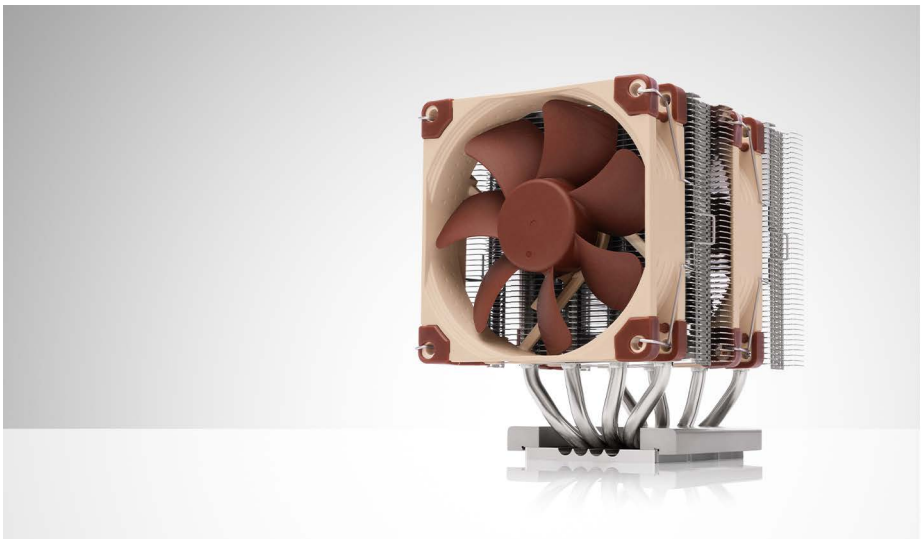
NH-D9 TR5-SP6 4U

Noctua NH-D9 TR5-SP6 4U
D-Type Tower Cooler







Le NH-D9 TR5-SP6 4U est un ventirad CPU de haute qualité au format 92mm pour stations de travail et serveurs équipés de processeurs AMD Threadripper et Epyc (sockets TR5/SP6). Basée sur le modèle éprouvé DX et sa double tour ainsi que sa surface de contact élargie, la version TR5-SP6 se voit dotée de deux ventilateurs PWM Noctua plusieurs fois récompensés - les NF-A9 92mm (ici en version haute vitesse) – pour une performance élevée et une maitrise acoustique exceptionnelle. Sur le NH-D9, la direction du flux d'air s'effectue parallèlement au côté long du socket ce qui est un réel avantage si l'air chaud est expulsé dans ce sens sur votre configuration. Rajoutez-y la pâte thermique pré-appliquée NT-H2 et le système de fixation SecuFirm2™ pour TR5/SP6 fournis (ce dernier étant mis à jour pour répondre aux nouvelles exigences de pression sur cette plateforme) avec le NH-D9 TR5-SP6 4U et vous obtenez ainsi un package premium complet pour refroidir en silence des stations de travail Threadripper (socket TR5) et des serveurs Epyc (socket SP6) au format 4U.

Des ventirads de référence pour AMD Threadripper et Epyc

Distribués dès 2017, les ventirads Noctua pour CPU Threadripper et Epyc sont devenus des références dans l'univers des solutions premium de refroidissement par air silencieuses pour stations de travail et serveurs AMD. Grâce à leurs performances acoustiques supérieures, ils sont parfaits pour équiper les configurations Threadripper et Epyc utilisés dans des environnements sensibles au bruit (ex : production audio/vidéo, création de contenu, ingénierie, …)

Surface de contact augmentée

Avec une dimension de 70x56mm, la surface de contact en cuivre du ventirad correspond au double du format standard. Spécialement étudiée pour l'énorme dissipateur intégré des processeurs AMD TR5/SP6, cette conception spécifique optimise la dissipation de la chaleur qui migre depuis la base vers les caloducs puis les ailettes du radiateur.

Pâte thermique NT-H2 pré-appliquée

La célèbre pâte thermique NT-H2 Noctua est une solution TIM haut de gamme offrant une résistance thermique minimale et une stabilité dans le temps exceptionnelle. La pré-application de la pâte sur la base du ventirad offre une épaisseur parfaite au niveau de la jonction et un gain de temps certain. Parfait pour les intégrateurs !

Garantie fabricant de 6 ans

Les produits Noctua sont connus pour leur qualité et longévité sans failles. Fidèle à cette renommée, le ventirad NH-D9 TR5-SP6 4U est conçu pour durer et, tout comme l'ensemble des ventilateurs Noctua, les NF-A9 fournis bénéficient 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

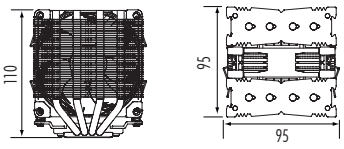
Modèle	Noctua NH-D9 TR5-SP6 4U
EAN	9010018000467
UPC	841501100468
Dimensions d'emballage (HxLxP)	195x161x159 mm
Poids inkl. l'emballage	1200 g
Garantie	6 ans
Pièce / carton	8 pcs
Dimensions d'emballage / carton (HxLxP)	417x360x344 mm
Poids inkl. l'emballage / carton	10,40 kg

VOLUME DE LIVRAISON

- NH-D9 TR5-SP6 4U radiateur
- 2x ventilateur haut de gamme NF-A9 HS-PWM
- Câble en Y NA-YC1 de 4 broches PWM
- Pâte thermique NT-H2 (pré-appliquée)
- Système de fixation SecuFirm2™ TR5/SP6
- Outil NM-SMT3 pour installation des agrafes de rétention
- Noctua Case-Badge en métal

NH-D9 TR5-SP6 4U SPÉCIFICATIONS DU REFROIDISSEUR

Compatibilité du socle	AMD TR5, SP6
Dimensions	134x95x95 mm
Dimensions avec 2x NF-A9 HS-PWM	134x120x95 mm
Poids	584 g
Poids avec 2x NF-A19 HS-PWM	769 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 canalisateurs de flux
Technologie du cadre	AAO
Max. puissance consommée	1,68 W
Tension	12 V
MTTF	> 150 000 h
Max. vitesse de rotation (+/–10%)	2500 RPM
Max. débit d'air	96,3 m^3/h
Max. niveau sonore	30,6 dB(A)
Max. pression statique	3,39 mmH_2O

noctua DESIGNED IN AUSTRIA

Conçus en Autriche, les solutions de refroidissement haut de gamme Noctua ont acquis une renommée internationale grâce à leur silence, leur performance exceptionnelle ainsi qu'une qualité sans faille. Avec plus de 6000 distinctions et recommandations de la part de célèbres sites Internet et magazines informatiques, les ventilateurs et radiateurs Noctua ont déjà conquis plus de 100 000 clients dans le monde.

www.noctua.at