



HUMMER

**H-120, H-240 &
H-360 ARGB**

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 - Avertissement

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.

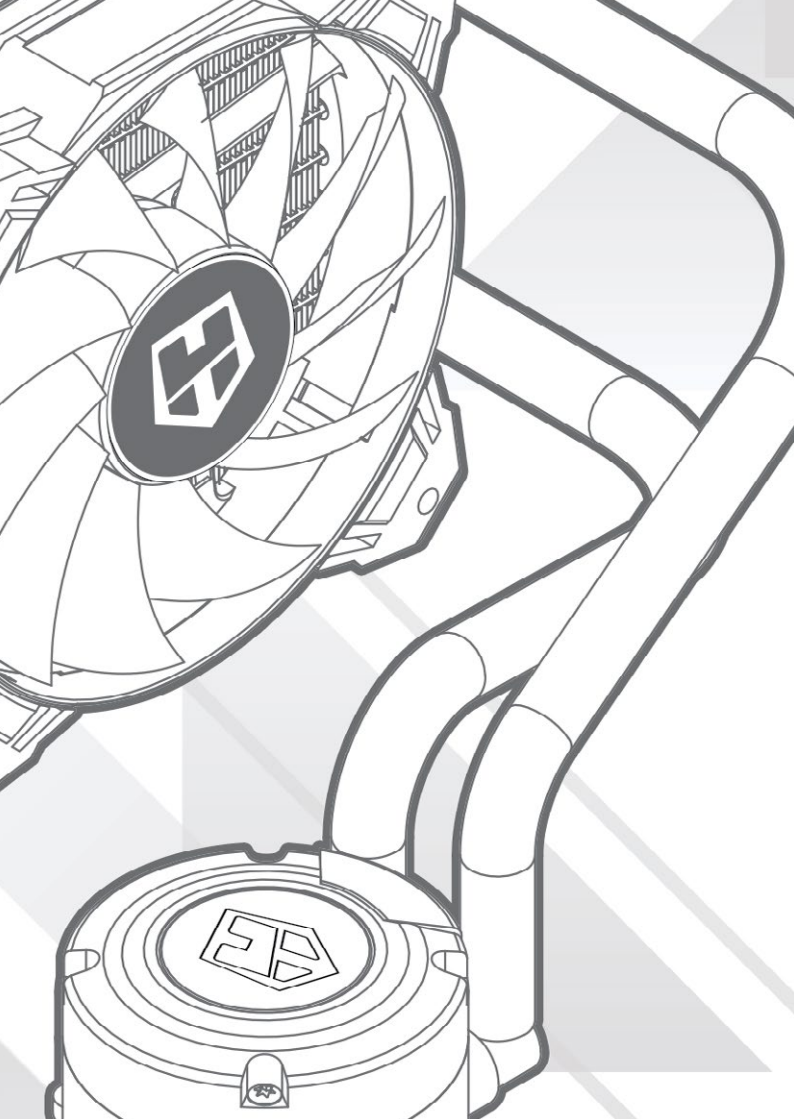
Die Systemkomponenten können durch elektrostatische Entladung beschädigt werden. Benutzen Sie einen für ESD schützenden Arbeitsplatz. Sollte ein solcher Arbeitsplatz nicht verfügbar sein, tragen Sie ein antistatisches Armband oder berühren Sie eine geerdete Oberfläche vor dem Hantieren mit PC-Komponenten.

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 un workstation non è disponibile, indossare un bracciale antistatico o toccare una superficie messa a terra prima di maneggiare qualsiasi componente del PC.



■ 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.

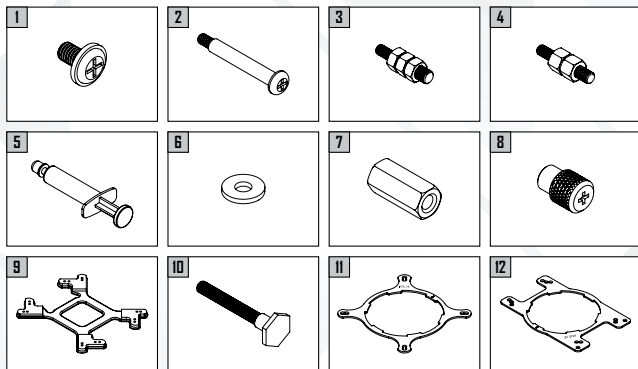
El cooler podría causar interferencias con algunas placas base. En este caso, por favor no instale el cooler. Manipule el cooler con cuidado, tanto en la instalación como en su desinstalación. Con el fin de evitar daños a la CPU, no mueva el refrigerador después de la instalación. Por favor, no utilice el cooler para cualquier otro uso del propósito original.

■ Garantía

Para cualquier reclamación de la garantía, póngase en contacto con los distribuidores de Nox Xtreme en el país donde ha 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

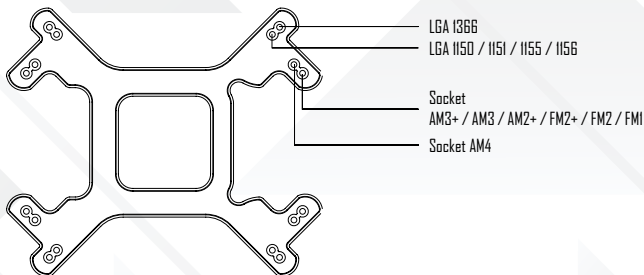


- 1) Tornillos montaje radiador [x8]
- 2) Tornillos montaje ventilador [x8]
- 3) Separador Intel LGA2066/11 [x4]
- 4) Separador AMD TR4 [x4]

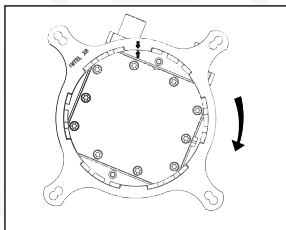
- 5) Compuesto térmico [x1]
- 6) Anillo aislante [x4]
- 7) Tuerca moleteada [x4]
- 8) Tuerca de ajuste [x4]

- 9) Placa posterior [x1]
- 10) Tornillo largo [x4]
- 11) Soporte para Intel [x1]
- 12) Soporte para AMD [x1]

■ Ilustración de los orificios de montaje de la placa posterior



■ Montaje en Intel

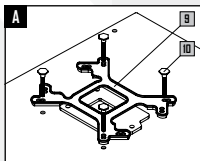


■ Montaje de soporte Intel

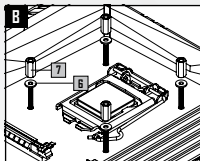
Alinee las flechas en el soporte y la base de la bomba, gire el soporte en el sentido de las agujas del reloj para fijarlo a la base de la bomba.

* El soporte de Intel es universal para LGA2066 / 2011 / 1150 / 1151 / 1155 / 1156 / 1366

■ Montaje en Intel: instalación para LGA1150/1151/1155/1156/1366/1200



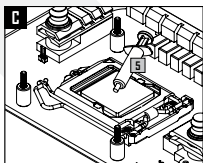
Elija los orificios de montaje correctos de acuerdo con el zócalo de la CPU. Inserte los tornillos largos a través de la placa posterior y luego a través de la placa base.



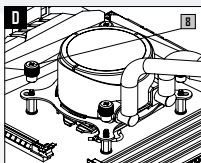
Primero coloque la arandela en los tornillos largos y luego fije las tuercas roscadas moleteadas en los tornillos.

continúa en la siguiente pág. ▷

viene de la anterior pág. ➤

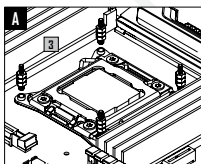


Limpie la superficie de la CPU y aplique una fina capa de componente térmico sobre su superficie.

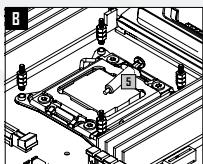


Ponga la bomba en la CPU. Asegure el bloque con las tuercas de apriete.

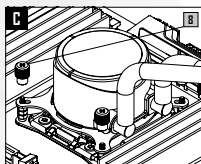
■ Montaje en Intel: instalación para LGA2066 / 2011



Enrosque el separador LGA20XX en los orificios de montaje de la placa base.

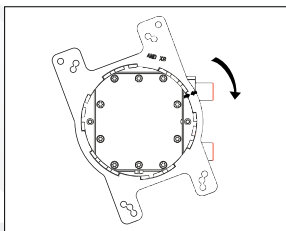


Limpie la superficie de la CPU y aplique una fina capa de componente térmico sobre su superficie.



Ponga la bomba en la CPU. Asegure el bloque con las tuercas de apriete.

■ Montaje en AMD

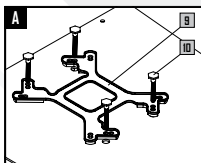


■ Montaje de soporte AMD

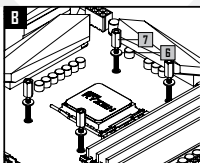
Alinee las flechas en el soporte y la base de la bomba, gire el soporte en el sentido de las agujas del reloj para fijarlo a la base de la bomba.

* El soporte de AMD es universal para TR4 / AM4 / FM2(+) / FM1 / AM3(+) / AM2(+)

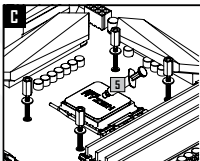
■ Montaje en AMD: instalación para AM4 / FM2(+) / FM1 / AM3(+) / AM2(+)



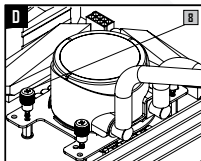
Elija los orificios de montaje correctos de acuerdo con el zócalo de la CPU. Inserte los tornillos largos a través de la placa posterior y luego a través de la placa base.



Primero coloque la arandela en los tornillos largos y luego fije las tuercas roscadas moleteadas en los tornillos.

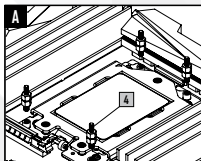


Limpe la superficie de la CPU y aplique una fina capa de componente térmico sobre su superficie.

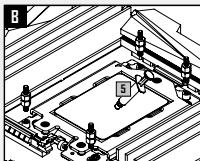


Ponga la bomba en la CPU. Asegure el bloque con las tuercas de apriete.

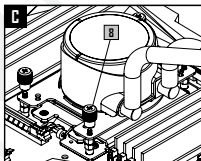
■ Montaje en AMD: instalación para TR4 / TRX4



Enrosque el separador TR4 en los orificios de montaje de la placa base.

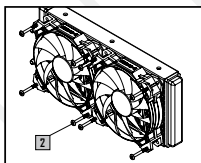


Limpe la superficie de la CPU y aplique una fina capa de componente térmico sobre su superficie.

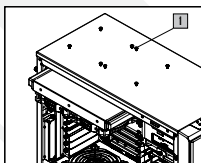


Ponga la bomba en la CPU. Asegure el bloque con las tuercas de apriete.

■ Montaje de ventilador y radiador



Utilice los tornillos de montaje del ventilador para fijar los ventiladores al radiador.



Utilice los tornillos de montaje del radiador para fijar el radiador al panel de la carcasa.

■ HUMMER H-240 ARGB · Guía de conexión a la iluminación

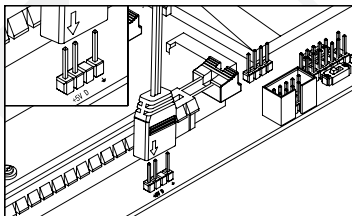
¡CUIDADO!

¡Una conexión incorrecta puede dañar el aparato y causar un mal funcionamiento!

■ Conexión a través del control RGB de la placa base

A) Descargue el software de sincronización RGB compatible con su placa base desde el sitio web oficial del fabricante para ajustar el color/modo RGB.

B) Utilice el divisor RGB para conectar los cables RGB de la bomba/ventiladores.

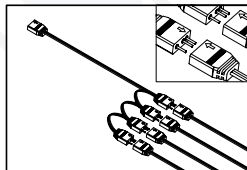


ASUS: ADD_HEADER

MSI: JRAINBOW

GIGABYTE: D_LED

ASROCK: ADDR_LED



■ Conexión a través de un controlador RGB interno



- M** Cambia entre modos de iluminación
- C** Cambia entre modos de color
- S** Cambia la velocidad entre colores

THINK
BIG,
THINK
HUMMER.





nox