



NOCTUA NH-L9a-AM4 chromax.black

L-Type Premium Cooler

Der NH-L9a-AM4 chromax.black ist eine komplett in Schwarz gehaltene Version von Noctuas vielfach ausgezeichnetem, für AMD Ryzen basierte HTPCs und Small Form Factor (SFF) Systeme entwickelten Low-Profile-Kühler NH-L9a-AM4. Das Erfolgsrezept bleibt dank des gleichen, superflachen Kühlkörpers und des bewährten NF-A9x14 PWM Premium-Lüfters unverändert: starke Kühlleistung und hervorragende Laufruhe bei einer Bauhöhe von gerade einmal 37mm, gepaart mit 100% RAM- 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 SecuFirm2™ Montagesystem für AMD AM4, Noctuas beliebte NT-H1 Wärmeleitpaste sowie volle 6 Jahre Herstellergarantie – eine echte Premium-Lösung für anspruchsvolle Anwender, die einen ultra-kompakten Kühler suchen, der genauso gut aussieht wie er kühlt!

Vielfach ausgezeichneter NH-L9a-AM4 Kühler

Zehntausende Hardware-Enthusiasten rund um den Globus schwören auf die Qualität und Leistung des NH-L9a-AM4. Mit Empfehlungen von über 50 internationalen Hardware Websites gilt er als einer der besten Low-Profile Kühler auf dem Markt.

chromax.black Design

Der NH-L9a-AM4 chromax.black ist von Kopf bis Fuß schwarz: Mit seinem schwarz beschichteten Kühlkörper, schwarzen Lüftern inklusive schwarzer Anti-Vibrations-Pads, schwarzen Lüfterklammern und schwarzen Montageteilen eignet er sich perfekt für komplett in Schwarz gehaltene Systeme und passt auch gut zu anderen Farbschemata.

37mm Bauhöhe

Dank des extrem niedrigen Kühlkörpers (23mm) und des 14mm schlanken NF-A9x14 Lüfters beträgt die Gesamthöhe des NH-L9 nur 37mm. Damit eignet sich der Kühler ideal für kompakte HTPCs und Small Form Factor Gehäuse, die nur sehr wenig Platz für CPU-Kühler bieten.

6 Jahre Herstellergarantie

Noctua Produkte sind für ihre makellose Qualität und herausragende Langlebigkeit bekannt und wie alle Noctua Lüfter verfügt auch der mitgelieferte NF-A9x14 über eine MTTF-Spezifikation von über 150.000 Stunden. Das gesamte Paket des NH-L9a wird mit vollen 6 Jahren Herstellergarantie ausgeliefert.

NH-L9a-AM4 KÜHLER SPEZIFIKATIONEN

Sockel-Kompatibilität	AMD AM4
Abmessungen	23x114x92 mm
Abmessungen mit NF-A9x14 HS-PWM	37x114x92 mm
Gewicht	390 g
Gewicht mit NF-A9x14 HS-PWM	465 g
Material	Kupfer (Boden und Heat-Pipes), Aluminium (Kühlrippen), verlötet & vernickelt
Lüfter-Kompatibilität	92x92x14 mm & 92x92x25 mm

NF-A9x14 HS-PWM LÜFTER SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen	92x92x14 mm
Anschluss	4-Pin PWM
Lagertyp	SS02
Blattgeometrie	A-Serie mit Flow Acceleration Channels
Rahmentechnologie	AAO
Max. Leistungsaufnahme	2,52 W
Betriebsspannung	12 V
MTTF	> 150.000 h

NF-A9x14 HS-PWM	ohne Adapter	mit L.N.A.
Max. Umdrehungsgeschw. (+/-10%)	2500 RPM	1800 RPM
Max. Volumenstrom	57,5 m³/h	40,8 m³/h
Max. Geräuschentwicklung	23,6 dB(A)	14,8 dB(A)
Max. statischer Druck	2,11 mmH₂O	1,06 mmH₂O

LOGISTISCHE DATEN

Produktbezeichnung	Noctua NH-L9a-AM4 chromax.black
EAN	9010018000214
UPC	841501100215
Abmessungen (HxBxT)	169x150x48 mm
Gewicht	730 g
Garantie	6 Jahre
Verpackungseinheit	24 Stk.
Verpackungsabmessungen / Einheit (HxBxT)	485x358x235 mm
Gewicht inkl. Verpackung / Einheit	18,30 kg

LIEFERUMFANG

- Schwarzer NH-L9a-AM4 Kühlkörper
- NF-A9x14 HS-PWM chromax.black Premium-Lüfter
- Low-Noise Adapter (L.N.A.)
- NT-H1 Wärmeleitpaste
- Schwarzes SecuFirm2™ Montage-Kit für AMD AM4
- Schwarze Schrauben für 92x92x25 mm Lüfter
- Noctua Case-Badge aus Metall

