



NOCTUA NH-U12S chromax.black

U-Type Premium Cooler

Der NH-U12S chromax.black ist eine komplett in Schwarz gehaltene Version von Noctuas vielfach ausgezeichnetem Slim-Tower-Kühler NH-U12S. Das Erfolgsrezept bleibt dank des gleichen, schlanken Kühlkörpers und des bewährten NF-F12 PWM Premium-Lüfters unverändert: ausgezeichnete Kühlleistung in Verbindung mit hervorragender Laufruhe und bester RAM-, Gehäuse- und PCIe-Kompatibilität. Die chromax.black Version mit ihrem schwarzen Lüfter und schwarz beschichteten Kühlkörper kombiniert diese Vorzüge überdies mit einem schicken Stealth-Design. Komplettiert wird das rundum hochwertige Gesamtpaket durch das renommierte Multi-Sockel-Montagesystem SecuFirm2™, Noctuas beliebte NT-H1 Wärmeleitpaste sowie volle 6 Jahre Herstellergarantie – eine echte Premium-Lösung für anspruchsvolle Anwender, die einen hochkompatiblen 120mm Kühler suchen, der genauso gut aussieht wie er kühlt!

Vielfach ausgezeichneter NH-U12S Kühler

Zehntausende Hardware-Enthusiasten rund um den Globus schwören auf die Qualität und Leistung des NH-U12S. Mit Empfehlungen von über 200 internationalen Hardware Websites gilt er als einer der besten 120mm Kühler auf dem Markt.

chromax.black Design

Der NH-U12S chromax.black ist von Kopf bis Fuß schwarz: Mit seinem schwarz beschichteten Kühlkörper, schwarzen Lüftern inklusive schwarzer Anti-Vibrations-Pads, schwarzen Lüfterklammern und schwarzen Montage-teilen eignet er sich perfekt für komplett in Schwarz gehaltene Systeme und passt auch gut zu anderen Farbschemata.

Farblich anpassbar

Mit den optionalen NA-HC1 und NA-HC2 Kühler-Abdeckungen sowie den NA-SAVP1 Anti-Vibrations-Pads (erhältlich in Schwarz, Blau, Grün, Rot, Gelb und Weiß) lässt sich der NH-U12S chromax.black einfach an beliebte Farbschemata wie Schwarz/Weiß oder Schwarz/Rot anpassen.

6 Jahre Herstellergarantie

Noctua Produkte sind für ihre makellose Qualität und herausragende Langlebigkeit bekannt. Wie alle Noctua Lüfter verfügt auch der mitgelieferte NF-F12 über eine MTTF-Spezifikation von über 150.000 Stunden und das gesamte NH-U12S Paket wird mit vollen 6 Jahren Herstellergarantie ausgeliefert.

NH-U12S KÜHLER SPEZIFIKATIONEN

Sockel-Kompatibilität	Intel LGA20xx (LGA2066, LGA2011-0 & LGA2011-3 Square ILM), LGA115x (LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156) & AMD AM2, AM2+, AM3, AM3+, AM4, FM1, FM2, FM2+ (Backplate erforderlich)
Abmessungen	158x125x45mm
Abmessungen mit NF-F12 PWM	158x125x71mm
Gewicht	580g
Gewicht mit NF-F12 PWM	755g
Material	Kupfer (Boden und Heat-Pipes), Aluminium (Kühlrippen), verlötet & vernickelt
Lüfter-Kompatibilität	120x120x25mm

NF-F12 PWM LÜFTER SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen	120x120x25mm	
Anschluss	4-Pin PWM	
Lagertyp	SSO2	
Blattgeometrie	Heptaper™	
Rahmentechnologie	Focused Flow™	
Max. Leistungsaufnahme	0,6W	
Betriebsspannung	12V	
MTTF	> 150.000 h	

NF-F12 PWM	ohne Adapter	mit L.N.A.
Max. Umdrehungsgeschw. (+/-10%)	1500 RPM	1200 RPM
Max. Volumenstrom	93,4 m³/h	74,3 m³/h
Max. Geräuschentwicklung	22,4 dB(A)	18,6 dB(A)
Max. statistischer Druck	2,61 mmH₂O	1,83 mmH₂O

LOGISTISCHE DATEN

Produktbezeichnung	Noctua NH-U12S chromax.black
EAN	9010018000177
UPC	841501100178
Abmessungen (HxBxT)	212x169x145mm
Gewicht	1442g
Garantie	6 Jahre
Preis	69,90 EUR
Verpackungseinheit	12 Stk
Verpackungsabmessungen / Einheit (HxBxT)	460x355x440mm
Gewicht inkl. Verpackung / Einheit	18,50kg

LIEFERUMFANG

- Schwarzer NH-U12 Kühlkörper
- NF-F12 PWM chromax.black Premium Lüfter
- Low-Noise Adapter (L.N.A)
- NT-H1 High-End Wärmeleitpaste
- Schwarzes SecuFirm2™ Montage-Kit
- Schwarze Anti-Vibrations Pads und Lüfterklammern für einen zweiten NF-F12 Lüfter
- Noctua Case-Badge aus Metall

