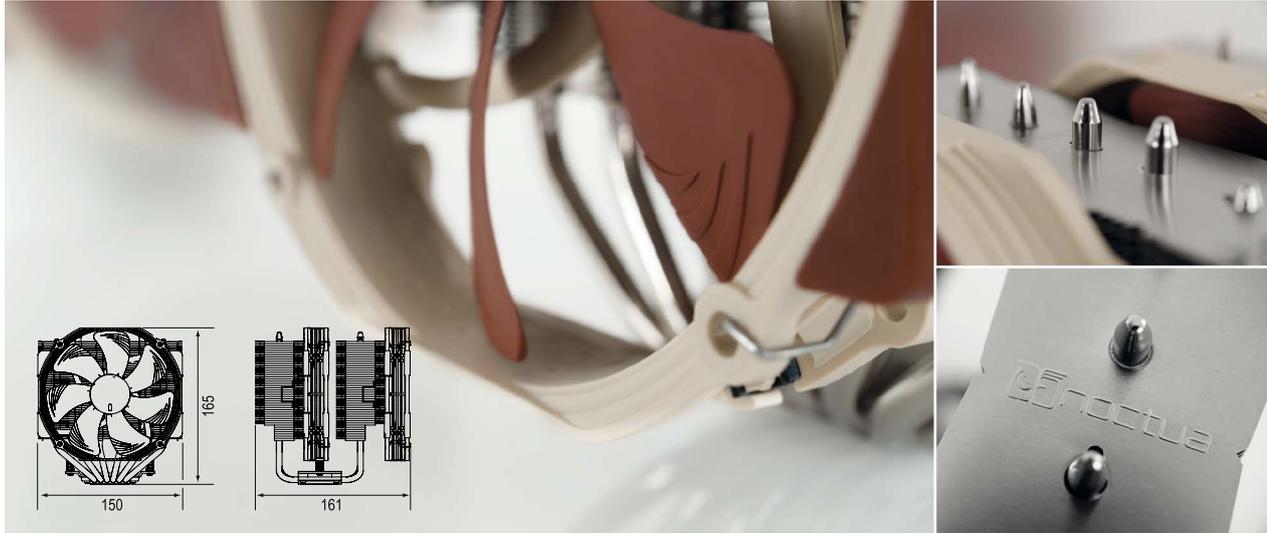


# Noctua NH-D15 D-Type Premium Cooler

# NH-D15



Digne héritier du légendaire NH-D14, dont sa construction est inspirée, et perpétuant la quête incessante d'une performance de refroidissement silencieuse, le NH-D15 est le modèle amiral de Noctua. Ce ventirad, construit autour de deux blocs à ailettes, est le modèle le plus pointu à destination des plus exigeants. Grâce à un design des caloducs plus élargi et à l'intégration de deux ventilateurs haut de gamme NF-A15 140mm compatibles PWM (pour un pilotage automatique de la vitesse), il améliore encore les performances de son célèbre prédécesseur, le NH-D14. Complété du système de fixation haut de gamme multi-socket SecuFirm2™, de la pâte thermique haute performance NT-H1 et d'une garantie constructeur totale de 6 ans, le NH-D15 constitue une solution haut de gamme pour les fans tant de l'overclocking que du silence.

#### Digne héritier du célèbre NH-D14

Le NH-D14 de Noctua, distingué par plus de 350 récompenses et recommandations décernées par la Presse internationale spécialisée papier et Internet, est devenu l'un des radiateurs haut de gamme les plus célèbres jamais construits. Avec son envergure et sa double ventilation articulée autour de deux NF-A15, le NH-D15 repousse encore les limites de la performance et du silence et supplante ainsi le fameux D14.

#### Un design à double blocs à ailettes nourri par 6 caloducs

Comparé aux radiateurs monolithiques traditionnels, le NH-D15 s'articule autour de 6 caloducs et de deux blocs à ailettes qui offrent ainsi une surface d'échange supérieure, une meilleure répartition de la chaleur et un flux d'air maximisé grâce à l'utilisation de deux ventilateurs.

#### Radiateur plus large et système de caloducs plus élargi

Par rapport au NH-D14, le radiateur du NH-D15 a été élargi (150mm contre 140mm pour son prédécesseur) et les caloducs ont été plus espacés assurant ainsi une répartition de la chaleur plus uniforme et diffusée sur une surface plus importante. Tout cela contribue à l'amélioration des performances du NH-D15.

#### Compatibilité RAM maximale (avec un ventilateur)

Grâce à ses ailettes basses en retrait, le NH-D15 offre 64mm d'espace disponible pour les modules mémoire hauts en mode single (un ventilateur) ce qui le rend compatible avec la plupart des barrettes haut de gamme du marché. En cas d'utilisation des deux ventilateurs, le NH-D15 impose généralement l'utilisation de modules mémoire de taille standard (maximum 32mm).

#### Double ventilation (ventilateurs NF-A15 140mm)

Le NH-D15 est équipé de deux ventilateurs haut de gamme Noctua NF-A15 140mm. Répondant au standard Noctua AAO et bénéficiant d'optimisations aérodynamiques au niveau du design (telles que les Flow Acceleration Channels), le NF-A15 s'est forgé une excellente réputation pour devenir l'un des meilleurs ventilateurs 140mm du marché.

#### Compatibilité PWM et Adaptateur Faible bruit (L.N.A.)

Les ventilateurs haut de gamme NF-A15 fournis avec le NH-D15 sont compatibles PWM pour un pilotage automatique de la vitesse via la carte mère. De plus, et afin de réduire encore le niveau sonore, la vitesse de ventilation peut être plafonnée (de 1500 à 1200 tr/min.) grâce à l'utilisation de l'adaptateur faible bruit (L.N.A.).

#### Système de fixation SecuFirm2™

Les systèmes de fixation Noctua SecuFirm2™ en sont venus à incarner la qualité, la sécurité et la facilité de montage. Compatible avec les Intel LGA115x (LGA1150, LGA1155, LGA1156), LGA2011 et AMD (AM3(+), AM2(+), FM1, FM2(+)), le système SecuFirm2™ inclus dans le NH-D15 est la garantie d'une pression de contact parfaite et d'une facilité d'installation sur les sockets actuels.

#### SPÉCIFICATIONS DU REFROIDISSEUR

Compatibilité du socle	Intel LGA2011 (Square ILM), LGA115x (LGA1156, LGA1155, LGA1150) & AMD (AM2, AM2+, AM3, AM3+, FM1, FM2, FM2+, backplate requis)
Dimensions	165x150x135 mm
Dimensions avec NF-A15 PWM	165x150x161 mm
Poids / Poids avec NF-A15 PWM	1000g / 1320g
Material	Cuivre (fond et caloducs), aluminium (plaques de refroidissement), soudé & nickelé
Dimensions du ventilateur	120x120x25 140x150x25, 140x140x25 (avec deux fixation 120mm)

#### SPÉCIFICATIONS DU VENTILATEUR

##### Noctua NF-A15 PWM

Dimensions	140x150x25 mm	
Branchement	4-pin PWM	
Type roulements	SS02	
Géométrie des pales / Technologie du cadre	Focused Flow™ / AAO™	
Max. Puissance consommée / Tension	1.56 W / 12 V	
MTBF	> 150.000 h	

NF-A15 PWM	Ventilateur sans adaptateur	avec L.N.A.
Max. Vitesse de rotation (+/-10%)	1500 RPM	1200 RPM
Max. Débit d'air	140.2 m³/h	115.5 m³/h
Max. Niveau sonore	24.6 dB(A)	19.2 dB(A)
Max. Pression statique	2.08 mmH <sub>2</sub> O	1.51 mmH <sub>2</sub> O

#### DONNÉES LOGISTIQUES

Modèle	Noctua NH-D15
EAN-No.	4716123315360
UPC-No.	842431012456
Dimensions (HxLxP)	235 x 266 x 185 mm
Poids	2240 gr
Garantie	6 ans
Prix TTC	89.90 EUR
Pièce/Cartron	8 Pcs
Dimensions / Cartron (HxLxP)	509 x 415 x 573 mm
Poids / Cartron	21.50 kg

#### VOLUME DE LIVRAISON

2x ventilateur haut de gamme NF-A15 PWM
2x adaptateur Faible Bruit (L.N.A.)
Câble en Y
Pâte thermique NT-H1
Système de fixation SecuFirm2™