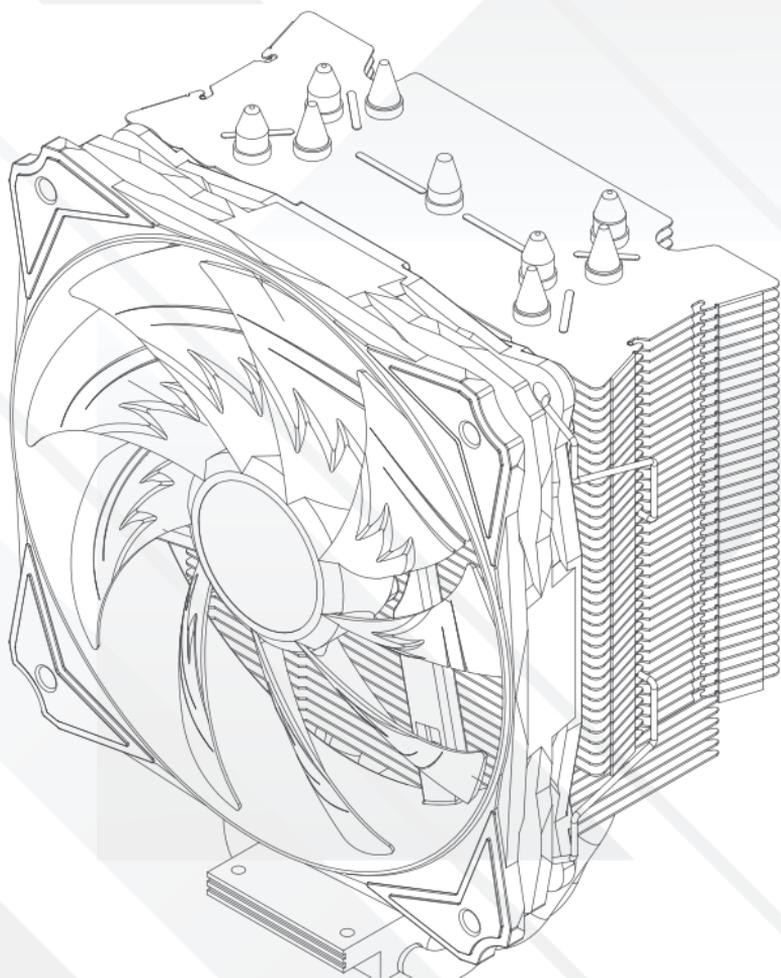




HUMMER

H-214RGB



H-214RGB

EN - Warning

Improper installation will result in damage to the processor. Never switch the computer system on until the cooler and the fans are connected to the motherboard power connector.

Always use the included screws. Screw the radiator with care to avoid damaging it.

Electrostatic discharge (ESD) can damage system components. Use an ESD-controlled workstation. If a workstation is not available, wear an antistatic wrist strap or touch an earthed surface before handling any PC components.

PT - Atenção

Uma instalação imprópria poderá danificar o processador. Nunca ligue o computador sem verificar se o cooler e as ventoinhas estão ligadas na motherboard.

Utilize sempre os parafusos fornecidos. Aparafuse o radiador com cuidado de forma a evitar possíveis danos.

Descargas eletrostáticas (ESD) poderão danificar componentes do PC. Use uma bancada com controle de ESD. Caso não tenha uma bancada disponível, utilize uma pulseira anti-estática ou toque uma superfície aterrada antes de manusear qualquer componente do PC.

ES - Advertencia

Una instalación inapropiada puede provocar daños al procesador. Nunca encienda el ordenador antes de que el cooler y los ventiladores estén conectados al conector de corriente de la placa madre.

Utilice siempre los tornillos originales. Cuidado con no dañar el radiador al atornillar.

Descargas electrostáticas (ESD) pueden dañar componentes en el sistema. Use una estación de trabajo con control de ESD. Si no tiene disponible dicho lugar de trabajo, colóquese una muñequera antiestática o toque una superficie conectada a tierra antes de tocar cualquier componente en el PC.

FR - Advertissement

Une installation incorrecte endommagerait le processeur. N'allumez jamais l'ordinateur avant que le ventilateur et le refroidisseur ne soit connecté au connecteur d'alimentation de la carte mère. Ne mettez jamais le système sous tension jusqu'à ce que le refroidisseur et les ventilateurs soient connectés au connecteur d'alimentation de la carte mère.

Utilisez toujours les vis fournies. Vissez le radiateur avec précaution pour éviter de l'endommager.

Une décharge électrostatique (ESD) peut endommager les composants du système. Utilisez une station de travail protégée contre l'ESD. Si vous ne disposez pas d'une telle station de travail, portez un bracelet antistatique ou touchez une surface connectée à la masse avant de manipuler les composants du PC.

DE - Warnung

Fehler bei der Installation können zu Schäden am Prozessor führen. Schalten Sie das Computersystem niemals ein, bis der Kühler und die Lüfter an den Netzanschluss angeschlossen sind.

Verwenden Sie immer die mitgelieferten Schrauben. Schrauben Sie den Kühler sorgfältig, um eine Beschädigung zu vermeiden.

Die Systemkomponenten können durch elektrostatische Entladung beschädigt werden. Benutzen Sie einen für ESD schützenden Arbeitsplatz. Sollte ein solcher Arbeitsplatz nicht verfügbar sein, tragen Sie ein antistatisches Armband oder berühren Sie eine geerdete Oberfläche vor dem Hantieren mit PC Komponenten.

IT - Avvertimento

L'installazione non corretta si tradurrà in danni al processore. Non accendere il sistema informatico fino al dispositivo di raffreddamento e i ventilatori sono collegati al connettore di alimentazione della scheda madre.

Usare sempre le viti in dotazione. Avvitare il radiatore con cura per evitare di danneggiarla.

Le scariche elettrostatiche (ESD) possono danneggiare i componenti del sistema. Usare una workstation ESD-controllata. Se una workstation non è disponibile, indossare un bracciale antistatico o toccare una superficie messa a terra prima di maneggiare qualsiasi componente del PC.

■ Important announcement

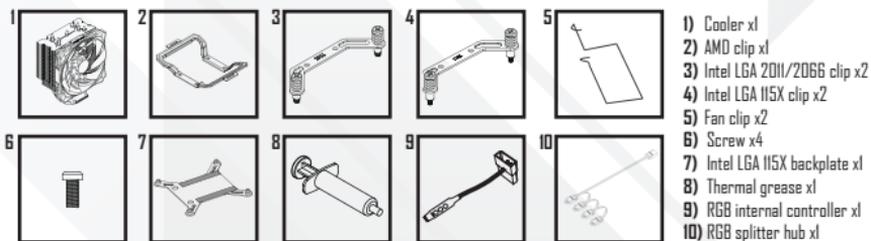
Please read this user's manual carefully before installation to get the water cooler's best performance by optimized installation. Nox Xtreme is not responsible for any damage to the product or injury caused by incorrect installation or user's carelessness. The water cooler may cause interference with some motherboards. If you face an interference between Hummer cooler and your motherboard, please stop installing it. Be careful not to hurt yourself by the radiator while installing & disassembling the water cooler. Do not move the water cooler around after the installation to prevent CPU damage. Please, do not use the water cooler for any other usage apart from the original purpose.

■ Warranty

For your warranty claims, please contact Nox Xtreme overseas distribution partners in your country. Find the distribution partner list at www.nox-xtreme.com

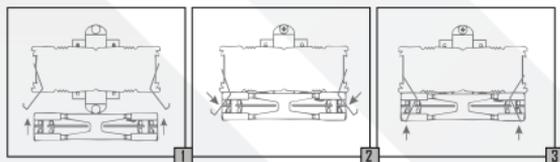
- Warranty: 2 years from purchasing date. (Depending on the laws of each country)
- URL: www.nox-xtreme.com
- E-mail: support@nox-xtreme.com

■ Components description



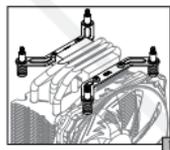
- 1) Cooler xl
- 2) AMD clip xl
- 3) Intel LGA 2011/2066 clip x2
- 4) Intel LGA 115X clip x2
- 5) Fan clip x2
- 6) Screw x4
- 7) Intel LGA 115X backplate xl
- 8) Thermal grease xl
- 9) RGB internal controller xl
- 10) RGB splitter hub xl

■ Fan assembly

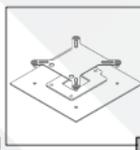


- 1) Place the hook for the fan on the cooler.
- 2) Apply pressure to pass the wire through the fan.
- 3) Insert the end of the hook into the holes of the fan.

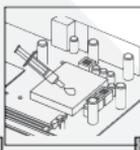
■ Intel installation LGA 115X



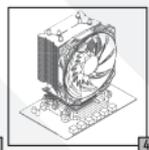
1) Attach the LGA 115X metal clips onto heatsink base.



2) Put the backplate onto the back of motherboard.

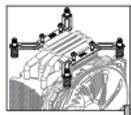


3) Apply the thermal paste on CPU

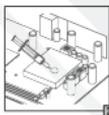


4) Put the heatsink onto the processor and hook the vertical clip.

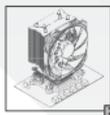
■ Intel installation LGA 2011 / 2066



1) Attach the LGA 2011 / 2066 metal clips onto heatsink base.



2) Apply the thermal paste on CPU

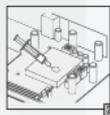


3) Put the heatsink onto the processor and hook the vertical clip.

■ AMD installation FM2 / FM1 / AM3+ / AM2+ / AM2 / AM4



1) Attach the AMD metal clips onto heatsink base.

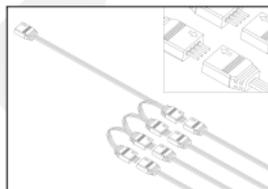


2) Apply the thermal paste on CPU



3) Put the heatsink onto the processor and hook the vertical clip.

■ Connecting the fan



A) Connect the fan connector to the RGB Hub adapter.

CAUTION

Wrong connection will damage the device and cause mal-function!

■ Internal RGB controller features:

MODE:

Press this button to switch the lighting into a dynamic mode.

- Blinking mode: 7 color cycle / Green / Blue / Red / Cyan / Lime / Purple / White
- Breathing mode: 7 color cycle / RGB cycle / Green / Blue / Red / Cyan / Lime / Purple / White

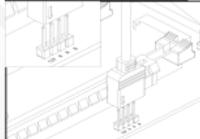
COLOR:

Press this button to switch the lighting into a static mode. There a lot of different colors for choice.

SPEED/BRIGHT:

- When the lighting is running in dynamic mode, this button will change the speed of the lighting effect.
- When the lighting is running in static mode, this button will control the brightness of the light.
- Hold this button to turn off the LED lighting. Press it again to turn on the lighting.

Motherboard RGB control



B) If your motherboard has any RGB lighting system, plug the RGB Hub adapter into the motherboard and make sure the pin with an arrow is connected to the 12 V pin on motherboard.

Internal RGB controller



C) If your motherboard doesn't have any RGB lighting system, plug the RGB hub adapter into the internal RGB controller in the way showed in the picture above. Then connect the Internal RGB controller to a PSU connector.

■ Aviso importante

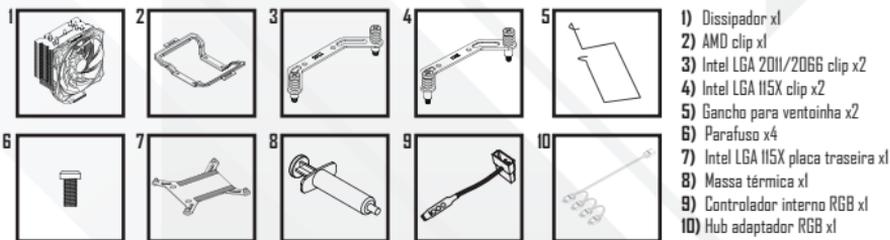
Leia este manual cuidadosamente antes de instalar o cooler CPU. A sua correcta instalação permite obter a melhor performance. A Nox Xtreme não se responsabiliza por quaisquer danos no produto, ou que este possa causar em produtos terceiros, por instalação incorrecta ou falta de cuidado. É possível, apesar de improvável, que o cooler CPU cause interferências na motherboard. Se verificar interferências entre a sua motherboard e o cooler CPU, pare a instalação. Tenha cuidado ao instalar o radiador. Manuseie o cooler com cuidado, tanto na instalação como na sua remoção. De forma a prevenir danos no CPU, não movimente o cooler após a sua instalação. Não utilize este produto para outra finalidade para além da original.

■ Garantia

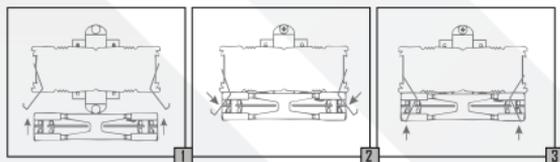
Para efeitos de garantia, por favor contacte a loja onde adquiriu o seu cooler Hummer. A loja tratará de encaminhar o seu processo para o distribuidor Nox em Portugal.

- Garantia: 2 anos
- Website: www.nox-xtreme.com
- E-mail: support@nox-xtreme.com

■ Descrição dos componentes

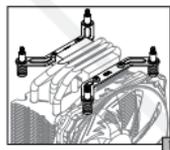


■ Montagem da ventoinha

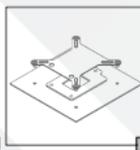


- 1) Posicione o gancho para ventoinha no dissipador.
- 2) Aplique pressão para passar o gancho pela ventoinha.
- 3) Insira a ponta do gancho nos furos da ventoinha.

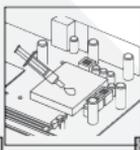
■ Intel Instalação LGA 115X



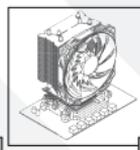
1) Conecte os cliques metálicos LGA 115x sobre a base do dissipador de calor.



2) Coloque a placa traseira na parte traseira da placa-mãe.

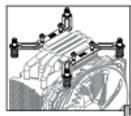


3) Aplique a pasta térmica na CPU

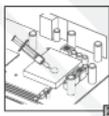


4) Coloque o dissipador de calor sobre o processador e ligue o clipe verticalis.

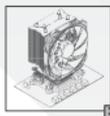
■ Intel Instalação LGA 2011 / 2066



1) Conecte os cliques metálicos LGA 2011/2066 sobre a base do dissipador de calor.



2) Aplique a pasta térmica na CPU.

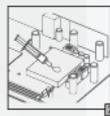


3) Coloque o dissipador de calor sobre o processador e ligue o clipe verticalis.

■ AMD Instalação FM2 / FM1 / AM3+ / AM2+ / AM2 / AM4



1) Conecte os cliques metálicos AMD sobre a base do dissipador de calor.

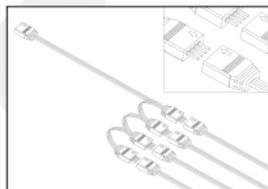


2) Aplique a pasta térmica na CPU.



3) Coloque o dissipador de calor sobre o processador e ligue o clipe verticalis.

■ Ligar o ventoinha

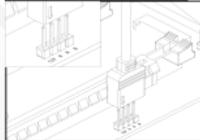


A) Ligue ambas as ventoinhas e o conector da bomba no hub adaptador RGB (16).

CUIDADO

Esta ligação, se executada de forma errada, poderá causar funcionamento errado e/ou danificar o dispositivo!

Controlo RGB na motherboard



B) Caso a sua motherboard possua sistema de iluminação RGB, ligue o hub adaptador RGB na motherboard, certificando-se que o pino marcado com a seta se encontra ligado no pino de 12V da motherboard.

Controlador interno RGB



C) Caso a sua motherboard não possua sistema de iluminação RGB, ligue o hub adaptador RGB no controlador interno RGB, da forma exemplificada na ilustração exibida por cima. Posteriormente ligue o controlador interno RGB num conector da fonte de alimentação.

■ Controlador interno RGB - Características:

MODOS:

Pressione este botão para aceder ao modo de iluminação dinâmica.

- Modo piscar: 7 cores cíclicas / Verde / Azul / Vermelha / Ciano / Lima / Roxo / Branco

- Modo respirar: 7 cores cíclicas / Ciclo RGB / Verde / Azul / Vermelho / Ciano / Lima / Roxo / Branco

COR:

Pressione este botão para aceder ao modo de iluminação estático.

VELOCIDADE/INTENSIDADE:

- Premir este botão com modo de iluminação dinâmico activo irá alterar a velocidade do efeito.

- Premir este botão com modo de iluminação estático activo irá alterar a intensidade da iluminação.

- Manter este botão premido irá desligar a iluminação. Deverá repetir o processo anterior para voltar a ligar a iluminação.

■ Aviso importante

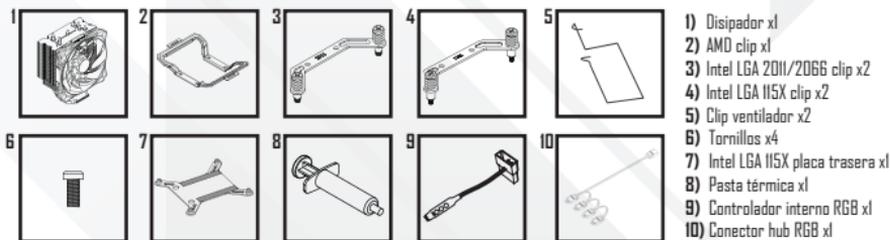
Por favor, lea este manual del usuario detenidamente antes de la instalación para obtener el mejor rendimiento del cooler y una instalación optimizada. Nox-xtreme no se hace responsable de los daños causados al producto o daños causados por una instalación incorrecta o una negligencia del usuario. El cooler podría causar interferencias con algunas placas base. En este caso, por favor no instale el cooler. Manipule el cooler con cuidado, tanto en la instalación como en su desinstalación. Con el fin de evitar daños a la CPU, no mueva el refrigerador después de la instalación. Por favor, no utilice el cooler para cualquier otro uso del propósito original.

■ Garantía

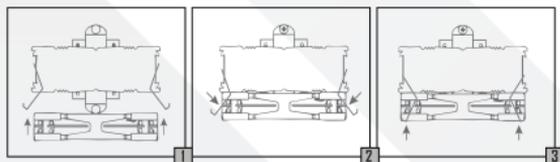
Para cualquier reclamación de la garantía, por favor póngase en contacto con los distribuidores de Nox Xtreme en el país en el que haya realizado la compra. Puede ver la red de distribuidores en nox-xtreme.com

- Garantía: 2 años desde la fecha de compra. (Sujeto a las leyes de cada país)
- URL: www.nox-xtreme.com
- E-mail: support@nox-xtreme.com

■ Descripción de componentes

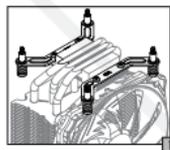


■ Montaje del ventilador

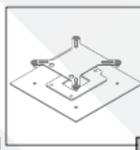


- 1) Coloque el enganche para el ventilador en el disipador.
- 2) Haga presión para pasar el enganche por el ventilador.
- 3) Inserte el final del enganche en los orificios del ventilador.

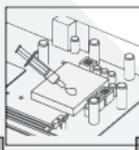
■ Instalación Intel LGA 115X



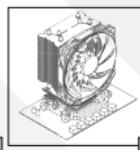
1) Atornille la sujeción LGA 115X a la base de aluminio.



2) Coloque la placa de montaje en la parte trasera de la placa base.

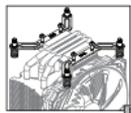


3) Aplique la pasta térmica en la CPU.

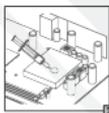


4) Coloque el disipador encima de la CPU y cierre los bloqueos.

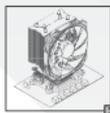
■ Instalación Intel LGA 2011 / 2066



1) Atornille la sujeción LGA 2011/2066 a la base de aluminio.



2) Aplique la pasta térmica en la CPU.

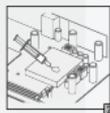


3) Coloque el disipador encima de la CPU y cierre los bloqueos.

■ Instalación AMD FM2 / FMI / AM3+ / AM2+ / AM2 / AM4



1) Atornille la sujeción AMD a la base de aluminio.

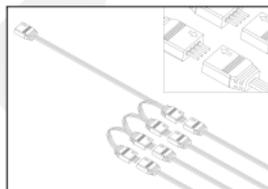


2) Aplique la pasta térmica en la CPU.



3) Coloque el disipador encima de la CPU y cierre los bloqueos.

Conectando el ventilador

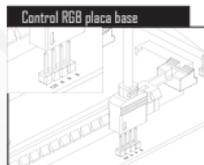


A) Conecte el ventilador al conector hub RGB.

CUIDADO

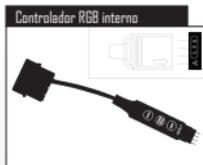
La conexión incorrecta puede causar un mal funcionamiento o dañar el dispositivo.

■ Funciones del controlador RGB:



Control RGB placa base

B) Si su placa base tiene alguno de los sistemas de control RGB, enchufe el adaptador hub RGB en la placa base asegurándose de que la flecha del conector coincida con la marca de 12V de la placa base.



Controlador RGB interno

C) Si su placa base no tiene ningún sistema de control RGB, enchufe el adaptador hub RGB en el controlador RGB interno como muestra el diagrama. Seguidamente conecte el controlador interno RGB a un cable de corriente de su fuente de alimentación.

MODO:

Presione este botón para cambiar el modo de iluminación a modo dinámico.

- Modo parpadeo: Ciclo 7 colores / Verde / Azul / Rojo / Cyan / Lima / Violeta / Blanco
- Modo respiración: Ciclo 7 colores / Ciclo RGB / Verde / Azul / Rojo / Cyan / Lima / Violeta / Blanco

COLOR:

Presiona este botón para cambiar el modo de iluminación a modo estático. Elija uno de los muchos colores posibles.

VELOCIDAD/INTENSIDAD:

- Cuando el sistema esta ejecutando el modo dinámico, este botón cambia la velocidad de los efectos de iluminación.
- Cuando el sistema esta ejecutando el modo estático, este botón cambia la intensidad de los efectos de iluminación.
- Mantenga pulsado este botón para apagar el sistema de iluminación. Vuelva a pulsarlo para encenderlo de nuevo.

The image features a background of various light gray geometric shapes, including triangles and trapezoids, scattered across a white field. At the bottom center, the word "HUMMER" is written in a bold, black, sans-serif font. The letter 'H' is stylized with a white diagonal slash running from the top-left to the bottom-right. The rest of the letters are solid black.

HUMMER



NOX

All safety warnings give specific details of the potential danger/warning present and indicate how to reduce risk of injury, damage resulting from improper use of the product.

Carefully observe the following instructions:

- Installation and maintenance must be carried out by a qualified technician, in compliance with the manufacturer's instructions and local safety regulations.
- Do not repair or replace any part of the appliance unless specifically stated in the user manual.
- The appliance must be disconnected from the power supply before carrying out any installation work
- Do not touch the appliance with any wet part of the body and do not operate it when barefoot
- The product is not intended for use by persons (including children) with any physical, sensory or mental impairment, or without experience and knowledge of the appliance, unless supervised or previously instructed in its use by those responsible for their safety.
- Children must be supervised to ensure they do not play with the product.
- This product is not suitable for outdoor use.

GENERAL RECOMMENDATIONS:

Before use:

Remove cardboard protection pieces, protective film and adhesive labels from accessories. Children must be supervised during the process to avoid any risk of suffocation.

Check the appliance for any transport damage.

During use:

To avoid any damage do not place any weights on the appliance.

Do not expose the appliance to atmospheric agents.

CLEANING:

IMPORTANT:

Do not use corrosive or abrasive detergents. If any of these products accidentally comes into contact with the appliance, clean immediately with a damp cloth. Do not clean or open the product while when any power cables are attached.

Clean the surfaces with a damp cloth. Finish off with a dry cloth.

IMPORTANT:

Do not use abrasive sponges or metallic scrapers or scourers. Over time, these can ruin the surface.

Todas las advertencias de seguridad brindan detalles específicos del peligro potencial existente e indican cómo reducir el riesgo de lesiones, daños resultantes del uso inadecuado del producto.

Observe atentamente las siguientes instrucciones:

- La instalación y el mantenimiento deben ser realizados por un técnico cualificado, de acuerdo con las instrucciones del fabricante y las normas de seguridad locales.
- No repare ni reemplace ninguna pieza del aparato a menos que se indique específicamente en el manual del usuario.
- El aparato debe estar desconectado de la fuente de alimentación antes de realizar cualquier trabajo de instalación.
- No toque el producto con ninguna parte del cuerpo mojada y no lo utilice descalzo.
- El producto no está diseñado para ser utilizado por personas (incluidos niños) con algún impedimento físico, sensorial o mental, o sin experiencia y conocimiento del aparato, a menos que haya sido supervisado o instruido previamente en su uso por los responsables de su seguridad.
- Los niños deben ser supervisados para asegurarse de que no jueguen con el producto.
- Este producto no es apto para uso en exteriores.

RECOMENDACIONES GENERALES:

Antes de usar:

Retire las piezas de protección de cartón, la película protectora y las etiquetas adhesivas de los accesorios. Los niños deben ser supervisados durante el proceso para evitar cualquier riesgo de asfixia.

Compruebe si el aparato presenta daños durante el transporte.

Durante el uso:

Para evitar cualquier daño, no coloque ningún peso sobre el aparato.

No exponga el aparato a agentes atmosféricos.

LIMPIEZA:

IMPORTANTE:

No utilice detergentes corrosivos o abrasivos.

Si alguno de estos productos entra en contacto accidentalmente con el aparato, límpiolo inmediatamente con un paño húmedo. No limpie ni abra el producto mientras esté conectado algún cable de alimentación.

Limpiar las superficies con un paño húmedo. Rematar con un paño seco.

IMPORTANTE:

No utilice esponjas abrasivas ni raspadores o estropajos metálicos. Con el tiempo, estos pueden estropear la superficie.