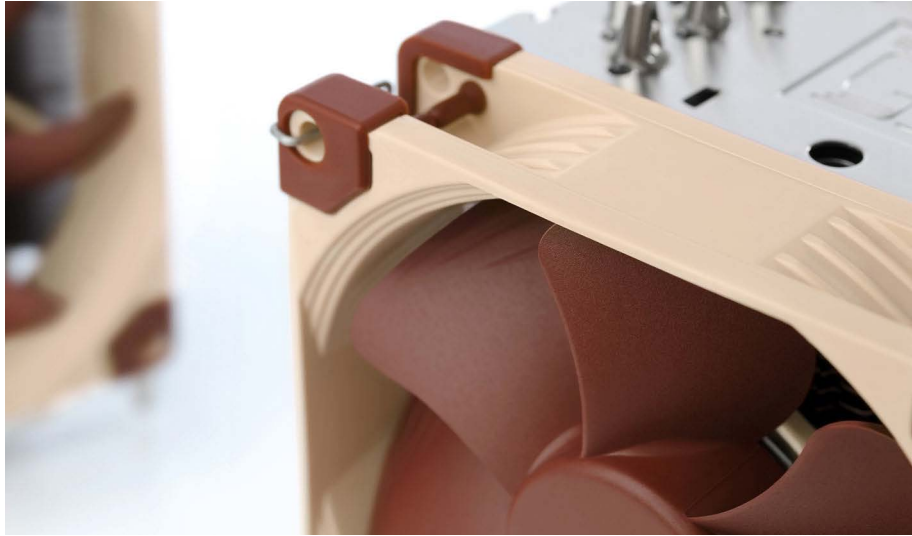


NH-U9 DX-4677

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



Noctuas CPU Kühler der DX-Serie sind seit Jahren die erste Wahl, wenn es um leise Premium-Kühlösungen für Intel Xeon Prozessoren geht. Der NH-U9 DX-4677 verfügt über eine größere, speziell angepasste Kontaktfläche für LGA4677. Mit seinem auf dem bewährten NH-U9 basierenden 92mm Kühlkörper und zwei der vielfach ausgezeichneten, über PWM regelbaren NF-A9 92mm Lüfter (Hochleistungs-Version mit 2500rpm) kombiniert er starke Kühlleistung und hervorragende Kompatibilität – perfekt für 4HE Systeme und andere Anwendungen mit beschränktem Raumangebot! Der Luftstrom ist beim NH-U9 normal zur Längsachse des LGA4677 Sockels ausgerichtet, sodass sich der Kühler ideal für Systeme eignet, bei denen die ausblasenden Gehäuselüfter in dieser Richtung sitzen. Komplettiert wird das rundum hochwertige Gesamtpaket des NH-U9 DX-4677 durch das professionelle SecuFirm2™ Montagesystem sowie die vorapplizierte NT-H1 Wärmeleitpaste – eine echte Premium-Lösung zur leisen Kühlung von LGA4677-basierten Xeon Workstations und Servern.

DX-Serie für Intel Xeon

Noctuas 2008 begründete DX-Serie hat sich zu einer etablierten Referenz entwickelt, wenn es um leise, hochwertige Luftkühler für Intel Xeon Prozessoren geht. Dank ihrer überlegenen akustischen Effizienz eignen sie sich ideal für Workstations und Server in lärmsensitiven Umgebungen (z. B. Audio/Video-Produktion, Content Creation, technische Konstruktion, etc.).

Maßgeschneidert für LGA4677

Die neuen DX-4677 Modelle sind dedizierte, maßgeschneiderte Lösungen für Intels professionelle LGA4677 Plattform: Perfekt für Xeon Scalable CPUs der vierten Generation (Platinum, Gold, Silver oder Bronze) und die Xeon Workstation-Prozessoren der Serien w9, w7, w5 und w3!

Kompatibel mit E1A, E1B und E1C Prozessor-Halterahmen

LGA4677 Prozessoren benötigen Halterahmen aus Kunststoff zur Montage, die mit Boxed CPUs mitgeliefert werden und für Tray CPUs separat über Intel Vertriebspartner erhältlich sind. Das SecuFirm2™ Montagesystem für LGA4677 ist zu allen Halterahmen-Typen (E1A, E1B, E1C) kompatibel.

6 Jahre Herstellergarantie

Noctua Produkte sind für ihre makellose Qualität und herausragende Langlebigkeit bekannt. Dieser Tradition folgend ist auch der NH-D9 DX-4677 4U exzellent verarbeitet und wie alle Noctua Lüfter verfügen die mitgelieferten NF-A9 über eine MTTF-Spezifikation von über 150.000 Stunden. Das gesamte Paket wird mit vollen 6 Jahren Herstellergarantie ausgeliefert.

NH-U9 DX-4677 KÜHLER-SPEZIFIKATIONEN

Sockel-Kompatibilität	Intel Xeon LGA4677
Abmessungen	125x95x71 mm
Abmessungen mit 2x NF-A9 HS-PWM	125x95x120 mm
Gewicht	660 g
Gewicht mit 2x NF-A9 HS-PWM	895 g
Material	Kupfer (Boden und Heatpipes), Aluminium (Kühlrippen), verlötet & vernickelt
Lüfter-Kompatibilität	92x92x25mm

NF-A9 HS-PWM LÜFTER-SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen	92x92x25 mm
Anschluss	4-Pin PWM
Lagertyp	SS02
Blattgeometrie	A-Series mit Flow Acceleration Channels
Rahmentechnologie	AAO
Max. Leistungsaufnahme	1,68 W
Betriebsspannung	12 V
MTTF	> 150.000 h
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit (+/-10%)	2500 RPM
Max. Volumenstrom	96,3 m³/h
Max. Geräuschentwicklung	30,6 dB(A)
Max. statischer Druck	3,39 mmH ₂ O

LOGISTISCHE DATEN

Produktbezeichnung

Noctua NH-U9 DX-4677

EAN

9010018000368

UPC

841501100369

Abmessungen (HxBxT)

190x180x140 mm

Gewicht inkl. Verpackung

1300 g

Garantie

6 Jahre

Verpackungseinheit

12 Stk.

Verpackungsabmessungen/ Einheit (HxBxT)

585x380x313 mm

Gewicht inkl. Verpackung / Einheit

16,10 kg

LIEFERUMFANG

NH-U9 DX-4677 Kühlkörper

2x NF-A9 HS-PWM Premium-Lüfter

NA-YC1 4-Pin PWM Y-Kabel

NT-H1 High-End Wärmeleitpaste (Vorapplizierte)

SecuFirm2™ Montage-Kit für LGA4677

NM-SMT5 Torx® T30 Montagewerkzeug