

## 1x Noctua NH-L9a-AM4

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 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 connections 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 ventirads Noctua plus imposants. Le NH-L9a-AM4 est un ventirad 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.



### 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.

### Faible hauteur de 37mm

Avec un radiateur mince de 23mm associé au ventilateur faible encombrement NF-A9x14 dont l'épaisseur n'excède pas 14mm, le NF-A9x14 offre une hauteur totale de seulement 37mm... 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 du CPU.

### 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 ventirad ni le ventilateur n'empiètent sur les slots dédiés aux modules de RAM, la compatibilité étant ainsi assurée avec les modules de mémoire hauts.

### Compatibilité totale avec les cartes VGA sur mini-ITX

Certaines cartes mères AMD mini-ITX possèdent un slot PCIe proche de la zone dédiée au socket CPU. Alors que les ventirads plus imposants qui débordent sur cette zone critique empêchent l'utilisation du slot PCIe, le format compact du NH-L9a-AM4 assure une compatibilité totale avec les cartes PCIe.

### Accès facilité aux connecteurs proches du socket

De nombreux ventirads faible hauteur sont dotés, pour des raisons de performance, 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. Grâce à son format compact, le NH-L9a-AM4 permet quant à lui d'accéder librement aux connecteurs et autres composants environnants.

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

### Adaptateur Faible Bruit

En offrant la possibilité de réduire la vitesse plafond du NF-A9x14 PWM (1800 tr/min au lieu de 2500 tr/min), l'adaptateur faible bruit (L.N.A.) fourni permet d'obtenir des configurations quasi inaudibles

## 1x Noctua NH-L9a-AM4

avec les CPU ayant un TDP de moins de 65W.

Système de fixation SecuFirm2 spécifique pour le AM4

Le NH-L9a-AM4 est livré avec une version du système de fixation SecuFirm2 spécifiquement conçue pour les configurations Ryzen AMD avec socket AM4. En permettant de fixer le ventirad 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.

Pâte thermique NT-H1

La célèbre NT-H1 de Noctua est une solution professionnelle TIM offrant une résistance thermique minimale, une grande facilité d'application et une fiabilité hors pair. Sans cesse plébiscité par les adeptes de l'overclocking et les utilisateurs passionnés, ce produit est devenu LA référence incontestée des composés thermiques premium.

Garantie fabricant de 6 ans

Les produits Noctua ont gagné une solide réputation pour leur grande qualité et leur longévité exceptionnelle. Tout comme l'ensemble des ventilateurs Noctua, le NF-A9x14 bénéficie d'un MTTF de plus de 150 000 heures de test et le pack NH-L9a est assorti d'une garantie fabricant de 6 ans.

## Détail et montant

Date de création de l'impression:	09-02-2026
Prix individuel (HTVA, en euro):	36.28 €
Prix individuel (TVAC, en euro):	43.9 €
Nombre d'exemplaires:	1
<b>Prix total (TVAC, en euro):</b>	<b>43.9 €</b>