

NOCTUA NH-CS14 Prozessorkühler für: LGA1156 AM2 AM2+ AM3 LGA1155 AM3+ LGA2011 FM1 FM2 LGA1150 FM2+ LGA2011-3 LGA1151 AM4 140 mm

Artikelnummer	998210642
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

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 65 mm Höhe. Wird der Lüfter unter den Kühlrippen montiert, reduziert sich die Gesamthöhe des Kühlers auf 115 mm, sodass der NH-C14S auch in viele HTPC Gehäuse passt. Die leicht versetzte Konstruktionsweise sorgt zugleich dafür, dass der Kühler auf den meisten µATX und ATX Mainboards nicht über den obersten PCIe Slot hängt. Das durch die vielfach ausgezeichnete NT-H1 Wärmeleitpaste und Noctuas professionelles SecuFirm2 Multisocket-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 140 mm Top-Flow Kühler geworden. Mit seinem tieferen Kühlkörper und dem noch effizienteren NF-A14 PWM Lüfter bietet die S-Version ein vergleichbares Leistungsniveau und bessere Kompatibilität.

- **C-förmige Horizontal-Bauweise**

Durch die C-förmige Top-Flow Bauweise bietet der NH-C14S nicht nur ausgezeichnete Silent-Kühlleistung bei einer verglichen mit 140 mm 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 115 mm. Damit ist der NH-C14S wesentlich niedriger als Tower-Kühler mit 120 oder gar 140 mm Lüftern und eignet sich hervorragend für die Verwendung in kompakten Gehäusen oder im HTPC-Bereich.

- **High-Clearance Modus**

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

- **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 µATX 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.

- **NF-A14 140 mm Premium-Lüfter**

Der NF-A14 verfügt über fortschrittliche aerodynamische Optimierungen wie Flow Acceleration Channels und gilt als einer der besten leisen 140 mm Lüfter am Markt. In Kombination mit den tieferen Kühlrippen macht er es möglich, dass der NH-C14S mit nur einem Lüfter ein vergleichbares Leistungsniveau erreicht wie der mit zwei Lüftern ausgestattete Vorgänger.

- **PWM Unterstützung und Low-Noise Adapter**

Der NF-A14 140 mm Lüfter des NH-C14S unterstützt PWM für bequeme, vollautomatische Geschwindigkeitsregelung über das Mainboard. Überdies kann durch den mitgelieferten Low-Noise Adapter die Maximalgeschwindigkeit von 1500 auf 1200 rpm reduziert werden, um einen noch leiseren Betrieb zu ermöglichen.

- **Kompatibilität mit älteren und zukünftigen Sockeln**

Der NH-C14S entspricht dem offenen SecuFirm Standard und kann mit dem optionalen, bei Noctua kostenlos verfügbaren NM-I3 Montageset zu den älteren Sockeln LGA1366 und LGA775 kompatibel gemacht werden. Soweit technisch möglich, wird Noctua auch für zukünftige Sockel Upgrade-Sets anbieten.

- **NT-H1 Wärmeleitpaste**

Noctuas NT-H1 ist eine bewährte, von mehr als 100 Hardware-Journalisten rund um die Welt empfohlene TIM-Lösung, die minimalen thermischen Widerstand mit exzellentem Anwendungskomfort und hervorragender Langzeitstabilität verbindet.

Weitere Bilder

