages à votre oeil. • Si vous n'avez pas l'intention d'utiliser la télécommande pendant une longue période, retirez les piles. • Il en va de même des environnements à très haute température ou dont la pression est très faible. • Ne jetez pas les batteries épuisées n'importe comment. Ne mettez pas les batteries à l'eau, au feu ou dans un four chaud, et n'essayez pas de les écraser, de les modifier ou de les couper mécaniquement. Cela pourrait entraîner une explosion. • Ne provoquez pas le court-circuit des batteries. • N'essayez pas de charger les batteries fournies. Elles ne sont pas rechargeables. • Contactez votre vendeur ou les autorités locales pour en savoir plus sur le traitement des batteries.
INTERDICTION	N'entrez pas en contact direct avec les parties du produit ayant chauffé pendant de longues périodes. Il pourrait en résulter des brûlures à basse température.
À FAIRE	Employez cet équipement dans des environnements où la lumière peut être contrôlée, afin d'éviter les reflets.
À FAIRE	Nous conseillons de nettoyer les orifices de ventilation au moins une fois par mois. Sinon, cela pourrait entraîner des risques de choc électrique ou endommager le produit.
À FAIRE	Afin de garantir le bon fonctionnement du produit, nettoyez les orifices situés à l'arrière du boîtier au moins une fois par an, pour en retirer toute poussière ou saleté. Sinon, cela pourrait entraîner des risques de choc électrique ou endommager le produit.
À FAIRE	Évitez les lieux présentant des températures ou un niveau d'humidité extrêmes. Si vous ne respectez pas cette directive, le produit pourrait être endommagé ou produire une décharge électrique. L'environnement doit être conforme aux exigences ci-dessous : • Température de fonctionnement : 0 à 40 °C/ Humidité : 20 à 80 % (sans condensation) • Température de stockage : -20 à 60 °C/ Humidité : 10 à 80 % (sans condensation)
À FAIRE	Si une antenne extérieure est connectée au récepteur, vérifiez que le système d'antenne est mis à la masse afin d'assurer une protection contre des montées subites de tension et les charges statiques accumulés. La section 810 du code électrique national, n° 70-1984 de la norme ANSI/ NFPA, fournit des informations en ce qui concerne la mise à la masse correcte d'un mât et d'une structure porteuse, la mise à la masse du fil d'entrée à une unité de décharge d'antenne, la taille des connecteurs de mise à la masse, l'emplacement de l'unité de décharge d'antenne, la connexion aux électrodes de mise à la masse et les exigences pour l'électrode de mise à la masse. Le système de distribution de câbles doit être mis à la masse (terre) conformément à la norme ANSI/NFPA 70 de National Electrical Code (NEC), en particulier la section 820.93 Mise à la masse du blindage conducteur externe d'un câble coaxial.
À FAIRE	Reposez vos yeux régulièrement en regardant un objet situé à au moins 1,5 mètre. Clignez souvent des yeux.
À FAIRE	À l'installateur du téléviseur : Ce rappel est fourni pour attirer l'attention sur l'article 820-44 du code électrique national qui fournit des directives pour une mise à la masse correcte et, en particulier, spécifie que la masse du câble sera connectée au système de mise à la masse de l'installation, aussi près que possible du point d'entrée du câble. 

ATTENTION	
ATTENTION:	POUR RÉDUIRE LES RISQUES D'ÉLECTROCUTION, VÉRIFIEZ QUE LE CORDON D'ALIMENTATION EST BIEN DÉBRANCHÉ DE LA PRISE MURALE. POUR SUPPRIMER TOUTE ALIMENTATION DE L'APPAREIL, VEUILLEZ DÉCONNECTER LE CORDON D'ALIMENTATION DE LA PRISE SECTEUR. N'ENLEVEZ PAS LE COUVERCLE (OU L'ARRIÈRE). AUCUNE PIÈCE INTERNE NE PEUT ÊTRE RÉPARÉE PAR L'UTILISATEUR. CONFIEZ TOUS LES TRAVAUX DE DÉPANNAGE À DU PERSONNEL TECHNIQUE QUALIFIÉ.
	Ce symbole prévient l'utilisateur qu'une tension non isolée dans l'appareil peut être suffisante pour provoquer une électrocution. Il est donc dangereux d'établir le moindre contact avec une pièce située à l'intérieur de cet appareil.
	Ce symbole prévient l'utilisateur que des documents importants sur l'utilisation et le dépannage de cet appareil sont fournis avec celui-ci. Ils doivent donc être lus attentivement pour éviter tout problème.

ATTENTION: Utilisez le cordon d'alimentation fourni avec ce téléviseur, comme indiqué dans le tableau ci-dessous. Si le cordon d'alimentation n'a pas été livré avec cet équipement, veuillez contacter votre fournisseur.

Type de prise	Forme de prise	Région	Tension
Amérique du Nord		États-Unis/Canada	CA 120 V

Source d'alimentation

Ce téléviseur LCD fonctionne sur 120 V, 60 Hz, courant CA. Insérez le cordon d'alimentation dans une prise 120 V, 60 Hz. La prise principale est utilisée comme dispositif de débranchement qui doit toujours être prêt à fonctionner.
Pour éviter tout risque de choc électrique, n'utilisez pas cette prise avec une rallonge, un réceptacle ou avec toute autre prise si la fiche ou la prise de terre ne peut être entièrement insérée.
Ne connectez jamais le téléviseur LCD sur une source de 50 Hz, en courant continu, ou sur n'importe quelle source autre qu'une source fournissant la tension spécifiée.