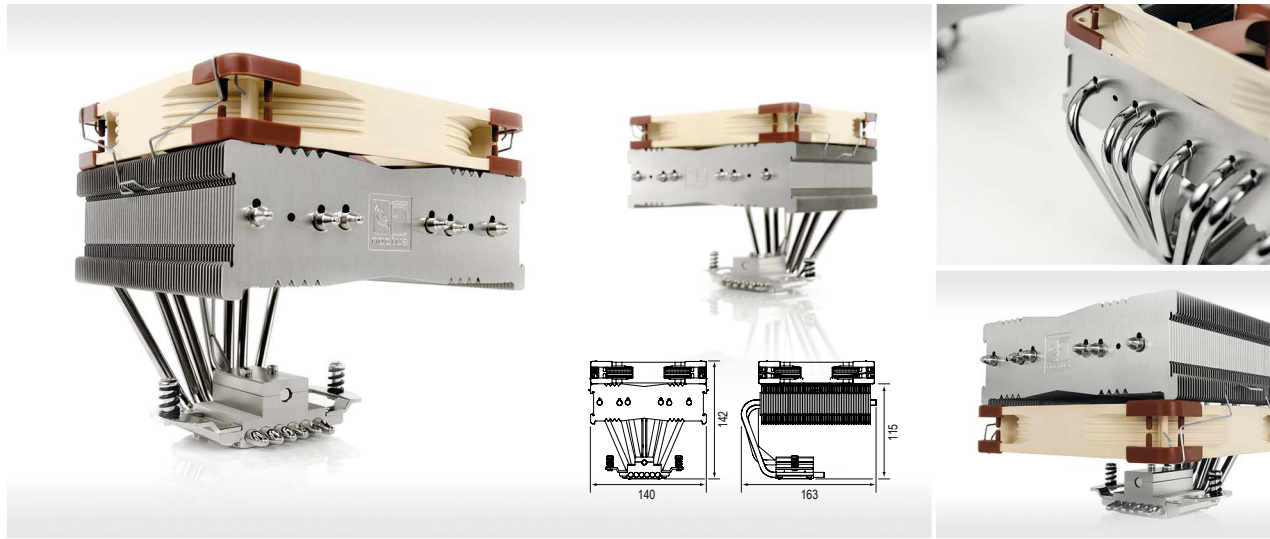


NH-C14S

Noctua NH-C14S C-Type Premium Cooler



Der den vielfachen Testsieger NH-C14 beerbende NH-C14S ist ein extrem effizienter, hochkompatibler und außerordentlich vielseitiger Top-Flow Kühler der Eliteklasse. Dank der tieferen Kühlrippen und des renommierten NF-A14 PWM Lüfters erzielt der mit nur einem Lüfter ausgestattete NH-C14S eine vergleichbare Silent-Kühlleistung wie sein Vorgänger mit zwei Lüftern, ist dabei jedoch noch flexibler: Wird der Lüfter über den Kühlrippen montiert, bietet der Kühler Freiraum für Speichermodule bis zu 65mm Höhe. Wird der Lüfter unter den Kühlrippen montiert, reduziert sich die Gesamthöhe des Kühlers auf 115mm, sodass der NH-C14S auch in viele HTPC Gehäuse passt. Die neue, leicht versetzte Konstruktionsweise sorgt zugleich dafür, dass der Kühler auf den meisten μ ATX und ATX Mainboards nicht über den obersten PCIe Slot hängt. Das durch die vielfach ausgezeichnete NT-H1 Wärmeleitpaste und Noctuas professionelles SecuFirm2™ Multisockel-Montagesystem komplettierte, rundum hochwertige Gesamtpaket macht den NH-C14S zu einer echten Premium-Lösung für höchste Ansprüche im Top-Flow Bereich.

Basierend auf dem vielfach ausgezeichneten NH-C14

Mit mehr als 200 Empfehlungen und Auszeichnungen führender internationaler Hardware-Webseiten und Magazine ist der NH-C14 zu einer etablierten Referenz für 140mm Top-Flow Kühler geworden. Mit seinem tieferen Kühlkörper und dem noch effizienteren NF-A14 PWM Lüfter bietet die neue S-Version ein vergleichbares Leistungs-niveau und bessere Kompatibilität.

C-förmiges Horizontal-Design

Durch die C-förmige Top-Flow Bauweise bietet der NH-C14S nicht nur ausgezeichnete Silent-Kühlleistung bei einer verglichen mit 140mm Tower-Kühlern deutlich geringeren Bauhöhe, sondern auch mehr Luftstrom über Speichermodule und sockelnahe Mainboard-Komponenten.

Low-Profile Modus

Wird der NF-A14 Lüfter unterhalb den Kühlrippen montiert, beträgt die Bauhöhe nur 115mm. Damit ist der NH-C14S wesentlich niedriger als Tower-Kühler mit 120 oder gar 140mm Lüftern und eignet sich hervorragend für die Verwendung in kompakten Gehäusen oder im HTPC-Bereich.

High-Clearance Modus

Wird der NF-A14 oben auf montiert, bietet der NH-C14S unterhalb der Kühlrippen ausreichend Freiraum für große Chipsatzkühler oder Speichermodule mit Kühlkörpern von bis zu 70mm Bauhöhe.

SecuFirm2™ mounting system

Noctuas SecuFirm2™ Montagesysteme haben sich zu einem Synonym für Qualität, Zuverlässigkeit und Anwenderfreundlichkeit entwickelt. Das SecuFirm2™ System des NH-C14S unterstützt Intel LGA115x (LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156), LGA2011 (LGA2011-0 & LGA2011-3) und AMD (AM3+, AM2+, FM1, FM2, FM2+) und bietet auf allen aktuellen Sockeln perfekten Anpressdruck und maximalen Montagekomfort.

Versetzte Konstruktion für bessere PCIe Kompatibilität

Verglichen mit dem Vorgängermodell NH-C14 wurde der Kühlkörper des NH-C14S in zwei Achsen leicht versetzt. Dank dieser Maßnahme hängt der Kühler auf den meisten μ ATX und ATX Mainboards nicht über den obersten PCIe Slot, wenn er mit den Biegungen der Heatpipes in Richtung PCIe Slots oder in Richtung I/O Panel installiert wird.*

*Bei der Verwendung auf ITX Mainboards stellen Sie bitte sicher, dass die Distanz zwischen dem Mittelpunkt des Sockels und dem PCIe Slot mehr als 65mm beträgt. Beachten Sie weiters, dass der NH-C14S abhängig von der Position des Sockels über das Mainboard hinausragen kann. Die genauen Abmessungen des Kühlers entnehmen Sie bitte diesem FAQ.

6 Jahre Garantie

Noctua Produkte sind für ihre makellose Qualität und herausragende Langlebigkeit bekannt. Wie alle Noctua Lüfter verfügt auch der mitgelieferte NF-A14 über eine MTBF-Spezifikation von über 150.000 Stunden und das gesamte NH-C14S Paket wird mit vollen 6 Jahren Herstellergarantie ausgeliefert.

SPEZIFIKATION DES KÜHLERS

Sockel-Kompatibilität	Intel LGA2011 (LGA2011-0, LGA2011-3) Intel LGA115x (LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156) AMD AM2, AM2+, AM3, AM3+, F, M1, FM2
Abmessungen	115 x 140 x 163 mm
Abmessungen mit NF-A14 PWM (unten)	115 x 140 x 163 mm
Abmessungen mit NF-A14 PWM (oben)	142 x 140 x 163 mm
Gewicht / Gewicht mit NF-A14 PWM	820 gr / 1.015 gr
Material	Kupfer (Boden und Heat-Pipes) Aluminium (Kühlrippen), verlötet & vernickelt
Lüfter-Kompatibilität	140 x 140 x 25 mm

SPEZIFIKATIONEN DES LÜFTERS

Noctua NF-A14 PWM

Abmessungen	140 x 140 x 25 mm	
Anschluss	4-pin PWM	
Lagertyp	SS02-Bearing	
Blatt Geometrie / Rahmentechnologie	A-Serie mit Flow Acceleration Channels / AAO Rahmen	
Max. Leistungsaufnahme / Betriebsspannung	1.56 W / 12 V	
MTBF	> 150.000 h	
NF-A14 PWM	Lüfter mit Adapter	ohne L.N.A.
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit (+/-10%)	1500 RPM	1200 RPM
Max. Volumenstrom	140.2 m ³ /h	115.5 m ³ /h
Max. Geräuschentwicklung	24.6 dB(A)	19.2 dB(A)
Max. Statistischer Druck	2.08 mmH2O	1.51 mmH2O

Noctuas in Österreich designte Premium-Kühlungskomponenten sind weltweit für ihre superbe Laufruhe, hervorragende Leistung und ausgezeichnete Qualität bekannt. Kühler und Lüfter von Noctua haben mehr als 3000 Empfehlungen und Auszeichnungen führender Hardware-Webseiten und Magazine erhalten und werden rund um den Globus von mehr als Hunderttausend zufriedenen Kunden eingesetzt.

LOGISTISCHE DATEN

Produktbezeichnung
Noctua NH-C14S

EAN-Nr.
471612331569-8

UVC-Nr.
84243101262-3

Abmessungen (HxBxT)
245 x 200 x 185 mm

Gewicht
1.850 gr

Garantie
6 Jahre

UVP
74.90 EUR

Verpackungseinheit (VPE)
8 Stk

Abmessungen / VPE (HxBxT)
530 x 440 x 420 mm

Gewicht / VPE
18.4 kg

LIEFERUMFANG

1x NH-C14S Kühlkörper
1x NF-A14 PWM 140mm Premium Lüfter
1x SecuFirm2™ Montage Kit
1x NT-H1 High-End Wärmeleitpaste
1x Low-Noise Adapter (L.N.A.)