

NH-L9x65 SE-AM4

Noctua NH-L9x65 SE-AM4 L-Type Premium Cooler



Mit über 100 Auszeichnungen und Empfehlungen internationaler Webseiten und Magazine ist Noctuas kompakter NH-L9x65 zu einer beliebten Wahl für 65mm hohe Low-Profile Kühler geworden. Die SE-AM4 Version ist eine dedizierte Sonderedition für AMDs AM4 (Ryzen) Plattform und wird mit dem neuesten SecuFirm2™ Montagesystem für AM4 ausgeliefert. Komplettiert wird das rundum hochwertige Gesamtpaket des NH-L9x65 SE-AM4 durch den renommierten NF-A9x14 PWM 92mm Lüfter, Noctuas bewährte NT-H1 Wärmeleitpaste und 6 Jahre Herstellergarantie – eine echte Premium-Lösung für AM4 basierte ITX Projekte und HTPC Systeme!

Vielfach ausgezeichnete NH-L9x65 Kühler

Zehntausende Hardware-Enthusiasten rund um den Globus schwören auf die Qualität und Leistung des NH-L9x65. Mit Empfehlungen von über 100 internationalen Hardware Webseiten gilt er als einer der besten Sub-70mm Low-Profile Kühler auf dem Markt.

Dedizierte Sonderedition für AM4

Der NH-L9x65 SE-AM4 bringt die ausgezeichnete Silent-Kühlleistung des NH-L9x65 auf den AM4 Sockel. Dank seiner hochkompakten Bauweise eignet er sich perfekt, um AM4 CPUs mit niedrigerer TDP in Small Form Factor oder HTPC Gehäusen zu kühlen.

100% RAM Kompatibilität

Der NH-L9x65 verfügt über eine 94mm breite Grundfläche, die exakt in die Keep-Out Zone des AMD AM4 Sockels passt. So kommt es zu keinen Problemen mit Chipsetkühlern und der Kühler hängt nicht über die RAM Slots, bietet also volle Kompatibilität zu hohen Speichermodulen.

Einfacher Zugriff auf sockelnahe Anschlüsse

Viele Low-Profile Kühler greifen auf größere Lüfter und Kühlkörper zurück, um ausreichende Kühlleistung zu gewährleisten, ragen damit jedoch über die Sockelzone hinaus und machen es auf dicht bestückten ITX Mainboards oft schwierig oder gar unmöglich, nahe am Sockel gelegene Anschlüsse zu erreichen. Mit seiner kompakten Grundfläche bietet der NH-L9x65 komfortablen Zugriff auf alle Anschlüsse und Komponenten.

SecuFirm2™ Montagesystem für AM4

Noctuas SecuFirm2™ Montagesysteme haben sich zu einem Synonym für Qualität, Zuverlässigkeit und Anwenderfreundlichkeit entwickelt. Um eine bestmögliche Kompatibilität und eine perfekte Ausrichtung innerhalb des Luftstroms im Gehäuse zu ermöglichen, kann der Kühler mit dem SecuFirm2™ System für AM4 auch um 90° gedreht montiert werden.*

6 Jahre Garantie

Noctua Produkte sind für ihre makellose Qualität und herausragende Langlebigkeit bekannt. Wie alle Noctua Lüfter verfügt auch der mitgelieferte NF-A9x14 über eine MTBF-Spezifikation von über 150.000 Stunden und das gesamte NH-L9x65 Paket wird mit vollen 6 Jahren Herstellergarantie ausgeliefert.

Achtung: Der NH-L9x65 ist ein kompakter, leiser Low-Profile Kühler, der für die Verwendung in kleinen Gehäusen und HTPC-Umgebungen entwickelt wurde. Der Kühler verfügt über eine in seiner Klasse hervorragende Kühlleistung, ist jedoch nicht für Overclocking geeignet und sollte auf Prozessoren mit mehr als 95W TDP (Thermal Design Power) nur mit Vorsicht eingesetzt werden. Bitte konsultieren Sie unsere TDP-Richtlinien, um zu überprüfen, ob der NH-L9x65 für Ihre CPU geeignet ist.

SPEZIFIKATION DES KÜHLERS

Sockel-Kompatibilität	AM4
Abmessungen ohne A9x14 PWM	95x95x51 mm
Abmessungen mit NF-A9x14 PWM	95x95x65 mm
Gewicht ohne A9x14 PWM	340 gr
Gewicht mit NF-A9x14 PWM	413 gr
Material	Kupfer (Boden und Heat-Pipes) Aluminium (Kühlrippen), verlötet & vernickelt
Lüfter-Kompatibilität	92x92x14mm & 92x92x25mm

SPEZIFIKATIONEN DES LÜFTERS

Noctua NF-A9x14 PWM		
Abmessungen	92x92x14 mm	
Anschluss	4-pin PWM	
Lagertyp	SS02-Bearing	
Blatt Geometrie / Rahmentechnologie	A-Series mit Flow Acceleration Channels / AAO Frame	
Max. Leistungsaufnahme / Betriebsspannung	2.52 W / 12 V	
MTBF	> 150.000 h	
NF-A9x14 PWM	ohne Adapter	mit L.N.A.
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit (+/-10%)	2500 RPM	1800 RPM
Max. Volumenstrom	57.5 m³/h	40.08 m³/h
Max. Geräuschentwicklung	23.6 dB(A)	14.8 dB(A)
Max. Statistischer Druck	2.11 mmH2O	1.06 mmH2O

* The possibility of installing the cooler turned by 90° depends on the free space around the CPU socket and can thus vary from motherboard to motherboard.

LOGISTISCHE DATEN

Produktbezeichnung
Noctua NH-L9x65 SE-AM4

EAN-Nr.
901001800008-5

UPC-Nr.
84150110008-6

Abmessungen (HxBxT)
185 x 135 x 135 mm

Gewicht
850 gr

Garantie
6 Jahre

UVP
49.90 EUR

Verpackungseinheit (VPE)
12 Stk

Abmessungen / VPE (HxBxT)
430 x 385 x 295 mm

Gewicht / VPE
11.00 kg

LIEFERUMFANG

1x NF-A9x14 PWM 92mm Premium Lüfter

1x SecuFirm2™ Montage Kit AM4

1x NT-H1 High-Grade Wärmeleitpaste

1x Low-Noise Adapter (L.N.A.)