NOCTUA Prozessorkühler für: TR4 SP3 Aluminium mit nickelbeschichteter Kupferbasis 140 mm

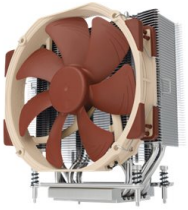
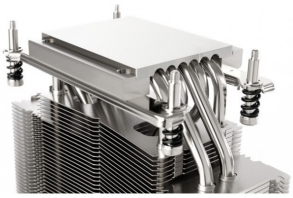
Artikelnummer	997885713
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

In der Tradition von Noctuas klassischer NH-U Serie ist der NH-U14S zu einer Referenz für 140 mm Single-Tower Kühler der Oberklasse geworden. Die TR4-SP3 Version verfügt über eine größere, speziell für AMDs TR4/SP3 (Ryzen Threadripper / Epyc) Plattform angepasste Kontaktfläche und wird mit dem SecuFirm2 Montagesystem für TR4/SP3 ausgeliefert. Komplettiert wird das rundum hochwertige Gesamtpaket des NH-U14S TR4-SP3 durch den leisen NF-A15 PWM 140 mm Lüfter und Noctuas bewährte NT-H1 Wärmeleitpaste. Seine einzigartige Kombination von maximaler Kühlleistung und exzellenter Akustik macht den NH-U14S TR4-SP3 zu einer echten Premium-Lösung für TR4/SP3 basierte Spitzensysteme.

- **Maßgeschneiderte Spezialversion für TR4/SP3 (Ryzen Threadripper / Epyc)**
  Die Vollkupfer-Kontaktfläche der TR4-SP3 Version ist mit 70x56mm mehr als doppelt so groß wie jene des Standard-Modells. Sie wurde speziell für die übergroßen Heatspreader (IHS) von AMDs TR4/SP3 basierten Prozessoren angepasst und ermöglicht einen optimalen Wärmeübergang von der CPU zum Kühlersockel und weiter über die Heatpipes zu den Kühlrippen.
- **140 mm Format für maximale Kühlleistung**
  Mit sechs Heatpipes, einer Dissipationsfläche von mehr als 6000 cm² und dem großformatigen NF-A15140 mm Lüfter erzielt der NH-U14S TR4-SP3 eine überlegene Kühlleistung, die ihn zu einer idealen Wahl für TR4/SP3 Systeme im absoluten High-End-Bereich macht.
- **NF-A15 140 mm Premium-Lüfter**
  Mit Noctuas AAO-Rahmensystem und fortschrittlichen aerodynamischen Konstruktionsmaßnahmen wie Flow Acceleration Channels hat sich der NF-A15 rasch als einer der besten 140 mm Lüfter am Markt etabliert.
- **PWM Unterstützung und Low-Noise Adapter**
  Der NF-A15 140 mm Lüfter des NH-U14S 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.
- **Anti-Vibrations Pads und Lüfterklammern für Doppellüfterbetrieb**
  Für Anwender, die durch einen zweiten NF-A15 Lüfter im Push/Pull-Betrieb noch bessere Leistung erzielen möchten, wird der NH-U14S mit speziellen Lüfterklammern und einem zusätzlichen Set Anti-Vibrations Pads ausgeliefert. Diese ermöglichen es, den hinteren Lüfter um 5mm abzusetzen und so im Doppellüfterbetrieb eine bessere Akustik zu erzielen.
- **SecuFirm2 Montage-System für TR4/SP3**
  Noctuas SecuFirm2 Montagesysteme haben sich zu einem Synonym für Qualität, Zuverlässigkeit und Anwenderfreundlichkeit entwickelt. Die TR4/SP3 Version wurde spezifisch für den neuen Sockel entwickelt und ist besonders einfach zu montieren: Kühler aufsetzen, vier Federschrauben anziehen, fertig!

Produkteigenschaften

Produkttyp	Prozessor-Luftkühler
Gewicht	1,03 kg
Zubehörkategorie	Kühlung und Lüfter, Modding
Farbkategorie	Braun, Silber
Service und Support - Typ	6 Jahre Garantie

Weitere Bilder