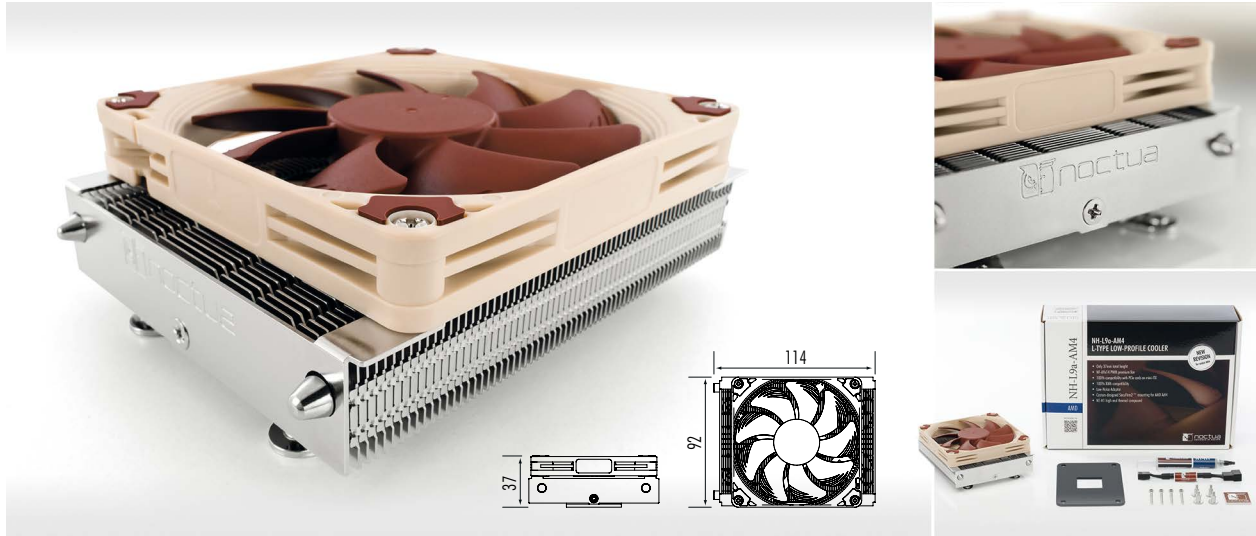


NH-L9a-AM4

Noctua NH-L9a-AM4 L-Type Premium Cooler



Le NH-L9a-AM4 est la dernière version du célèbre ventilateur Noctua faible encombrement NH-L9a dédié au refroidissement des CPU. Il s'agit ici de la version spécifiquement conçue pour les configurations au format SFF (Small Form Factor) ou HTPC avec socket AMD Ryzen. Avec une hauteur de seulement 37mm, le NH-L9a est idéal pour les boîtiers ayant une hauteur très faible car son encombrement réduit assure une parfaite compatibilité tant au niveau des modules de RAM que des emplacements PCIe et laisse un accès facile aux connexions autour du socket y compris sur les cartes mères compactes de type mini-ITX. Le système de fixation SecuFirm2™, spécifiquement étudié pour le socket AM4, rend l'installation simplissime. Le ventilateur haute technologie NF-A9x14 92mm, dont la vitesse peut être entièrement automatisée via PWM, permet par ailleurs au NH-L9a-AM4 de fonctionner avec un silence étonnant. Livré avec la célèbre pâte thermique NT-H1 Noctua, le NH-L9a-AM4 réunit ainsi – au sein d'un pack premium dédié au CPU/APU Ryzen pour environnements ITX et HTPC - tout ce que les utilisateurs ont eu l'habitude d'attendre des ventilateurs Noctua plus imposants.

Nouvelle version dédiée au socket AM4 Ryzen

Le modèle NH-L9a original conçu pour les AM2(+), AM3(+), FM1 et FM2(+) a reçu plus de 50 distinctions et recommandations de la part de la Presse internationale et de sites spécialisés. La nouvelle version pour AM4 repose sur les mêmes caractéristiques technologiques avancées qui ont fait ce succès afin de garantir, pour un modèle compact, un niveau de performance ultime pour les CPU et APU Ryzen.

NF-A9x14 PWM : un ventilateur haut de gamme

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, avec une vitesse ainsi totalement automatisable, le NF-A9x14 permet au NH-L9a-AM4 de rester étonnamment silencieux.

Compatibilité RAM totale

L'encombrement réduit du NH-L9a-AM4 répond parfaitement aux exigences formulées par AMD en termes d'occupation d'espace (keep-out zone). Ceci signifie que ni le ventilateur ni le radiateur n'empiètent sur les slots dédiés aux modules de RAM, la compatibilité étant ainsi assurée avec les modules de mémoire hauts.

Système de fixation SecuFirm2™ spécifique pour le AM4

Le NH-L9a-AM4 est livré avec une version du système de fixation SecuFirm2™ spécifiquement conçu pour les configurations Ryzen AMD avec socket AM4. En permettant de fixer le ventilateur depuis l'arrière de la carte mère, ce système offre une installation extrêmement aisée tout en maintenant les qualités et le niveau de sécurité du système SecuFirm2™.

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 PWM bénéficie d'un MTTF de plus de 150 000 heures de test et le pack NH-L9a-AM4 est assorti d'une garantie totale fabricant de 6 ans.

Attention : Le NH-L9a-AM4 est un ventilateur silencieux ultra compact de dimension réduite dédié aux petits boîtiers au format SFF et aux HTPC. Malgré son niveau impressionnant de performance, il n'est néanmoins pas adapté à l'overclocking et ne convient pas aux CPU/APU ayant un TDP (Thermal Design Power) supérieur à 95W. Veuillez consulter notre guide TDP pour vérifier l'adéquation de votre CPU/APU avec le NH-L9a-AM4.

SPÉCIFICATIONS DU REFROIDISSEUR

Compatibilité du socle	AM4
Dimensions sans NF-A9x14 PWM	114x92x23 mm
Dimensions avec NF-A9x14 PWM	114x92x37 mm
Poids sans NF-A9x14 PWM	390 gr
Poids avec NF-A9x14 PWM	465 gr
Material	Cuivre (fond et caloducs), 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 / Technologie du cadre	Série A avec canalisateurs de flux / AAO	
Max. Puissance consommée / Tension	2.52 W / 12 V	
MTBF	> 150.000 h	
NF-A9x14 PWM	sans adapter	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-L9a-AM4

EAN-No.
9010018000092

UPC-No.
841501100093

Dimensions (HxLxP)
212 x 148 x 53 mm

Poids
770 gr

Garantie
6 ans

Prix TTC
39.90 EUR

Pièce/Carton
24 Pcs

Dimensions / Carton (HxLxP)
460 x 440 x 250 mm

Poids / Carton
19.70 kg

VOLUME DE LIVRAISON

1x Ventilateur haut de gamme NF-A9x14 PWM

1x Système de fixation SecuFirm2™ AM4

1x NT-H1 Pâte thermique

1x Adaptateur Faible Bruit (L.N.A.)