



Estimado cliente,

Enhorabuena por escoger el Noctua NH-D14 SE-2011 para su sistema LGA 2011. Al haber recibido más de 250 premios y recomendaciones por parte de la prensa internacional, nuestro NH-D14 se ha convertido en un referente de refrigeración silenciosa de primera calidad. Decenas de miles de usuarios entusiastas en todo el mundo tienen fe ciega en su calidad, y yo estoy convencido de que usted también quedará satisfecho. Disfrute de su NH-D14 SE2011.

Atentamente,



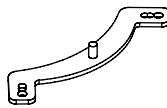
Roland Mossig, director general de Noctua

Este manual le guiará a través del proceso de instalación del sistema de montaje SecuFirm2TM paso a paso. Antes de instalar el disipador, consulte la lista de compatibilidad en nuestro sitio web y verifique que es completamente compatible con su placa base.

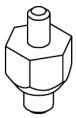
En caso de que encuentre alguna dificultad, visite las Preguntas frecuentes de nuestro sitio web y no dude en ponerse en contacto con nuestro equipo de asistencia en support@noctua.at. Noctua no se hace responsable de los daños o pérdidas causados por problemas de compatibilidad.

Las versiones en otros idiomas de este manual están disponibles en nuestro sitio web: www.noctua.at/manuals

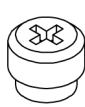
Partes necesarias para el montaje:



2 x barras de montaje NM-IMB2



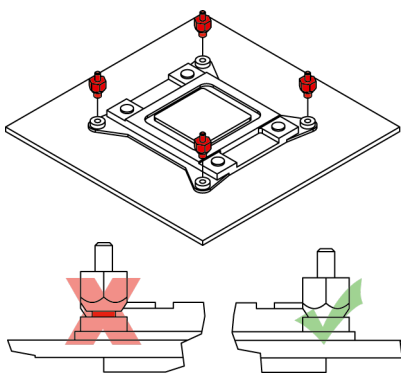
4 x pernos NM-IBT2



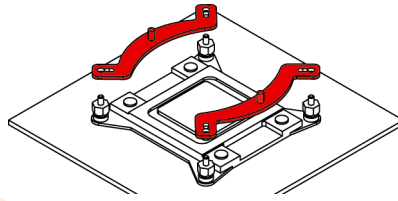
4 x tornillos manuales NM-ITS1

Paso 1: Instalación de las barras de montaje

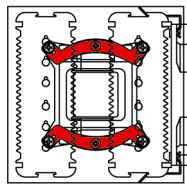
Primero, atornille los pernos en los orificios de los tornillos del marco del socket LGA 2011.



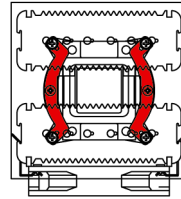
A continuación, coloque las barras de montaje NM-IMB2 en los pernos.



Precaución: Escoja la alineación de las barras de montaje en función de la orientación final deseada para el disipador:

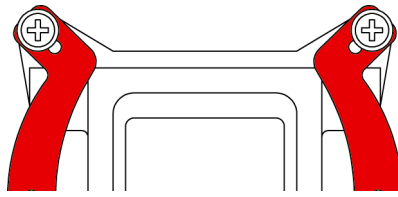


Orientación A

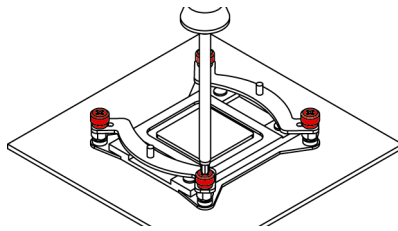


Orientación B

Precaución: Asegúrese de que los lados curvados de las barras de montaje apunten hacia fuera.



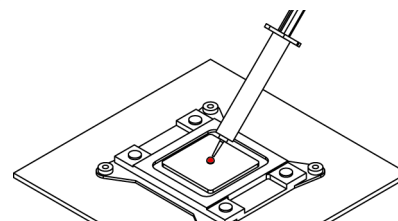
Fije las barras de montaje utilizando los tornillos manuales NM-ITS1.



Precaución: Ajuste convenientemente los tornillos hasta el final, pero no aplique demasiada fuerza.

Paso 2: Aplicación de la pasta térmica

Si existen trazas residuales de pasta térmica o almohadillas térmicas en su CPU, límpielas primero. A continuación, ponga una gota pequeña (entre 4 y 5 mm de diámetro) de NT-H1 sobre el centro de la placa disipadora de calor.

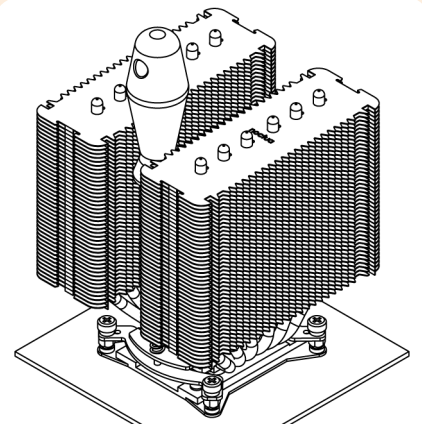


Precaución: La aplicación de demasiada pasta térmica reducirá la conductividad de calor y el rendimiento en refrigeración.

Paso 3: Fijación del disipador a la CPU

Precaución: Si va a utilizar el disipador por primera vez, retire primero la cubierta de protección situada en la parte inferior del disipador.

Coloque el disipador sobre la CPU y atornillelo a los orificios de los tornillos de las barras de montaje.



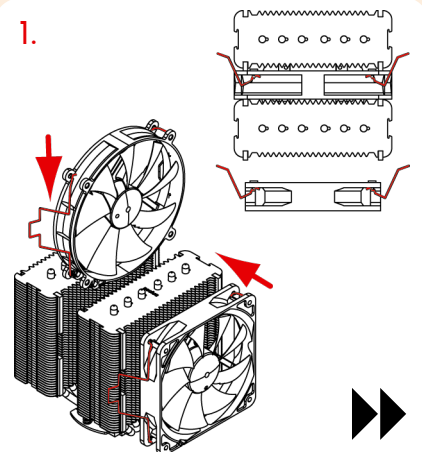
Precaución: Apriete los tornillos hasta que se detengan.

Precaución: Debido a las restricciones de peso de las especificaciones de LGA 2011, recomendamos quitar el disipador cuando mueva o transporte su PC. Noctua no se hace responsable de ningún daño que pueda surgir debido a la presión excesiva sobre el socket durante el transporte si mantiene el disipador instalado.

Paso 4: Instalación del ventilador

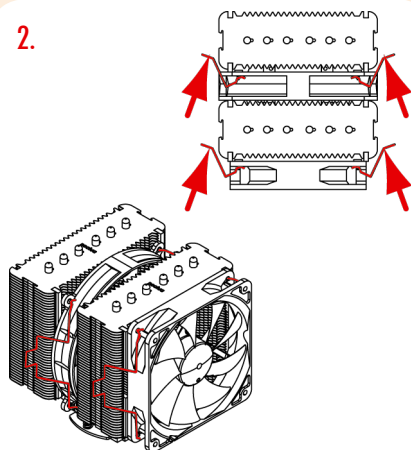
Coloque los ventiladores sobre el disipador utilizando los clips de acero. El ventilador NF-P12 de 120 mm puede moverse hacia arriba o dejarse como está para mejorar la compatibilidad.

Si no utiliza el NF-P12 en el disipador de la CPU, puede emplear los tornillos para ventilador incluidos o los compensadores de vibración de silicona para instalarlo dentro de su caja.

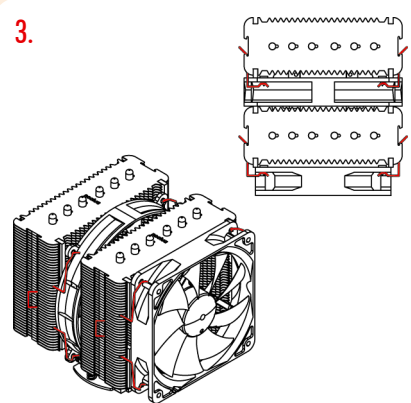




2.



3.



(support@noctua.at). Consulte también la sección de Preguntas frecuentes en nuestro sitio web: www.noctua.at/faqs

Conecte el ventilador o ventiladores a la placa base. Utilice el cable en forma de Y incluido para conectar los dos ventiladores a un solo conector. Dependiendo de su CPU y de la temperatura en el interior de la caja, puede interconectar los adaptadores LNA NA-RC7 y NA-RC8 para reducir aún más el ruido de los ventiladores en funcionamiento. Utilice el NA-RC7 para el ventilador NF-P12 de 120 mm y el NA-RC8 para el ventilador de 140 mm NF-P14.

Precaución: No utilice nunca un adaptador para los dos ventiladores colocándolo antes que el cable en forma de Y.

Precaución: Cuando utilice los adaptadores LNA, compruebe la temperatura de su CPU utilizando un software apropiado (p. ej., las aplicaciones respectivas del fabricante de su placa base) a fin de evitar el funcionamiento irregular de la CPU debido al aumento de la temperatura. Si el rendimiento de refrigeración es insuficiente, aumente la ventilación de la caja o retire los LNA.

Garantía, asistencia y preguntas frecuentes

Incluso en los productos de gama alta que pasan por un estricto control de calidad, no es posible eliminar del todo la posibilidad de que existan defectos. Por consiguiente, intentamos proporcionar el máximo nivel posible de fiabilidad y comodidad ofreciéndole un periodo de garantía de 6 años, así como un servicio RMA directo, rápido y sin complicaciones.

En caso de que tenga algún problema con su NH-D14, no dude en ponerse en contacto con nuestro equipo de asistencia