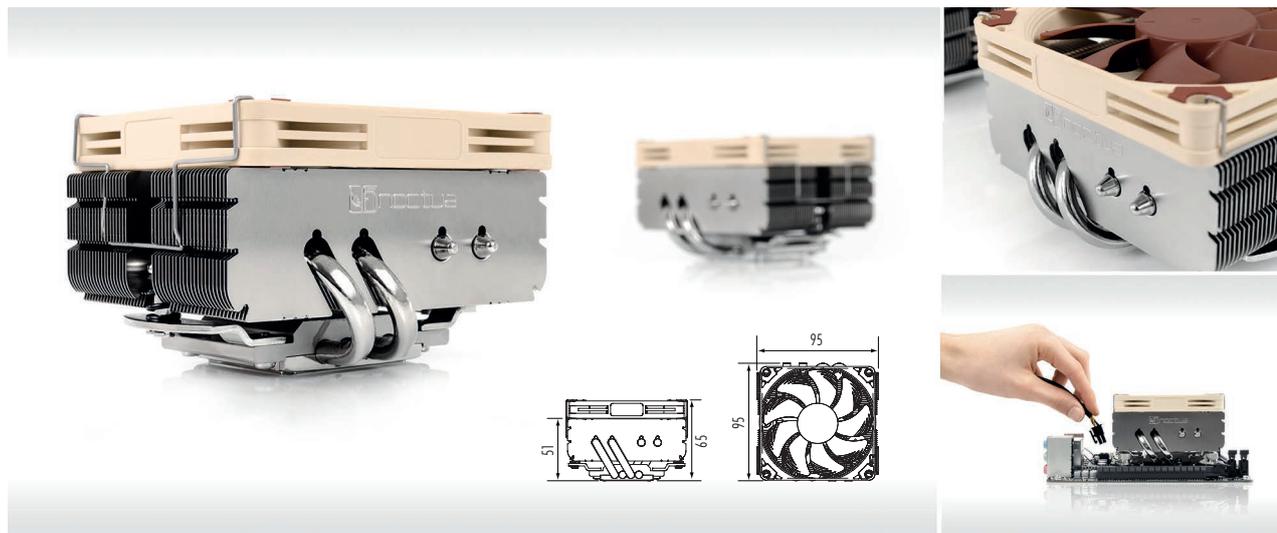


# NH-L9x65

## Noctua NH-L9x65 L-Type Premium Cooler



### DONNÉES LOGISTIQUES

Modèle

Noctua NH-L9x65

EAN

4716123315629

UPC

842431012517

Dimensions d'emballage (HxLxP)

180x134x133 mm

Poids inkl. l'emballage

880 g

Garantie

6 ans

Pièce / carton

12 pcs

Dimensions d'emballage / carton (HxLxP)

438x384x306 mm

Poids inkl. l'emballage / carton

11,60 kg

### VOLUME DE LIVRAISON

NH-L9x65 Radiateur

Ventilateur haut de gamme NF-A9x14 HS-PWM

Adaptateur Faible Bruit (L.N.A.)

NT-H1 Pâte thermique

Système de fixation SecuFirm2™

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 caloducs (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.

#### 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/1200/17xx 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.

#### 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 MTF 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.*

### NH-L9x65 SPÉCIFICATIONS DU REFROIDISSEUR

Compatibilité du socle	AMD AM4, AM5 & Intel LGA1700 (LGA17xx famille), LGA1200, LGA115x (LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156) et LGA20xx (LGA2066, LGA2011-0 & LGA2011-3 Square ILM)
Dimensions	95x95x51 mm
Dimensions avec NF-A9x14 PWM	95x95x65 mm
Poids	340 g
Poids avec NF-A9x14 PWM	413 g
Material	cuivre (fond et caloducs), aluminium (plaques de refroidissement), soudé & nickelé
Dimensions du ventilateur	92x92x14 mm & 92x92x25 mm

### NF-A9x14 HS-PWM SPÉCIFICATIONS DU VENTILATEUR

Dimensions	92x92x14 mm	
Branchement	4 broches PWM	
Type roulements	SS02	
Géométrie des pales	Série A avec canaliseurs de flux	
Technologie du cadre	AAO	
Max. puissance consommée	2,52 W	
Tension	12 V	
MTTF	> 150 000 h	
NF-A9x14 HS-PWM	sans adaptateur	avec L.N.A.
Max. vitesse de rotation (+/-10%)	2500 RPM	1800 RPM
Max. débit d'air	57,5 m³/h	40,8 m³/h
Max. niveau sonore	23,6 dB(A)	14,8 dB(A)
Max. pression statique	2,11 mmH <sub>2</sub> O	1,06 mmH <sub>2</sub> O