

NM-IMB8

NOCTUA NM-IMB8 MOUNTING KIT



DONNÉES LOGISTIQUES

Modèle

Noctua NM-IMB8

EAN

9010018201734

UPC

841501121739

Dimensions d'emballage (HxLxP)

16x93x25 mm

Poids inkl. l'emballage

36 g

Garantie

6 ans

Pièce / carton

200 pcs

Dimensions d'emballage / carton (HxLxP)

201x312x231 mm

Poids inkl. l'emballage / carton

7,90 kg

VOLUME DE LIVRAISON

NM-IMB8 kit de montage

Les NM-IMB8 sont des barres de fixation LGA1851 avec un déport pour le NH-D15 G2. En décalant le ventirad de 3,7 mm en direction du nord et de 2 mm en direction du côté est du socket, une pression supérieure est appliquée au niveau du point chaud des processeurs LGA1851 24 ou 20 cœurs tels que le Core® Ultra 9 285K or Core Ultra 7 265K. Le contact ainsi amélioré exactement au niveau du point chaud du processeur permet de réduire les températures avec des gains pouvant atteindre 3°C avec les ventirads HBC et 1°C avec la version standard (convexité de la base moyenne) du NH-D15 G2. La version standard permet généralement des réductions de température de 2°C supplémentaires comparées à celles obtenues avec le modèle HBC lorsque les deux modèles sont installés sans aucun décalage. La version standard reste ainsi le choix idéal pour le LGA1851 sachant qu'elle offre les meilleures performances thermiques globales, avec ou sans les barres de déport. En se substituant aux barres de fixation standards tout en ré-utilisant les entretoises et les vis originales, les NM-IMB8 offrent une solution simple mais aussi extrêmement efficace pour optimiser les performances thermiques des ventirads pour CPU NH-D15 G2 sur les modèles LGA1851 équipés de nombreux cœurs.

Montage déporté et point chaud

Le point chaud des derniers processeurs LGA1851 20 et 24 cœurs n'est pas situé au centre mais si situe plutôt légèrement du côté Nord-Est du CPU. Décaler le ventirad en direction du point chaud et ainsi appliquer une pression de contact supérieure où cela est nécessaire permet d'abaisser les températures de 1°C avec les modèles standards du NH-D15 G2 et même de 3°C avec les modèles HBC.

Mieux refroidi, plus rapide, plus silencieux

Même si les résultats peuvent varier en fonction des densités de flux de chaleur, des tolérances au niveau des CPU et ventirads ainsi que de l'application de la pâte thermique, le NM-IMB8 peut contribuer à optimiser encore les performances des ventirads NH-D15 G2 pour processeurs LGA1851 à 20 ou 24 cœurs. Ces gains de performance permettront à votre CPU de fonctionner à des températures plus basses, d'atteindre des fréquences d'horloge du CPU supérieures en mode boost, de réduire la vitesse des ventilateurs ou bien les niveaux sonores.

Une barre, trois positions

Les barres de fixation avec système de déport sont dotées de trois types d'orifices: le premier décale de ventirad de 3,7 mm du côté Nord du socket, le deuxième génère un déport de 3,7 mm Nord et 2 mm Est (mouvement Nord-Est) et le troisième trou offre un positionnement standard, sans décalage. Alors que le décalage combinant un mouvement Nord et Est offre les meilleurs résultats, l'autre orifice permettra de faire face aux contraintes de compatibilité (ex: problème de dégagement au niveau des dissipateurs de carte mère ou des cartes PCIe).

NM-IMB8 SPÉCIFICATIONS DU KIT DE MONTAGE

Compatibilité du socle	INTEL LGA1851
Compatibilité du radiateur	NH-D15 G2, NH-D15 G2 HBC, NH-D12L, NH-L12 Ghost S1 edition, NH-L12S, NH-L12Sx77

Seulement compatible avec les ventirads NH-D15 G2, NH-D12L, NH-L12S, NH-L12Sx77 et NH-L12 Ghost S1 edition ; ne pas acheter pour d'autres ventirads!

