



### www.noctua.at

geräuschoptimierte Premium-Komponenten composants haut de gamme silencieux Conçus en Autriche, les solutions de refroidissement hout de gamme Noctua ont acquis une renommée internationale grâce à leur silence, leur performance exceptionnelle ains qu'une qualité sans faille. Avec plus de 3000 distinctions et recommandations de la part de célèbres sites Internet et magazines informatiques, les ventilateurs et addiateurs Noctua ont déjà conquis plus de 100 000 dients dans le monde. sales@noctua.at | www.noctua.at

# Cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi le ventilateur Noctua NF-A9 PWM. La réputation des ventilateurs Noctua n'est plus à faire tant pour leur qualité que pour leur étonnante longévité. Comme pour tous les modèles Noctua, le NF-A9 PWM bénéficie d'un MTBF de plus de 150 000 heures et bénéficie d'une garantie fabricant de 6 ans. Chaque ventilateur fait l'objet, avant de quitter l'usine, d'un double contrôle qualité et je suis persuadé que le niveau de développement et de soin que nous avons apporté à ce produit ne vous échappera pas.

Profitez pleinement de votre NF-A9 PWM!

Cordialement,

Président de Noctua

Ce document comporte un certain nombre d'instructions liées à l'installation, au fonctionnement et au nettoyage du NFA9 PWM. Si vous avez des questions complémentaires, notre Service Client (support@noctua.at) se fera un plaisir de vous apporter son aide à tout moment.

Consultez aussi notre section FAQ souvent mis à jour et accessibles sur notre site internet à l'adresse : http://www.noctua.at/faqs

Ce document est aussi disponible en plusieurs langues ; merá de suivre l'URL suivante : http://www.noctua.at/manuals



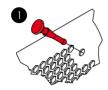
scan this code to lisplay multi-lingual nanuals on your nobile phone:



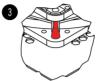
### Installation

Lors de l'installation du NF-A9 PWM sur un ventirad, un radiateur ou tout autre périphérique utilisant un système de fixation propriétaire, veuillez utiliser le système d'origine en votre possession (agrafes, vis propriétaires,...).

Lors de l'installation du NF-A9 PWM au sein d'un boîtier, vous pouvez au choix utiliser le système de fixation propriétaire dipsable (si votre boîtier est pourvu d'un tel dispositif) ou bien les vis et les attaches en silicone fournies. Pour installer le ventilateur en utilisant les attaches en silicone, veuillez d'abord insérer les attaches en silicone dans les orifices de fixation du boîtier et les étrier. Positionnez ensuite le ventilateur en face des attaches et étriez ces dernières au travers des trous de fixation situés sur le ventilateur:









Si besoin, il est aisé de détacher les silentblocs intégrés aux angles du NF-A9 PWM:



#### Connexion

Le NF-A9 PWM est livré avec un connecteur 4-broches pour ventilateurs PWM afin d'assurer une régulation totalement automatique de la vitesse de ventilation (grâce aux prises 4-broches pour ventilateurs PWM situées sur votre carte mère). Notez par ailleurs que le ventilateur peut aussi être branché à un connecteur 3-broches. Dans ce dernier cas, le NF-A9 PWM fonctionnera à vitesse maximale (à moins que la carte mère ne supporte la régulation de vitesse basée sur le voltage).

Si vous utilisez plusieurs NF-A9 PWM, vous pouvez utiliser le câble en Y foumi (NA-YC1) afin de brancher plusieurs ventilateurs à un seul connecteur pour ventilateur PWM. De cette manière, votre carte mère calera tous les ventilateurs connectés sur une seule et unique vitesse de fonctionnement.

Le NF-A9 PWM est doté d'un câble court de 20 cm qui permet de limiter l'encombrement en fonction de votre système. Si une plus grande longueur est nécessaire, utilisez alors le câble de 30 cm fourni (NA-EC1).

Le NF-A9 PWM vient accompagné d'un adaptateur faible bruit (NA-RC7) qui permet de réduire la vitesse de 2000 à 1550 tr/min. Vous pouvez utiliser l'adaptateur pour établir une vitesse fixe de 1550 tr/min (si la régulation de vitesse est désactivée) ou bien pour plafonner la vitesse à 1550 tr/min. en mode régulation de vitesse PWM.

## Nettoyage en Maintenance

Les ventilateurs ont tendance, avec le temps, à accumuler de la poussière. Afin de maintenir une performance optimale, veuillez nettoyer régulièrement vos ventilateurs à l'aide d'un plumeau, d'un chiffon légèrement humide ou d'une bombe à air comprimé. Veillez à ne pas être brusque dans cette opération afin d'éviter tout dommage sur le ventilateur. Il est important de ne pas utiliser d'aspirateur, compte tenu de la force trop importante exercée.

Afin d'assurer un fonctionnement parfait au fil des années, le roulement haut de gamme SSO2 Bearing qui équipe les NF-A9 PWM est entièrement scellé afin d'éviter l'entrée de fines particules de poussière. Veuillez noter que le ventilateur ne peut être démonté par l'utilisateur. Désolidariser la turbine de son cadre endommagerait ledit scellement et annulerait alors la garantie.

## Garantie et Service après vente

Même s'il s'agit d'un produit haut de gamme, et malgré un contrôle qualité draconien, la probabilité d'apparition d'un défaut ne peut être totalement nulle. Ainsi, nous tenons à offrir un niveau de fiabilité et de confort le plus haut possible qui se traduit par une garantie de 6 ans et un service retour rapide, simple et efficace.

En cas de problème avec votre NF-A9 PWM, n'hésitez pas à contacter notre service client (support@noctua.at).