

NOCTUA Noctua NH-U12 TR4-SP3 Premium grade Kühler

NOC-NH-U12S-TR4-SP3
EAN 9010018000115



CPU COOLER ALCU AMD TR4/SP3 Kupfer/Aluminium

In der Tradition von Noctuas klassischer NH-U Serie, die mehr als 1000 Auszeichnungen und Empfehlungen internationaler Fachpublikationen erhalten hat, ist der NH-U12S zu einer Referenz für schlanke, hochkompatible 120mm Single-Tower Kühler geworden. Die TR4-SP3 Version verfügt über eine größere, speziell für AMDs TR4/SP3 (Ryzen Threadripper / Epyc) Plattform angepasste Kontaktfläche und wird mit dem neuesten SecuFirm2™ Montagesystem für TR4/SP3 ausgeliefert. Komplettiert wird das rundum hochwertige Gesamtpaket des NH-U12S TR4-SP3 durch den renommierten, leisen NF-F12 PWM 120mm Lüfter, Noctuas bewährte NT-H1 Wärmeleitpaste und 6 Jahre Herstellergarantie. Seine einzigartige Kombination von ausgezeichneter Kühlleistung, exzellenter Akustik und hervorragender Kompatibilität macht den NH-U12S TR4-SP3 zu einer echten Premium-Lösung für TR4/SP3 basierte High-End-Systeme. Lüfter-Spezifikationen: Modell: Noctua NF-F12 PWM Lagertyp: SSO2 Max. Umdrehungsgeschw. (+/-10%): 1500 RPM Max. Umdrehungsgeschw. mit L.N.A. (+/-10%): 1200 RPM Min. Umdrehungsgeschw. (PWM, +/-20%): 300 RPM Max. Volumenstrom: 93,4 m³/h Max. Volumenstrom mit L.N.A.: 74,3 m³/h Max. Geräuschentwicklung: 22,4 dB(A) Max. Geräuschentwicklung mit L.N.A.: 18,6 dB(A) Leistungsaufnahme: 0,6 W Betriebsspannung: 12 V

MTTF: > 150.000 h

- Sockel-Kompatibilität: AMD TR4 & SP3
- Höhe (ohne Lüfter): 158 mm
- Breite (ohne Lüfter): 125 mm
- Tiefe (ohne Lüfter): 45 mm
- Höhe (mit Lüfter): 158 mm
- Breite (mit Lüfter): 125 mm
- Tiefe (mit Lüfter): 71 mm
- Gewicht (ohne Lüfter): 695 g
- Gewicht (mit Lüfter/n): 870 g
- Material: Kupfer (Boden und Heat-Pipes), Aluminium (Kühlrippen), verlötet & vernickelt
- Max. TDP: siehe TDP Richtlinien
- Lüfter-Kompatibilität: 120x120x25

Lieferumfang

- NF-F12 PWM Premium Lüfter
- Low-Noise Adapter (L.N.A.)
- NT-H1 high-end Wärmeleitpaste
- SecuFirm2™ TR4/SP3 Montage-Kit
- Anti-Vibrations Pads und Lüfterklammern für Doppellüfterbetrieb
- Noctua Case-Badge aus Metall

Logistische Daten						
	Anzahl (Stück)	Gewicht (kg)	Tiefe (cm)	Breite (cm)	Höhe (cm)	cm³
Karton-VPE	10	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Innen-VPE	0	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Einzel-VPE	1	1,26	0,00	0,00	0,00	0,00
Netto einzeln ohne VP	0	1,26	0,00	0,00	0,00	0,00

Weitere Anwendungsbilder:

