

NH-U14S DX-4189

Noctua NH-U14S DX-4189 U-Type Premium 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-U14S DX-4189 est pourvu d'une surface de contact plus importante spécifique pour les plateformes LGA4189. Conçu sur la base du célèbre ventilateur 140 mm NH-U14S, il est équipé du ventilateur 140 mm de renom NF-A15 contrôlé via PWM, et offre une performance et un niveau de silence incroyables. Livré avec le système de fixation professionnel SecuFirm2™ et la pâte thermique NT-H1 (pré-appliquée), le NH-U14S DX-4189 offre, dans un package complet, une solution premium pour les stations de travail ou les serveurs LGA4189 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 LGA4189

La nouvelle série de ventilateurs DX-4189 offre une solution spécialement customisée pour les plateformes professionnelle LGA4189 (Whitley), et s'impose comme le compagnon idéal des CPU Xeon Scalable 3ème génération Ice Lake-SP (Platinum, Gold, Silver ou Bronze) et les CPU pour stations de travail de la série W-3300 (Ice Lake-64L).

Cadre porteur CPU pour LGA4189-4 (P4)

Le kit inclut un cadre porteur CPU pour socket LGA4189-4 (P4) et dédié aux Intel Ice Lake-SP et aux processeurs de la série Lake-64L (plateforme Whitley). Il est à noter que le kit de fixation pour ventilateur SecuFirm2™ est aussi compatible avec les sockets P5 (LGA4189-5) dédiés aux processeurs Intel Cooper Lake mais nécessite un cadre porteur spécifique pour ce socket, disponible sur demande via support@noctua.at.

Garantie fabricant de 6 ans

Les produits Noctua sont connus pour leur qualité et longévité sans failles. Fidèle à cette renommée, le ventilateur NH-U14S DX-4189 est conçu pour durer et, tout comme l'ensemble des ventilateurs Noctua, le NF-A15 fourni bénéficie d'un MTTF de plus de 150 000 heures de tests. Le package complet est assorti d'une garantie fabricant complète de 6 ans.

DONNÉES LOGISTIQUES

Modèle

Noctua NH-U14S DX-4189

EAN

9010018000290

UPC

841501100291

Dimensions d'emballage (HxLxP)

159x227x204 mm

Poids inkl. l'emballage

1554 g

Garantie

6 ans

Pièce / carton

8 pcs

Dimensions d'emballage / carton (HxLxP)

344x475x432 mm

Poids inkl. l'emballage / carton

13,60 kg

VOLUME DE LIVRAISON

NH-U14S DX-4189 radiateur

Ventilateur haut de gamme NF-A15 HS-PWM

Support Cadre porteur CPU pour LGA4189-4 (P4)

Outil de serrage NM-SMT5 Torx® T30

Système de fixation SecuFirm2™ LGA4189

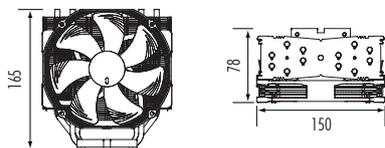
Silentbloks anti-vibration et agrafes pour un second NF-A15

NT-H1 Pâte thermique

(pré-application de la pâte sur la base du ventilateur)

NH-U14S DX-4189 SPÉCIFICATIONS DU REFROIDISSEUR

Compatibilité du socle	Intel Xeon LGA4189
Dimensions	165x150x52 mm
Dimensions avec NF-A15 HS-PWM	165x150x78 mm
Poids	797 g
Poids avec NF-A15 HS-PWM	957 g
Material	Cuivre (fond et caloducs), aluminium (plaques de refroidissement), soudé & nickelé
Dimensions du ventilateur	140x150x25 mm, 140x140x25 mm & 120x120x25 mm



NF-A15 HS-PWM SPÉCIFICATIONS DU VENTILATEUR

Dimensions	140x150x25 mm
Branchement	4 broches PWM
Type roulements	SS02
Géométrie des pales	Série A avec canalisateurs de flux
Technologie du cadre	AAO
Max. puissance consommée	1,56 W
Tension	12 V
MTTF	> 150 000 h
Max. vitesse de rotation (+/-10%)	1500 RPM
Max. débit d'air	140,2 m³/h
Max. niveau sonore	24,6 dB(A)
Max. pression statique	2,08 mm H ₂ O