

Noctua NH-D12L - Prozessor-Luftkühler - (für: LGA1700, LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156, LGA1200, LGA2011, LGA2066, AM4, AM5, LGA2011-3 (Square ILM), LGA2011-0) - Kupfersockel und Kühlrohre mit Aluminiumkühlrippen - 120 mm



Artikelnummer	999469530
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm

Produktbeschreibung

Der NH-D12L ist ein niedriger CPU-Kühler der 120-mm-Klasse, der eine herausragend leise Kühlleistung mit einer hervorragenden Gehäusekompatibilität verbindet. Mit einer Höhe von nur 145 mm (13 mm niedriger als Noctuas reguläre 120 mm-Modelle) passt er in viele 4HE-Gehäuse sowie in schmalere Tower-Gehäuse, die bisher auf Lösungen mit 92 mm-Lüftern beschränkt waren. Gleichzeitig ermöglichen sein Dual-Tower-Design mit fünf Heatpipes und der hochmoderne 120-mm-Lüfter NF-A12x25r einen Wirkungsgrad, der viele 120-mm-Modelle mit voller Bauhöhe übertrifft. Dank seiner Einzellüfterkonfiguration und der asymmetrischen Lamellenstapel bietet der NH-D12L 100%ige RAM-Kompatibilität mit AMD AM4/AM5 und Intel LGA1200/LGA1700, da er nicht in die Speichersteckplätze eingreift. Abgerundet mit dem renommierten SecuFirm2-Montagesystem und Noctuas preisgekrönter NT-H1-Wärmeleitpaste ist der NH-D12L die perfekte Wahl für Anwendungen, die eine hohe Kühlleistung erfordern, aber keinen Platz für den größeren NH-U12A bieten.

- **145 mm Höhe für breitere Gehäusekompatibilität**

Während Noctuas reguläre 120 mm CPU-Kühler 158 mm hoch sind, misst der NH-D12L nur 145 mm. Dadurch passt er nicht nur in eine Vielzahl von 4U-Rackmount-Servergehäusen und in viele Tower-Gehäuse, die nicht breit genug für 158-mm-Einheiten sind, sondern auch in einige größere Small Form Factor (SFF)- und Mini-ITX-Gehäuse.

- **Mehr Leistung bei geringerer Bauhöhe**

Trotz seiner geringen Höhe übertrifft der NH-D12L problemlos 92-mm-Kühler. Er kann sogar renommierte 120-mm-Kühler wie den NH-U12S übertreffen und kommt oft in die Nähe von Noctuas preisgekröntem 120-mm-Flaggschiffmodell NH-U12A.

Produkteigenschaften

Produkttyp	Prozessor-Luftkühler
Geräusch- und Leistungsdetails	18.8 dBA / 84.5 m³/h (49,7 CFM) bei 1700, 22.6 dBA / 102,1 m³/h (60,1 CFM) bei 200
Zubehörkategorie	Kühlung und Lüfter, Desktop-Computer und Serverzubehör
Farbkategorie	Braun, Silber
Service und Support - Typ	6 Jahre Garantie
Gewicht	890 g

Weitere Bilder

