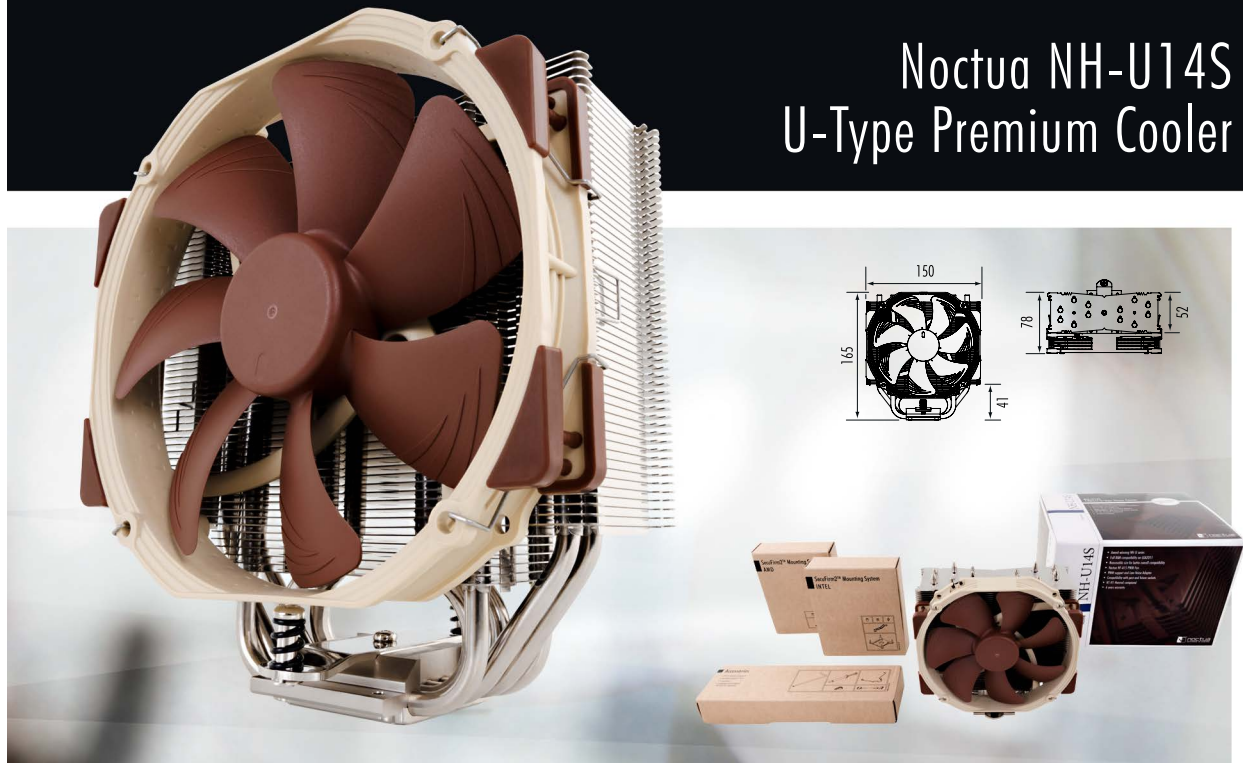


# NH-U14S

## Noctua NH-U14S U-Type Premium Cooler



Le NH-U14S, radiateur pour CPU de 14cm, est le fleuron de la gamme de radiateurs simples NH-U de Noctua qui bénéficie de plus de 400 récompenses et recommandations de la part de la Presse internationale. Conçu autour de 6 caloducs imposants et équipé d'un ventilateur 140mm NF-A15 compatible PWM (offrant donc un pilotage automatique de la vitesse), le NH-U14S repousse encore plus loin les performances de refroidissement silencieux de la gamme NH-U. Néanmoins, sa finesse (52mm) lui confère toujours une excellente compatibilité avec les modules mémoire hauts sur les configurations LGA2011. Complété du système de fixation haut de gamme multi-socket SecuFirm2™, de la pâte thermique haute performance NT-H1 et d'une garantie constructeur totale de 6 ans, le NH-U14S constitue une solution de grande qualité permettant d'allier performance, silence et excellente compatibilité.

### La gamme NH-U: une vraie success story

Le NH-U14S est le premier modèle 140mm de la célèbre gamme Noctua NH-U. Lancée en 2005, cette gamme de dissipateurs pour CPU est devenue la référence haut de gamme incontestée ; elle s'est distinguée par plus de 400 récompenses et recommandations décernées par la Presse internationale spécialisée papier et Internet.

### Ventilateur NF-A15 PWM

Le NF-A15 est un ventilateur 140mm de haute qualité possédant un cadre arrondi répondant à la norme Noctua AAO. Bénéficiant des dernières avancées technologiques dans le domaine de l'aérodynamisme, dont les Flow Acceleration Channels, le NF-A15 repousse encore plus loin les performances de refroidissement qui ont fait la renommée du célèbre NF-P14.

### Silentbloks anti-vibration et agrafes pour un second NF-A15

Pour ceux qui souhaitent améliorer encore le niveau de performance, l'ajout d'un second ventilateur NF-A15 permettra de créer une configuration en « push/pull » (aspiration/extraction). A cette fin, le NH-U14S est livré avec un jeu de silentbloks anti-vibration sur-mesure qui permettent de décaler le ventilateur arrière de 5mm afin d'améliorer le confort acoustique en mode dual (double ventilateur).

### Système de fixation SecuFirm2™

Les systèmes de fixation SecuFirm2™ répondent aux attentes les plus élevées en termes de qualité, sécurité et de facilité d'installation. Compatible avec les Intel LGA115x (LGA1150, LGA1155, LGA1156), LGA2011 et AMD (AM3+, AM2+, FM1, FM2), le système SecuFirm2™ fourni avec le NH-U14S assure une pression de contact parfaite et un confort d'installation maximum sur l'ensemble des sockets actuels.

### Compatibilité RAM totale sur LGA2011

Grâce à une conception caractérisée par une faible épaisseur (52mm) et un design étudié pour le LGA2011, le NH-U14S n'empiète pas sur la zone dédiée aux modules de RAM et offre ainsi une compatibilité complète avec les barrettes de mémoire hautes. Pour certaines cartes mères LGA115X et AMD, le ventilateur frontal peut parfois dépasser au niveau du premier slot mémoire ; veuillez dans ce cas utiliser des modules de taille standard (32mm) qui permettront alors d'utiliser cet emplacement mémoire.

### Compatibilité PWM et Adaptateur Faible Bruit

Le ventilateur 140mm NF-A15, livré avec le NH-U14S, peut bénéficier d'un pilotage automatique de la vitesse PWM via la carte mère. De plus, et pour réduire encore les émissions sonores, la vitesse maximale peut être plafonnée à 1200rpm (au lieu de 1500rpm) grâce à l'utilisation de l'adaptateur faible bruit (L.N.A.).

### Garantie Fabricant de 6 ans

La réputation des ventilateurs Noctua n'est plus à faire tant pour leur qualité que pour leur étonnante longévité. Comme pour tous les modèles de ventilateurs Noctua, le NF-A15 bénéficie d'un MTBF de plus de 150 000 heures de tests et la totalité des éléments du package NH-U14S bénéficie d'une garantie fabricant totale de 6 ans.

### SPÉCIFICATIONS DU REFROIDISSEUR

Compatibilité du socle	Intel LGA2011 (Square ILM) Intel LGA1156, LGA1155, LGA1150 AMD AM2, AM2+, AM3, AM3+, FM1, FM2
Dimensions	165x150x52 mm
Dimensions avec NF-A15 PWM	165x150x78 mm
Poids sans ventilateur	770 gr
Poids avec NF-A15 PWM	935 gr
Material	cuivre (fond et caloducs), aluminium (plaques de refroidissement), soudé & nickelé
Dimensions du ventilateur (avec 120mm fixation)	120x120x25mm 140x150x25mm / 140x140x25mm

### SPÉCIFICATIONS DU VENTILATEUR

#### Noctua NF-A15 PWM

Dimensions	140x150x25 mm
Branchement	4-pin PWM
Type roulements	SS02
Géométrie des pales	Série A avec canalisateurs de flux / AAO
Max. Puissance consommée / Tension	1.56 W / 12 V
MTBF	> 150.000 h

NF-A15 PWM	Ventilateur sans adaptateur	avec L.N.A.
Max. Vitesse de rotation (+/-10%)	1500 RPM	1200 RPM
Max. Débit d'air	140.2 m³/h	115.5 m³/h
Max. Niveau sonore	24.6 dB(A)	19.2 dB(A)
Max. Pression statique	2.08 mmH <sub>2</sub> O	1.51 mmH <sub>2</sub> O

### DONNÉES LOGISTIQUES

Modèle	Noctua NH-U14S
EAN-No.	471612331495-0
UPC-No.	84243101431-3
Dimensions (HxLxP)	165 x 150 x 52 mm
Poids	770 gr
Garantie	6 ans
Prix TTC	69.90 EUR
Pièce/Carton	8 Pcs
Dimensions / Carton (HxLxP)	460 x 425 x 325 mm
Poids / Carton	15 kg

### VOLUME DE LIVRAISON

1x NH-U14S Radiateur
1x NF-A15 PWM Premium fan
1x SecuFirm2™ Mounting Kit
1x NT-H1 Pâte thermique
1x Low-Noise Adapter (L.N.A.)
1x Kit d'installation pour un second NF-F12 Premium fan (optionnel)