



NOCTUA NH-U12S REDUX

120MM SINGLE TOWER CPU COOLER

Dem Leitgedanken von Noctuas Produktlinie *redux* gemäß handelt es sich beim NH-U12S *redux* um eine ganz auf das Wesentliche reduzierte, günstigere Version des renommierten NH-U12S, der sich als Referenz für schlanke, hochkompatible 120mm CPU-Kühler etabliert hat. Die *redux* Version nutzt die gleiche, bewährte Bauform, um 100% Kompatibilität mit hohen Speichermodulen sowie exzellente Gehäuse- und PCIe-Kompatibilität zu garantieren. Dank des beliebten, automatische Geschwindigkeitsregelung durch das Mainboard unterstützenden NF-P12 *redux*-1700 PWM Lüfters erreicht der Kühler unter Last ein hervorragendes Leistungsniveau und bleibt bei geringer Auslastung flüsterleise. Noctuas professionelles SecuFirm2™ Montage-system sowie die vorapplizierte NT-H1 Wärmeleitpaste machen die Installation zu einem Kinderspiel. Mit vollen 6 Jahren Herstellergarantie ist der NH-U12S die perfekte Wahl für alle, die einen leisen, rundum hochwertigen 120mm Kühler zu einem attraktiven Preis suchen.

Basierend auf dem vielfach ausgezeichneten NH-U12S

Der NH-U12S *redux* basiert auf Noctuas bewährtem Premium-Kühler NH-U12S, der als einer der besten schlanken 120mm Tower-Kühler auf dem Markt bekannt ist. Mit mehr als 200 Auszeichnungen und Empfehlungen internationaler Hardware-Webseiten und -Magazine hat der NH-U12S zehntausende Kunden rund um den Globus überzeugt.

Auf das Wesentliche reduzierte *redux*-Edition

Dem Grundsatz von Noctuas Produktlinie *redux* entsprechend greift der NH-U12S *redux* das bewährte Konzept des NH-U12S auf und reduziert es ganz auf das Wesentliche: Einen leisen, hochwertigen, breit kompatiblen und einfach zu montierenden 120mm-Kühler mit schlankem Zubehörpaket.

NH-U12S KÜHLER SPEZIFIKATIONEN

Sockel-Kompatibilität	AMD AM4, AM5 & Intel LGA1851, LGA1700, LGA1200, und LGA115x (LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156)
Abmessungen (mit NF-P12 <i>redux</i> -1700 PWM)	158x125x45 mm (158x125x71 mm)
Gewicht (mit NF-P12 <i>redux</i> -1700 PWM)	550 g (710 g)
Material	Vernickeltes Kupfer (Boden und Heat-Pipes), Aluminium (Kühlrippen)
Lüfter-Kompatibilität	120x120x25 mm, 140x150x25 mm & 140x140x25 mm (mit 120 mm Montagelöchern)

Bewährter NF-P12 Lüfter mit PWM

Der speziell für drucksensitive Anwendungen wie CPU-Kühler konzipierte NF-P12 erfreut sich unter Silent-Enthusiasten seit vielen Jahren größter Beliebtheit. Die schneller drehende 1700rpm Version der Produktlinie *redux* unterstützt PWM für automatische Geschwindigkeitsregelung durch das Mainboard – so kann der Lüfter vielfach praktisch lautlos laufen, verfügt aber zugleich über massive Leistungsreserven.

6 Jahre Herstellergarantie

Noctua Produkte sind für ihre makellose Qualität und herausragende Langlebigkeit bekannt. Dieser Tradition folgend werden auch beim NH-U12S *redux* keine Abstriche gemacht und wie alle Noctua Lüfter verfügt der mitgelieferte NF-P12 *redux* über eine MTTF-Spezifikation von über 150.000 Stunden. Das gesamte NH-U12S *redux* Paket wird mit vollen 6 Jahren Herstellergarantie ausgeliefert.

NF-P12 REDUX-1700 PWM LÜFTER SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen	120x120x25 mm
Anschluss	4-Pin PWM
Lagertyp	SSO
Blattgeometrie	Nine Blade Design mit VCN
Max. Leistungsaufnahme	1,08 W
Betriebsspannung	12 V
MTTF	> 150.000 h
NF-P12 <i>redux</i> -1700 PWM	ohne Adapter
Max. Umdrehungsgeschw. (+/-10%)	1700 RPM
Max. Volumenstrom	120,2 m³/h
Max. Geräuschentwicklung	25,1 dB(A)
Max. statischer Druck	2,83 mmH ₂ O

LOGISTISCHE DATEN

Produktbezeichnung	Noctua NH-U12S <i>redux</i>
EAN	9010018000207
UPC	841501100208
Abmessungen (HxBxT)	118x202x163 mm
Gewicht inkl. Verpackung	1150 g
Garantie	6 Jahre
Verpackungseinheit	12 Stk.
Verpackungsabmessungen / Einheit (HxBxT)	388x421x345 mm
Gewicht inkl. Verpackung / Einheit	14,70 kg

LIEFERUMFANG

- NH-U12S *redux* Kühlkörper
- NF-P12 *redux*-1700 PWM Lüfter
- 4x NA-AVP1 chromax grey Anti-Vibrations-Pads
- Lüfter-Montageklammern (1 Paar)
- NT-H1 High-End Wärmeleitpaste (vorappliziert)
- SecuFirm2™ Montage-Kit

REDUX
by NOCTUA