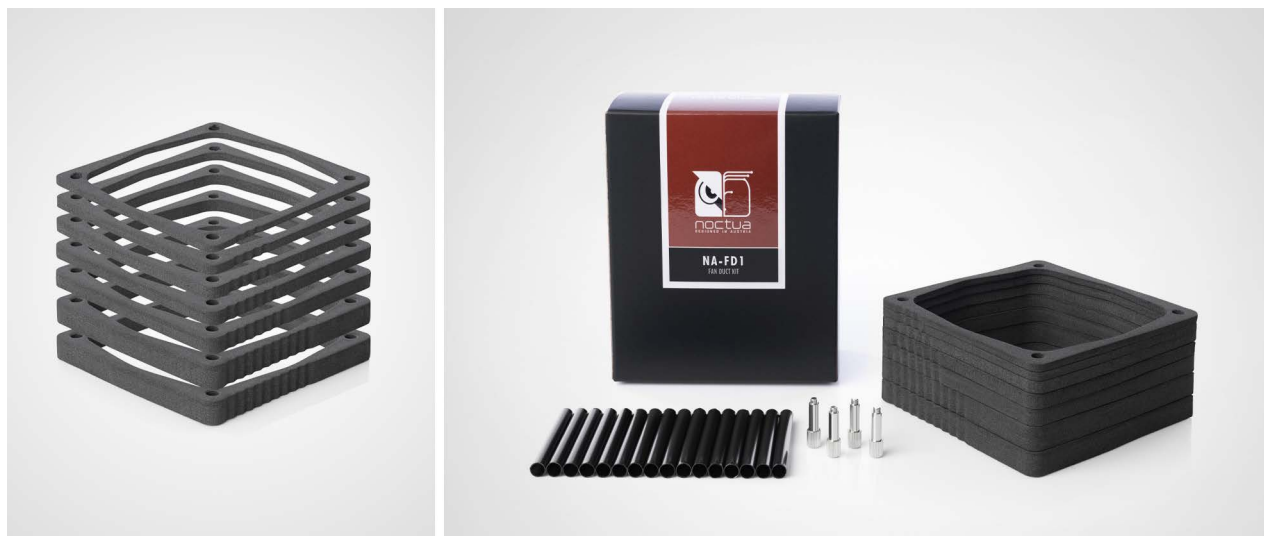


Noctua NA-FD1 Fan Duct Kit

NA-FD1



Das NA-FD1 Luftführungs-Set für Noctua-Kühler der Baureihen NH-L9i und NH-L9a ermöglicht signifikante Leistungssteigerungen in Small Form Factor (SFF) Umgebungen, bei denen ein Spalt von mindestens 5mm (max. 45mm) zwischen dem Lüfter und dem perforierten Seiten- bzw. Oberteil des Gehäuses besteht. Indem die Luftführung diesen Spalt überbrückt, saugt der Kühler keine warme Luft mehr aus dem Gehäuseinneren an, sondern nur noch Frischluft von außen, was je nach System eine Reduktion der CPU-Temperaturen um bis zu 5°C oder mehr bewirken kann. Da die Luftführung aus EVA-Schaumstoffteilen unterschiedlicher Stärke aufgebaut wird, ist sie komplett modular und kann in 1mm-Schritten von 5 bis 45mm Bauhöhe adjustiert werden, um unterschiedlichste Gehäuse und Konfigurationen zu unterstützen. Kurzum: Die NA-FD1 Luftführung ist eine bestehend einfache, hochflexible und kosteneffiziente Lösung, um die Leistung von Kühlern der NH-L9a und NH-L9i Serie massiv zu verbessern!

Erhebliche Leistungssteigerung

In beengten, ITX-basierten Small Form Factor Systemen staut sich oftmals heiße Luft rund um den CPU-Sockel. Die NA-FD1 Luftführung ermöglicht es NH-L9 Kühlern, Frischluft von außen statt heiße Luft von innen anzusaugen, wodurch massive Leistungssteigerungen von bis zu 5°C und mehr erzielt werden können.

Kompatibel mit NH-L9i und NH-L9a Kühlern

Das NA-FD1 Set ist mit sämtlichen Variationen der Kühlerserien NH-L9i (NH-L9i, NH-L9i chromax.black, NH-L9i-17xx, NH-L9i-17xx chromax.black) und NH-L9a (NH-L9a, NH-L9a-AM4, NH-L9a-AM4 chromax.black) kompatibel. Es kann jedoch nicht mit dem NH-L9x65, NH-L9x65 SE-AM4 oder anderen Modellen verwendet werden.

Reduziertes Ansaugeräusch verglichen mit höheren Kühlern

Wenn Lüfter durch perforierte Bleche in unmittelbarer Nähe ansaugen, können hochfrequente Turbulenzgeräusche entstehen. Mit der NA-FD1 Luftführung besteht eine Distanz von mindestens 5mm (bis zu 45mm) zwischen Lüfter und Gehäuseblech, was zu einer angenehmeren Geräuscharakteristik als bei höheren Kühlern führt, die durch den geringeren Abstand ein problematisches Ansaugeräusch erzeugen können.

Perfekt für Gehäuse mit 42-82mm Freiraum

Das NA-FD1 Set besteht aus 7 Schaumstoff-Rahmen mit Stärken von 3 bis 10mm und kann in 1mm Schritten von 5 bis 45mm Bauhöhe angepasst werden. Demgemäß eignet sich das Set perfekt, um den Spalt zwischen den 37mm hohen NH-L9 Kühlern und den perforierten Seiten- bzw. Oberteilen von Gehäusen zu überbrücken, die zwischen 42 und 82mm Freiraum bieten wie z.B. das populäre Dan A4-SFX (48mm) oder das Louqe Ghost S1 (66mm).

Variabel und wiederverwendbar

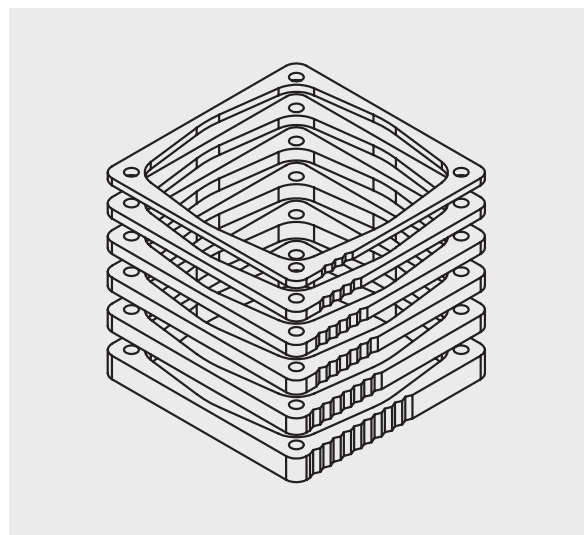
Das NA-FD1 Set beinhaltet 7 Schaumstoff-Rahmen aus Ethylen-Vinylacetat (EVA) in unterschiedlichen Stärken (2x 10, 7, 6, 5, 4, 3mm), die übereinander gesteckt werden, um unterschiedlich breite Spalte zu überbrücken. Wenn Sie das Gehäuse oder die Konfiguration wechseln und einen größeren oder kleineren Spalt überbrücken müssen, können Sie die Luftführung einfach anpassen, indem Sie Rahmen entfernen oder hinzufügen.

Einfache Installation

Die Montage der NA-FD1 Luftführung ist ein Kinderspiel: Messen Sie den Spalt zwischen dem Kühler und dem Gehäuseblech, wählen Sie die passenden Schaumstoffrahmen, ersetzen Sie die Lüfterschrauben mit den mitgelieferten Bolzen, stecken Sie die Kunststoffröhrchen auf die Bolzen sowie die Rahmen auf die Röhrchen und schneiden Sie diese ab – fertig!

SPEZIFIKATIONEN

Farbe	Schwarz
Kühler-Kompatibilität	NH-L9i, NH-L9i chromax.black, NH-L9i-17xx, NH-L9i-17xx chromax.black, NH-L9a-AM4, NH-L9a-AM4 chromax.black, NH-L9a-AM5, NH-L9a-AM5 chromax.black
Garantie	6 Jahre



LOGISTISCHE DATEN

Produktbezeichnung

Noctua NA-FD1

EAN

9010018201109

UPC

841501121104

Abmessungen (HxBxT)

120x99x48 mm

Gewicht inkl. Verpackung

54 g

Garantie

6 Jahre

Verpackungseinheit

80 Stk.

Verpackungsabmessungen / Einheit (HxBxT)

505x426x262 mm

Gewicht inkl. Verpackung / Einheit

5,22 kg

LIEFERUMFANG

7x Schaumstoffrahmen

16x Kunststoffröhrchen

4x Metallbolzen