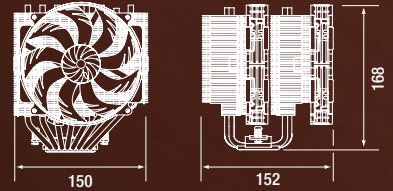
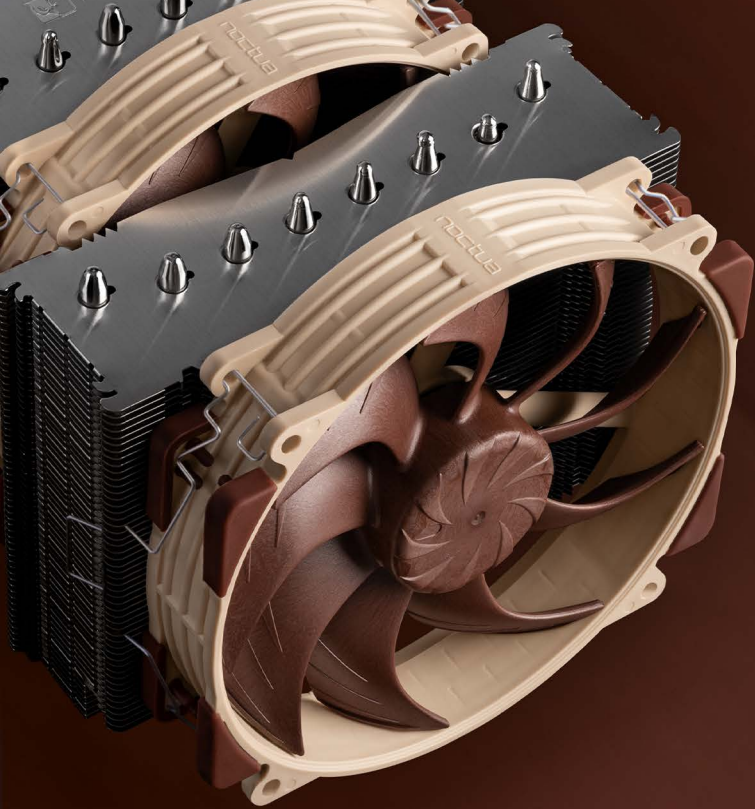


NH-D15 G2 HBC

NEXT-GEN D-TYPE PREMIUM COOLER



DONNÉES LOGISTIQUES

Modèle

Noctua NH-D15 G2 HBC

EAN

9010018000436

UPC

841501100437

Dimensions d'emballage (HxLxP)

239x188x188 mm

Poids inkl. l'emballage

2460 g

Garantie

6 ans

Pièce / carton

8 pcs

Dimensions d'emballage / carton (HxLxP)

515x400x400 mm

Poids inkl. l'emballage / carton

21,00 kg

LIEFERUMFANG

NH-D15 G2 HBC Kühler

2x NF-A14x25r G2 PWM Premium-Lüfter

2x NA-RC16 Low-Noise-Adapter (L.N.A.)

NA-YC1 4-Pin PWM Y-Kabel

NT-H2 High-End Wärmeleitpaste

NA-TPG1 Wärmeleitpasten-Dicht-
blende für AMD AM5 Prozessoren

NA-CW1 Reinigungstücher

SecuFirm2™ + Montage-Kit

4x NM-1SW1 Unterlegscheiben für
LGA1700

NM-SD1 Schraubendreher

Noctua Case-Badge aus Metall

Le NH-D15 G2 est la version encore améliorée seconde génération de l'emblématique Noctua NH-D15. Avec ses ventilateurs haut de gamme NF-A14x25r G2 PWM réglés avec un speed offset, ses huit caloducs et son système de dissipation asymétrique soigneusement conçu pour fonctionner en tandem avec les nouveaux ventilateurs, il atteint un niveau de performance de refroidissement silencieux encore supérieur à celui de son célèbre prédécesseur. Ainsi, la version G2 s'impose comme la nouvelle référence, fidèle au légendaire NH-D15 original, tout en repoussant les limites du refroidissement par air et en rivalisant avec l'efficacité de nombreuses solutions de refroidissement par eau tout-en-un (AIO). Optimisée pour des CPU fortement concaves, la version HBC (High Base Convexity) offre une qualité de contact optimale sur les processeurs Intel LGA1700, qui sont ou ont été soumis à une pleine pression de l'ILM ou bien qui ont été, dans le cadre de leur utilisation sur le long terme, déformés de manière définitive. En plus de ses performances encore améliorées, le NH-D15 G2 offre également une meilleure compatibilité grâce à une conception décalée qui lui permet de libérer l'emplacement PCIe x16 supérieur sur la plupart des cartes mères actuelles. Enfin, la version G2 a été mise à jour et se voit équipée du système de fixation multi-socket SecuFirm2+ basé sur la technologie Torx. Le tout est accompagné d'un tournevis NM-SD1 ainsi que d'un tube de pâte thermique premium Noctua NT-H2. En clair, le NH-D15 G2 bénéficie d'une révision complète de la plupart de ses éléments clés : dissipateur, ventilateurs, système de fixation, pâte thermique et accessoires fournis. Assorti d'une garantie fabricant de 6 ans Noctua, ce modèle est la solution ultime des clients exigeant le top niveau en matière de refroidissement par air.

Un niveau de performance nouvelle génération

Durant toute une décennie, le modèle original NH-D15 a été considéré par beaucoup comme le meilleur ventirad du marché. La version G2 reste fidèle à cette réputation tout en améliorant encore les performances acoustiques et de refroidissement du modèle légendaire. C'est en particulier dans les conditions difficiles, sous haute sollicitation, que le NH-D15 G2 excelle. Il parvient à abaisser la température du plusieurs degrés supplémentaires offrant ainsi une plage thermique apte à encaisser des surcadencages pour des vitesses supérieures en mode turbo.

NH-D15 G2 HBC SPÉCIFICATIONS DU REFROIDISSEUR

Compatibilité du socle	AMD AM5, AM4 et Intel LGA1851, LGA1700, LGA1200, LGA1156, LGA1155, LGA1151, LGA1150
Dimensions	168x150x152 mm
Dimensions avec 2x NF-A14x25r PWM	168x150x152 mm
Poids	1180 g
Poids avec 2x NF-A14x25r PWM	1525 g
Matériau	Cuivre (fond et caloducs), aluminium (plaques de refroidissement), soudé & nickelé
Dimensions du ventilateur	2x NF-A14x25r G2 PWM

Version spéciale HBC (High Base Convexity)

La version HBC (High Base Convexity) permet d'obtenir une qualité de contact optimale avec les CPU devenant fortement concaves compte tenu de leur forte proximité avec le socket et de la pression exercée par l'ILM (Independent Loading Mechanism). Cette version est par conséquent idéale pour les processeurs LGA1700 (non équipés d'entretoises de compensation faisant office de cadres de contact censées réduire la pression de l'ILM) ou bien pour les CPU ayant subi une déformation définitive suite à une utilisation sur le long terme. Pour plus de détails, veuillez consulter ce FAQ.

NF-A14x25r G2 PWM SPÉCIFICATIONS DU VENTILATEUR

Dimensions	140x140x25 mm	
Branchement	4 broches	
Type roulements	SS02	
Géométrie des pales	Une turbine Progressive-Bend	
Technologie du cadre	AAO (Advanced Acoustic Optimisation)	
Max. puissance consommée	2,28 W	
Tension	12 V	
MTTF	> 150.000 h	
NF-A14x25r G2 PWM	sans adaptateur	avec L.N.A.
Vitesse de rotation (+/-10%)	1500 tr/min	1250 tr/min
Débit d'air (m³/h)	155,6 m³/h	127,1 m³/h
Niveau sonore dB(A)	24,8 dB(A)	19,7 dB(A)
Pression statique (mmH₂O)	2,56 mmH₂O	1,3 mmH₂O