



Cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi le ventilateur Noctua NF-A14x25r G2 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-A14x25r G2 PWM bénéficie d'un MTTF de plus de 150 000 heures et bénéficie d'une garantie 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-A14x25r G2 PWM !

Cordialement,



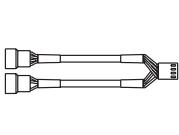
Roland Mossig, Noctua CEO

Ce document comporte un certain nombre d'instructions liées à l'installation, au fonctionnement et au nettoyage du NF-A14x25r G2 PWM.

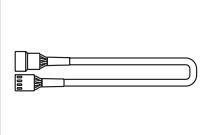
En cas de problème ou interrogation, n'hésitez pas à consulter les FAQs accessibles sur notre site (faqs.noctua.at) ou à contacter notre service client via support@noctua.at.

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

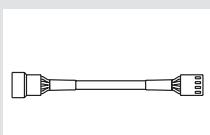
Composants nécessaires :



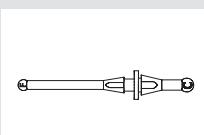
Câble en Y NA-YC1
de 4 broches PWM



Câble-rallonge de 30 cm
NA-EC1



Adaptateur faible bruit (L.N.A.)
NA-RC16



4x NA-AV2
Anti-Vibrations-Befestigungen



4x vis de fixation pour
ventilateurs

1 Installation

Attention : avant toute utilisation, veuillez retirer le film protecteur situé à l'intérieur du cadre du ventilateur.

Attention : le ventilateur à cadre rond NF-A14x25r G2 PWM est doté d'un espacement des orifices de fixation au format 105x105 mm.

Par conséquent il ne convient pas aux applications caractérisées par un espacement standard des trous de fixation (124,5x124,5 mm) prévu pour les ventilateurs 140 mm carrés. On rencontre généralement ce type d'espacement dans les boîtiers PC, les radiateurs pour water cooling ou bien les ventirads pourvus d'agrafes de fixation pour ventilateurs carrés 140 mm. Veuillez dans ces situations opter pour le NF-A14x25 G2 qui est un modèle standard à cadre carré.

Pour l'installation du NF-A14x25r G2 PWM sur un ventirad CPU PWM compatible (tel que le NH-D15), veuillez utiliser les agrafes de fixation fournies avec le ventirad.

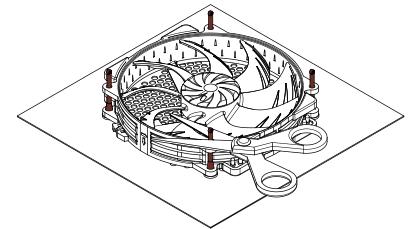
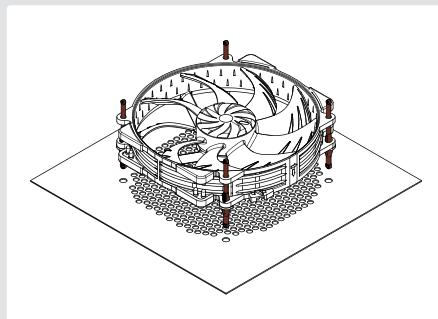
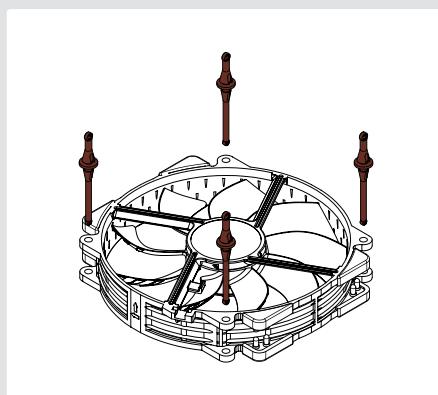
Si votre NF-A14x25r G2 PWM se destine à un autre type d'application, vous pouvez selon vos besoins d'installation utiliser les vis fournies ou bien les attaches en silicium anti-vibrations NA-AV2.

Pour installer le ventilateur avec les attaches NA-AV2, veuillez tout d'abord tirer sur le côté F qui doit traverser les orifices de fixation du ventilateur. Ensuite, veuillez tirer sur le côté C qui devra pour sa part traverser les orifices de l'appareil de destination:

F = côté ventilateur



C = côté boîtier



Si, après installation, les extrémités longues des attaches dépassent, vous pouvez les couper à l'aide d'une paire de ciseaux. Notez cependant que cette opération rendra la réutilisation de l'attache plus complexe dans le futur.

Si vous préférez les attaches de fixation anti-vibrations pourvues d'un bout plat (côté boîtier), veuillez opter pour les modèles optionnels NA-AV4 disponibles à la vente.

2 Connexion

Le NF-A14x25r G2 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-A14x25r G2 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-A14x25r G2 PWM, vous pouvez utiliser le câble en Y fourni (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-A14x25r G2 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-A14x25r G2 PWM vient accompagné d'un adaptateur faible bruit (NA-RC14) qui permet de réduire la vitesse de 1500 à 1250 tr/min. Vous pouvez utiliser l'adaptateur pour établir une vitesse fixe de 1250 tr/min (si la régulation de vitesse est désactivée) ou bien pour plafonner la vitesse à 1250 tr/min. en mode régulation de vitesse PWM.

3 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-A14x25r G2 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, 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 service retour (RMA) direct, rapide et efficace.

En cas de problème avec votre NF-A14x25r G2 PWM, n'hésitez pas à contacter notre service client (support@noctua.at).

Veuillez par ailleurs consulter notre rubrique FAQ sur notre site : faqs.noctua.at