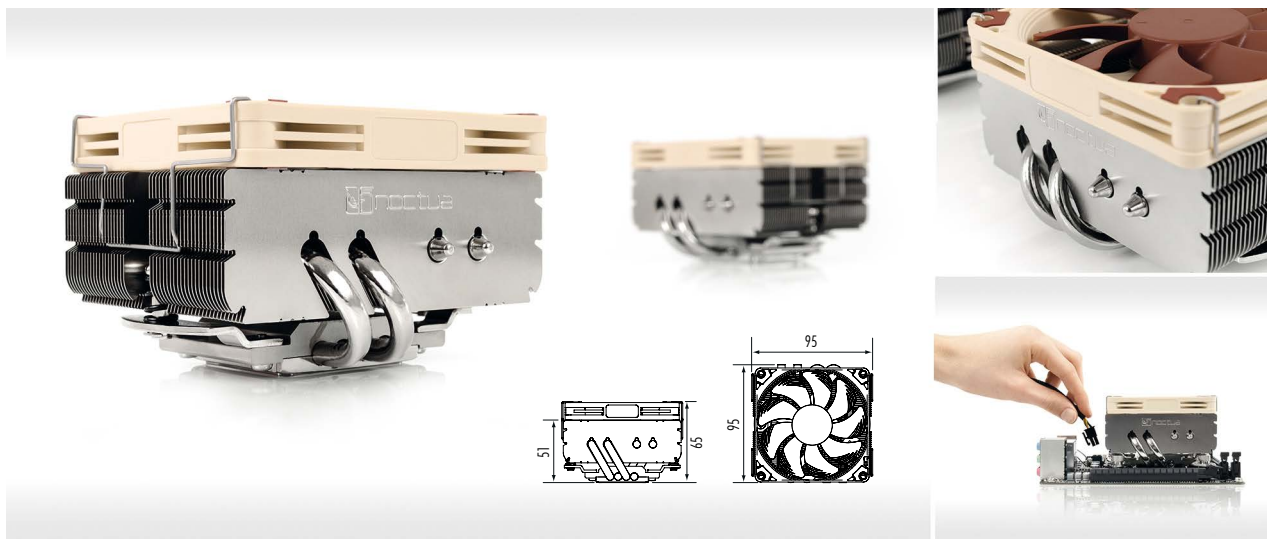


NH-L9x65

Noctua NH-L9x65 L-Type Premium Cooler



Le NH-L9x65 est une version plus haute et plus performante du célèbre ventilateur Noctua faible encombrement NH-L9. Avec une hauteur de 65mm (au lieu de 37mm), quatre coloducs (au lieu de deux), le NH-L9x65 est plus puissant que ses équivalents moins volumineux tout en conservant leur encombrement de 95x95mm au niveau de la base. Cette particularité offre une parfaite compatibilité au niveau des modules de RAM et des emplacements PCIe sur les cartes mères ITX Intel et permet une manipulation aisée du ventirad puisque la connectique proche du socket reste accessible. Le ventilateur haut de gamme NF-A9x14 dont la vitesse peut être entièrement automatisée via PWM permet au NH-L9x65 de fonctionner avec un silence étonnant. Livré avec le système de fixation professionnel multi-sockets pour Intel et AMD SecuFirm2™, la célèbre pâte thermique NT-H1 et assorti d'une garantie fabricant de 6 ans, le NH-L9x65 réunit dans un format compact pour environnement exigus tout ce que les utilisateurs ont eu l'habitude d'attendre des ventirads Noctua plus imposants.

Faible hauteur de 65mm

Avec un dissipateur compact associé au ventilateur faible encombrement NF-A9x14 dont l'épaisseur n'excède pas 14mm, le NH-L9x65 affiche une hauteur totale de seulement 65mm (au même niveau que les cartes optionnelles traditionnelles faible hauteur) ... autant d'atouts qui le rendent idéal pour les HTPC et les boîtiers Small Form Factor qui ne laissent que peu d'espace disponible pour le ventirad CPU.

NF-A9x14 PWM : un ventilateur haute performance

Le ventilateur NF-A9x14 est un modèle premium hautement optimisé, pourvu d'un cadre exclusif Noctua AAO et bénéficiant d'un design avancé offrant des performances aérodynamiques exceptionnelles. Compatible PWM (pilotage automatique de la vitesse), le NF-A9x14 permet au NH-L9x65 de rester étonnamment silencieux.

Compatibilité RAM totale sur les cartes mères Intel

Le NH-L9x65 occupe un espace de 95x95mm au niveau de sa base, répondant ainsi parfaitement aux exigences du socket Intel LGA115x en termes d'occupation d'espace (keep-out zone). Ceci signifie que vous n'aurez pas de problèmes d'encombrement malgré la proximité du dissipateur du chipset et des barrettes de RAM. La compatibilité reste maintenue même avec les modules de mémoire hauts.

Accès facilité aux connecteurs proches du socket

De nombreux ventirads faible hauteur sont dotés, pour des raisons de performance de refroidissement, de ventilateurs ou de dissipateurs plus imposants et viennent ainsi empiéter sur la zone du socket. Il devient alors difficile voire impossible d'accéder aux connecteurs environnant le socket sur les cartes mères ITX encombrées.

Système de fixation exclusif SecuFirm2™

Les systèmes de fixation SecuFirm2™ de Noctua sont devenus des références tant au niveau de la qualité et de la sécurité que de la facilité d'installation. Compatibles Intel LGA115x (LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156), LGA2011 et AMD (AM3(+), AM2(+), FM1, FM2(+)), le système SecuFirm2™ inclus dans le NH-L9x65 assure une pression de contact parfaite et une flexibilité optimale avec les sockets actuels.

Garantie fabricant de 6 ans

Les produits Noctua ont gagné une solide réputation grâce à une qualité et une longévité exceptionnelles. Tout comme l'ensemble des ventilateurs Noctua, le NF-A9x14 bénéficie d'un MTBF de plus de 150 000 heures de test et le pack NH-L9x65 est assorti d'une garantie totale fabricant de 6 ans.

Attention : Le NH-L9x65 est un ventirad silencieux ultra compact de dimension réduite dédié aux petits boîtiers et aux HTPC. Malgré son niveau impressionnant de performance, il n'est néanmoins pas adapté à l'overclocking et impose certaines précautions s'il est utilisé avec des processeurs ayant un TDP (Thermal Design Power) supérieur à 100W. Veuillez consulter notre guide TDP pour vérifier la compatibilité de votre CPU avec le NH-L9x65.

SPÉCIFICATIONS DU REFROIDISSEUR

Compatibilité du socle	Intel LGA2011 (Square ILM) Intel LGA1156, LGA1155, LGA1150 AMD AM2, AM2+, AM3, AM3+, FM1, FM2
Dimensions	95x95x51 mm
Dimensions avec NF-A9x14 PWM	95x95x65 mm
Poids sans ventilateur	340 gr
Poids avec NF-A9x14 PWM	413 gr
Material	cuivre (fond et coloducs), aluminium (plaques de refroidissement), soudé & nickelé
Dimensions du ventilateur	92x92x14mm & 92x92x25mm

SPÉCIFICATIONS DU VENTILATEUR

Noctua NF-A9x14 PWM		
Dimensions	92x92x14 mm	
Branchement	4-pin PWM	
Type roulements	SS02-Bearing	
Géométrie des pales	Série A avec canalisateurs de flux / AAO	
Max. Puissance consommée / Tension	2.52 W / 12 V	
MTBF	> 150.000 h	
NF-A9x14 PWM	Ventilateur sans adaptateur	avec L.N.A.
Max. Vitesse de rotation (+/-10%)	2500 RPM	1800 RPM
Max. Débit d'air	57.5 m³/h	40.08 m³/h
Max. Niveau sonore	23.6 dB(A)	14.8 dB(A)
Max. Pression statique	2.11 mmH2O	1.06 mmH2O

DONNÉES LOGISTIQUES

Modèle	Noctua NH-L9x65
EAN-No.	471612331562-9
UPC-No.	84243101251-7
Dimensions (HxLxP)	185 x 135 x 135 mm
Poids	985 gr
Garantie	6 ans
Prix TTC	49.90 EUR
Pièce/Carton	12 Pcs
Dimensions / Carton (HxLxP)	430 x 385 x 295 mm
Poids / Carton	12.8 kg

VOLUME DE LIVRAISON

1x NH-L9x65 Radiateur
1x NF-A9x14 PWM 92mm Premium fan
1x Système de fixation SecuFirm2™
1x NT-H1 High-End Pâte thermique
1x Low-Noise Adapter (L.N.A.)