

NH-U14S DX-4677

Noctua NH-U14S DX-4677 U-Type Premium Cooler



LOGISTISCHE DATEN

Produktbezeichnung

Noctua NH-U14S DX-4677

EAN

9010018000399

UPC

841501100390

Abmessungen (HxBxT)

230x225x145 mm

Gewicht inkl. Verpackung

1800 g

Garantie

6 Jahre

Verpackungseinheit

8 Stk.

Verpackungsabmessungen / Einheit (HxBxT)

485x470x320 mm

Gewicht inkl. Verpackung / Einheit

15,50 kg

LIEFERUMFANG

NH-U14S DX-4677 Kühlkörper

2x NF-A15 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

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-U14S DX-4677 verfügt über eine größere, speziell angepasste Kontaktfläche für LGA4677. Mit seinem auf dem bewährten NH-U14S basierenden 140mm Kühlkörper und zwei der vielfach ausgezeichneten, über PWM regelbaren NF-A15 140mm Lüfter kombiniert er maximale Kühlleistung und hervorragende Akustik. Komplettiert wird das rundum hochwertige Gesamtpaket des NH-U14S 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

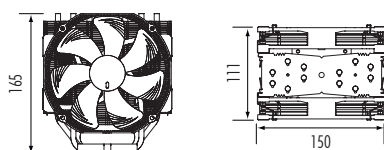
Noctuas 2008 begründete DX-Serie hat sich zu einer etablierten Referenz entwickelt, wenn es um leise, hochwertige Luftkühler für Intel Xeon Prozessoren geht. Dank ihrer überlegenen akustischen Effizienz eignen sie sich ideal für Workstations und Server in lärmsensitiven Umgebungen (z. B. Audio/Video-Produktion,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

NH-U14S DX-4677 KÜHLER-SPEZIFIKATIONEN

Sockel-Kompatibilität	Intel Xeon LGA4677
Abmessungen	165x150x52 mm
Abmessungen mit 2x NF-A15 HS-PWM	165x150x111 mm
Gewicht	797 g
Gewicht mit 2x NF-A15 HS-PWM	1136 g
Material	Kupfer (Boden und Heatpipes), Aluminium (Kühlrippen), verlötet & vernickelt
Lüfter-Kompatibilität	140x150x25 mm, 140x140x25 mm & 120x120x25 mm



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-U14S DX-4677 exzellent verarbeitet und wie alle Noctua Lüfter verfügen die mitgelieferten NF-A15 über eine MTTF-Spezifikation von über 150.000 Stunden. Das gesamte Paket wird mit vollen 6 Jahren Herstellergarantie ausgeliefert.

NF-A15 HS-PWM LÜFTER-SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen	140x150x25 mm
Anschluss	4-Pin PWM
Lagertyp	SS02
Blattgeometrie	A-Series mit Flow Acceleration Channels
Rahmentechnologie	AAO
Max. Leistungsaufnahme	1,56 W
Betriebsspannung	12 V
MTTF	> 150.000 h
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit (+/-10%)	1500 RPM
Max. Volumenstrom	140,2 m³/h
Max. Geräuscentwicklung	24,6 dB(A)
Max. statischer Druck	2,08 mm H ₂ O