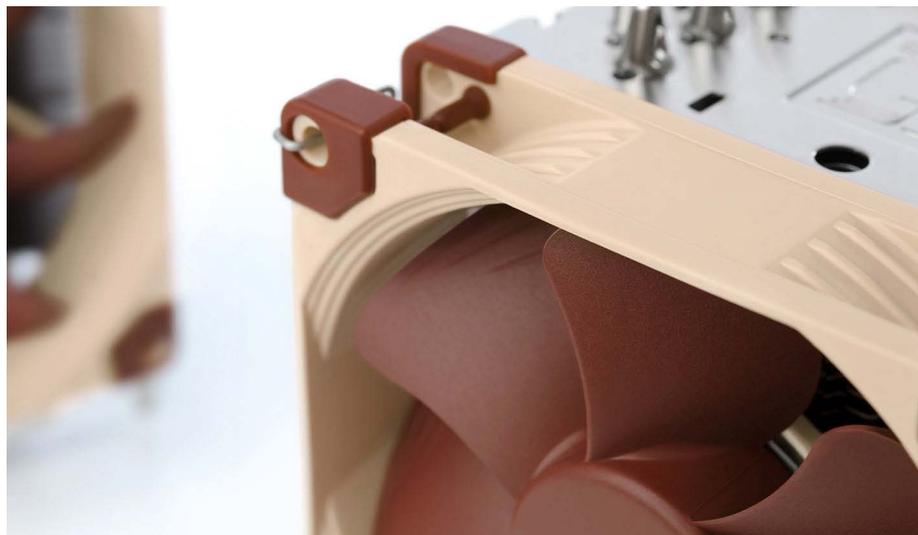


# NH-U9 DX-4677

## Noctua NH-U9 DX-4677 U-Type Tower Cooler



Les ventilateurs pour CPU de la série DX Noctua sont devenus les références haut de gamme dans le domaine du refroidissement silencieux pour processeurs Intel Xeon. Le NH-U9 DX-4677 est pourvu d'une surface de contact plus importante spécifique pour les plateformes LGA4677. Conçu sur la base du célèbre ventilateur 92mm NH-U9, il est équipé de deux ventilateurs 92mm de renom NF-A9 contrôlés via PWM (il s'agit ici de la version haute performance 2500 tr./min.). Il conjugue une performance élevée et une compatibilité excellente avec les systèmes 4U et les applications caractérisées par un espace restreint. Avec le NH-U9, la direction du flux d'air généré est perpendiculaire à l'orientation du socket LGA4677 ce qui rend ce modèle idéal pour les configurations assurant une extraction d'air chaud dans cette même direction. Livré avec le système de fixation professionnel SecuFirm2 et la pâte thermique NT-H1 (pré-appliquée), le NH-U9 DX-4677 offre, dans un package complet, une solution premium pour les stations de travail ou les serveurs LGA4677 équipés de Xeon.

### Série DX pour Intel Xeon

Les ventilateurs pour CPU de la série DX Noctua ont vu le jour en 2008 et sont devenus une référence dans le domaine des solutions de refroidissement par air silencieuses pour les processeurs Intel Xeon. Grâce à des performances acoustiques supérieures, ces ventilateurs sont parfaits pour les stations de travail ou les serveurs ayant des contraintes sonores spécifiques (ex : production vidéo ou audio, création de contenu, ingénierie, etc. .).

### Spécialement conçu pour le LGA4677

Les ventilateurs de la nouvelle série DX-4677 sont dédiés et spécifiquement conçus pour la plateforme professionnelle LGA4677, ce qui fait d'eux les partenaires idéaux des CPU Xeon Scalable 4ème Génération (Platinum, Gold, Silver ou Bronze) ou des Xeon des séries w9, w7, w5 ou w3 pour stations de travail.

### Compatible avec les clips de support de CPU E1A, E1B et E1C

Les processeurs LGA4677 nécessitent l'utilisation de clips de support CPU pour leur installation. Ces derniers sont fournis avec les CPU vendus en boîte et sont, dans le cas des versions OEM, disponibles à la vente auprès des distributeurs Intel partenaires. Le système de fixation SecuFirm2™ pour LGA4677 est compatible avec les différents modèles de clips de support CPU (E1A, E1B, E1C).

### Garantie fabricant de 6 ans

Les produits Noctua sont connus pour leur qualité et longévité sans failles. Fidèle à cette renommée, le ventilateur NH-U9 DX-4677 est conçu pour durer et, tout comme l'ensemble des ventilateurs Noctua, les NF-A9 fournis bénéficient d'un MTF de plus de 150 000 heures de tests. Le package complet est assorti d'une garantie fabricant complète de 6 ans.

### NH-U9 DX-4677 SPÉCIFICATIONS DU REFROIDISSEUR

Compatibilité du socle	Intel Xeon LGA4677
Dimensions	125x95x71 mm
Dimensions avec 2x NF-A9 HS-PWM	125x95x120 mm
Poids	660 g
Poids avec 2x NF-A19 HS-PWM	895 g
Material	Cuivre (fond et caloducs), aluminium (plaques de refroidissement), soudé & nickelé
Dimensions du ventilateur	92x92x25 mm

### NF-A9 HS-PWM SPÉCIFICATIONS DU VENTILATEUR

Dimensions	92x92x25 mm
Branchement	4 broches PWM
Type roulements	SSO2
Géométrie des pales	Série A avec canaliseurs de flux
Technologie du cadre	AAO
Max. puissance consommée	1,68 W
Tension	12 V
MTF	> 150 000 h
Max. vitesse de rotation (+/-10%)	2500 RPM
Max. débit d'air	96,3 m³/h
Max. niveau sonore	30,6 dB(A)
Max. pression statique	3,39 mmH <sub>2</sub> O

### DONNÉES LOGISTIQUES

Modèle  
Noctua NH-U9 DX-4677

EAN  
9010018000368

UPC  
841501100369

Dimensions d'emballage (HxLxP)  
190x180x140 mm

Poids inkl. l'emballage  
1300 g

Garantie  
6 ans

Pièce / carton  
12 pcs

Dimensions d'emballage / carton (HxLxP)  
585x380x313 mm

Poids inkl. l'emballage / carton  
16,10 kg

### VOLUME DE LIVRAISON

NH-U9 DX-4677 radiateur

2x ventilateur haut de gamme NF-A9 HS-PWM

Câble en Y NA-YC1 de 4 broches PWM

Pâte thermique NT-H1 (pré-appliquée)

Système de fixation SecuFirm2™ LGA4677

Outil de serrage MM-SMT5 Torx® T30

Noctua Case-Badge en métal