



Cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi le Noctua NH-U14S TR5-SP6.

Nos ventilateurs Threadripper et Epyc sont devenus des références incontournables dans l'univers du refroidissement par air premium et silencieux des stations de travail et serveurs AMD. Nous sommes très fiers de présenter les nouveaux modèles TR5/SP6 qui restent à la hauteur de notre réputation. Je reste convaincu que vous saurez apprécier les niveaux de recherche, d'attention et de soin apportés à la conception de ce produit.

Profitez pleinement de votre NH-U14S TR5-SP6 !

Cordialement,

*R. Mossig*  
Roland Mossig, Noctua CEO

Ce guide d'installation vous guidera pas à pas tout au long de la procédure d'installation du système de fixation SecuFirm2™.

Avant d'installer le ventilateur, veuillez consulter le centre de compatibilité accessible depuis notre site Internet ([ncc.noctua.at](http://ncc.noctua.at)) et assurez-vous que le ventilateur est pleinement compatible avec votre carte mère.

Veuillez vérifier que l'espace disponible au sein du boîtier est suffisant pour installer le ventilateur et qu'il n'existe aucun problème de compatibilité avec les autres composants (ex : barrettes de mémoire hautes).

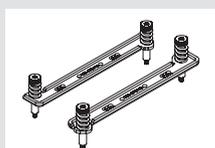
Veuillez vérifier très attentivement que ni le dissipateur ni les agrafes de fixation n'entrent en contact avec la carte graphique ou toute autre carte PCIe installée.

Noctua ne saurait être tenu responsable en cas de dommages ou pertes dus à un problème de compatibilité.

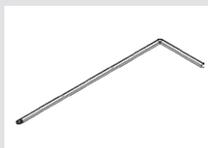
En cas de problème ou interrogation, n'hésitez pas à consulter les FAQs accessibles sur notre site ([faqs.noctua.at](http://faqs.noctua.at)) ou à contacter notre service client via [support@noctua.at](mailto:support@noctua.at).

Ce guide est disponible en plusieurs langues ; merci de consulter les différentes versions sur notre site : [www.noctua.at/manuals](http://www.noctua.at/manuals)

## Composants nécessaires :



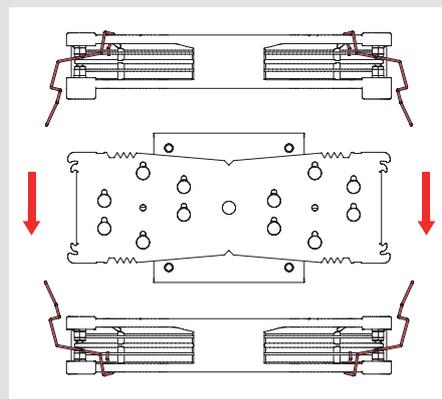
NM-AFB11 fastening brackets  
(pre-installed on the cooler)



NM-SMT4 Montagewerkzeug

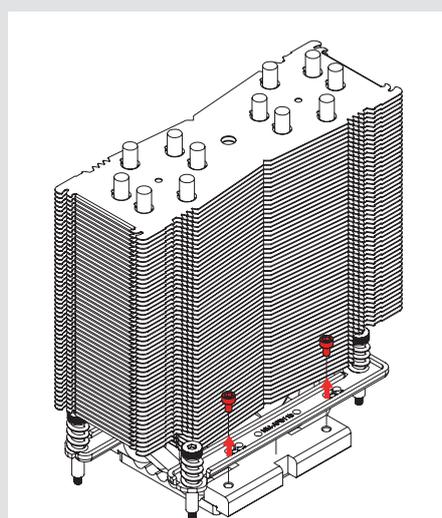
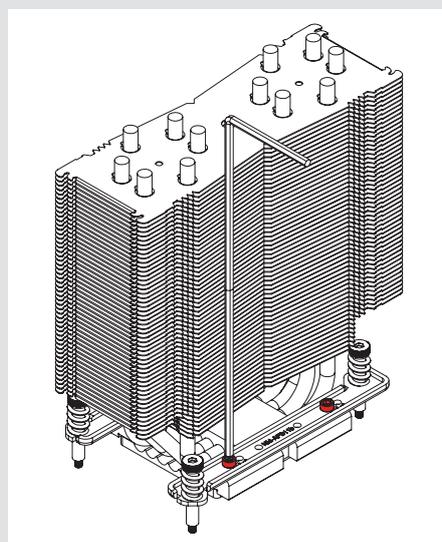
## 1 Enlevez les ventilateurs

Démontez les ventilateurs du ventilateur



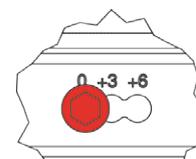
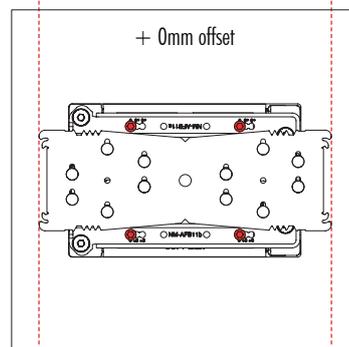
## 2 Versetzen des Kühlers

Le système de fixation SecuFirm2™ pour TR5/SP6 permet de déporter le ventilateur de 3 à 6mm. Sur les cartes mères avec une orientation Est-Ouest, cela permet de décaler le(s) ventilateur(s) vers la droite, offrant ainsi plus d'espace libre du côté du panneau entrées/sorties. Sur les cartes mères avec une orientation Nord-Sud au niveau du/des socket(s) CPU, cela permet de décaler le ventilateur en direction de l'extrémité supérieure de la carte mère et de libérer de l'espace au niveau des slots PCIe.

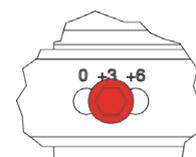
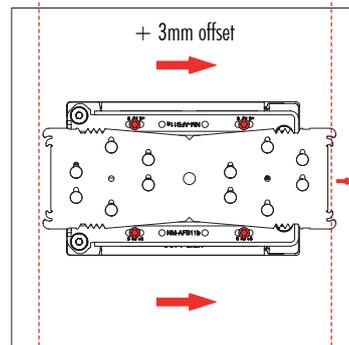


Afin de déporter le ventilateur, veuillez dévisser les étriers de montage NM-AFB11 et réinstallez-les sur la position de décalage +3 (déport de 3mm) ou +6 (déport de 6mm).

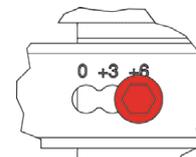
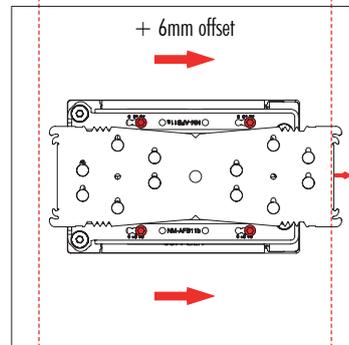
+ 0mm offset



+ 3mm offset



+ 6mm offset



Attention : Il est important de serrer normalement, et sans excès, les vis jusqu'à leur arrêt (max. torque 0,6 Nm).



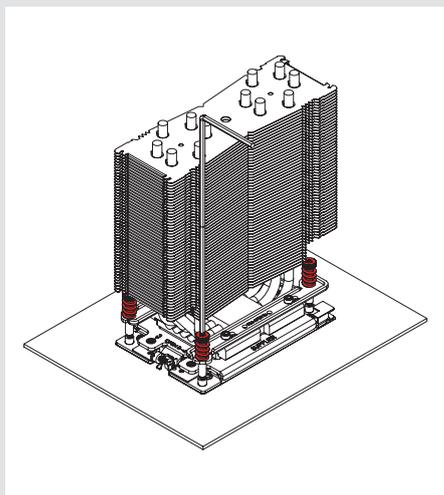
### 3 Fixation du ventirad sur le CPU

Enlevez la protection en plastique qui recouvre la base du ventirad et veillez à ne pas endommager la couche de pâte thermique pré-appliquée.

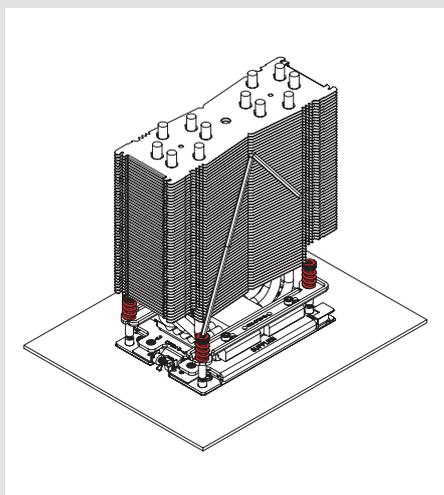
**Attention :** S'il ne s'agit pas d'une première installation du radiateur, et compte tenu du fait que ce dernier n'est alors plus doté d'une couche de pâte thermique fraîchement appliquée, il est indispensable d'appliquer un composé de ce type sur le CPU avant d'y installer le dissipateur. Dans ce cas, veuillez supprimer toute trace résiduelle de pâte ou de pad thermique au niveau du CPU ou du ventirad avant d'appliquer une nouvelle couche de pâte thermique.

Positionnez alors le ventirad sur le CPU et veillez à ce que les quatre vis à ressort soient alignées aux filetages du socket CPU. Utilisez l'outil fourni pour serrer les vis.

Effectuez 3 tours de serrage sur chaque vis puis répétez l'opération jusqu'à serrage complet.



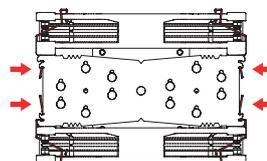
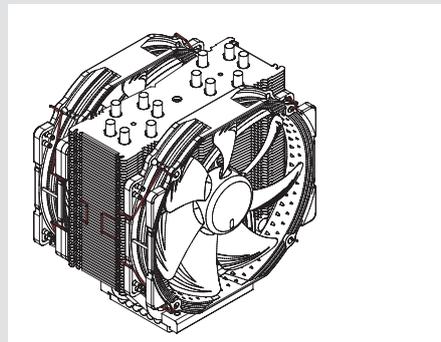
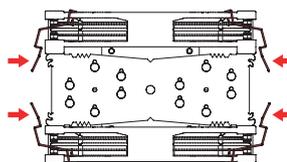
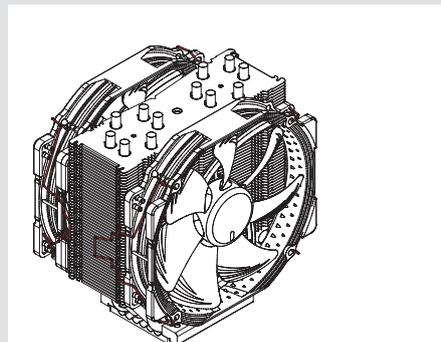
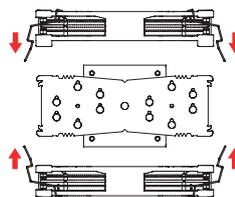
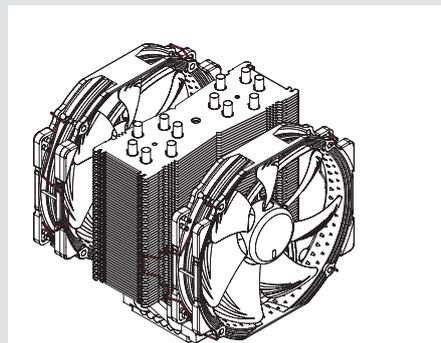
**Attention :** Il est important de serrer normalement, et sans excès, les vis jusqu'à leur arrêt (max. torque 0,6 Nm).



Notez qu'il est possible de faire pivoter l'outil de montage afin d'atteindre les vis qui seraient difficiles à atteindre à cause des ailettes du radiateur.

### 4 Installation d'un ventilateur

Ré-installer les deux ventilateurs en utilisant les agrafes métalliques fournies.



Branchez les ventilateurs à un des connecteurs de ventilation situés sur la carte mère. Si besoin utilisez le câble en Y NA-YC1 pour brancher deux ventilateurs à un même connecteur de ventilation.

### ! Transport de votre système

Puisqu'il est impossible de calculer ou d'agir précisément sur les forces en jeu s'exerçant sur une configuration informatique lors d'un transport (ex : en cas d'expédition), nous recommandons habituellement, par sécurité, de démonter le ventirad.

En cas de non-démontage de ce dernier, Noctua ne saurait être tenu pour responsable des dommages causés par une pression excessive pouvant s'exercer durant le transport.

### ! Garantie, service client et FAQs

Malgré un contrôle qualité rigoureux, l'éventualité d'un défaut — même sur des produits haut de gamme — ne peut être totalement écartée. De ce fait, nous nous efforçons de fournir un niveau de fiabilité et de réactivité maximum en proposant une garantie fabricant de 6 ans associée à un service retour (RMA) direct, rapide et efficace.

En cas de problème avec votre NH-U14S TR5-SP6, n'hésitez pas à contacter notre service client via [support@noctua.at](mailto:support@noctua.at).

Veuillez par ailleurs consulter notre rubrique FAQ sur notre site : [faq.noctua.at](https://www.noctua.at/faq)