

Noctua NF-A8 5V Premium Fan

NF-A8 5V



Der NF-A8 5V ist eine spezielle 5V-Version von Noctuas vielfach ausgezeichnetem NF-A8 80mm Premium-Lüfter. Mit seinem AAO (Advanced Acoustic Optimisation) Rahmensystem und fortschrittlichen aerodynamische Konstruktionsmaßnahmen wie Flow Acceleration Channels erzielt der NF-A8 5V überlegene Leistungswerte bei minimalem Betriebsgeräusch. Die Smooth Commutation Drive Technologie sowie das Referenzklasse-Lager SSO2 garantieren ausgezeichnete Laufruhe und hervorragende Langzeitstabilität. Abgerundet wird das Gesamtpaket durch ein USB-Stromadapterkabel, das OmniJoin™ Adapter-Set sowie 6 Jahre Herstellergarantie – eine rundum hochwertige Premium-Lösung für anspruchsvolle 5V-Anwendungen.

Vielfach ausgezeichnetes NF-A8 Design

Mit mehr als 100 Empfehlungen und Auszeichnungen der internationalen Fachpresse ist der NF-A8 5V zu einer Referenz im Bereich hochwertiger 80mm Lüfter geworden. Seine heraus-ragende Effizienz hat bereits zehntausende Kunden in aller Welt überzeugt.

5V-Version

5V-Lüfter kommen in unterschiedlichsten Geräten und Anwendungen zum Einsatz. Der NF-A8 5V ist eine bewährte Premium-Lösung, die mit einem USB Stromadapterkabel und einem OmniJoin™ Adapter-Set ausgeliefert wird, um Ihnen sowohl beim Ersatz bestehender 5V-Lüfter als auch in neuen, alternativen Anwendungen volle Flexibilität zu geben.

AAO Rahmensystem

Noctuas AAO (Advanced Acoustic Optimisation) Rahmen verfügen über integrierte Vibrations-puffer sowie einen abgestuften Einlassbereich (Stepped Inlet Design) und eine Mikrostruktur im Innenbereich (Inner Surface Microstructures), die eine noch bessere Performance/Noise-Effizienz ermöglichen.

OmniJoin Adapter Set

Da viele Geräte über proprietäre Lüfterstecker verfügen, wird der NF-A8 5V mit Noctuas OmniJoin Adapter-Set ausgeliefert. Schneiden Sie einfach das Kabel des Originallüfters ab, befestigen Sie es mit den mitgelieferten Kabelverbindern am Adapter und schon können Sie den NF-A8 5V auch an proprietären Anschlüssen betreiben!

USB-Stromadapterkabel

Der Lüfter wird mit einem USB-Stromadapterkabel ausgeliefert, mit dem er an Power Banks, Geräten mit USB-Host-Anschlüssen oder USB-Netzteilen (wie z.B. von Smartphones) betrieben werden kann. Damit eröffnen sich unzählige Einsatzmöglichkeiten in der eigenen Wohnung, im Auto, oder wo auch immer ein Bedarf nach Kühlung besteht!

Verpolungsschutz

Da viele Geräte mit 5V Lüftern proprietäre Stecker verwenden und vielfach keine Dokumentation der Pin-Belegung verfügbar ist, ist der Lüfter durch eine interne Diode gegen Verpolung geschützt. So sind Sie stets auf der sicheren Seite, falls Sie den Lüfter versehentlich verpolt anschließen sollten.

Umfassende Anschlussoptionen

Während das 20cm kurze Primärkabel in typischen Anwendungen hilft, Kabelsalat zu vermeiden, bietet die mitgelieferte 30cm Verlängerung extra Reichweite für alle Fälle. Beide Kabel sind vollständig ummantelt.

Integrierte Anti-Vibrations Pads

Die aus extra-weichem Silikon gefertigten Anti-Vibrations Pads verringern die Übertragung minimalster Vibrationen und sind zugleich mit allen Standard-Schrauben sowie handelsüblichen Montagesystemen oder bei CPU-Kühlern verwendeten Lüfterklammern kompatibel.

6 Jahre Herstellergarantie

Noctuas Lüfter sind für ihre makellose Qualität und herausragende Langlebigkeit bekannt. Wie alle Noctua Lüfter verfügt der NF-A8 5V über eine MTF-Spezifikation von über 150.000 Stunden und wird mit vollen 6 Jahren Herstellergarantie ausgeliefert.

Als 5V Lüfter kann der NF-A8 5V nicht mit 12V betrieben werden! Der Betrieb an gängigen 12V Stromquellen wie Lüfteranschlüssen von PC Mainboards führt zu einer Beschädigung des Lüfters.

SPEZIFIKATIONEN

Abmessungen	80x80x25 mm
Anschluss	3-Pin
Logertyp	SSO2
Blatt Geometrie	A-Serie mit Flow Acceleration Channels
Rahmentechnologie	AAO (Advanced Acoustic Optimisation)
Max. Leistungsaufnahme / Betriebsspannung	0,75 W / 5 V
MTTF	> 150.000 h

NF-A8 5V	ohne Adapter
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit (+/-10%)	2200 RPM
Max. Volumenstrom	55,5 m³/h
Max. Geräuschentwicklung	17,7 dB(A)
Max. statischer Druck	2,37 mmH ₂ O

LOGISTISCHE DATEN

Produktbezeichnung

Noctua NF-A8 5V

EAN

9010018100303

UPC

841501110306

Abmessungen (HxBxT)

210x150x34 mm

Gewicht inkl. Verpackung

250 g

Garantie

6 Jahre

Verpackungseinheit

40 Stk.

Verpackungsabmessungen / Einheit (HxBxT)

390x375x360 mm

Gewicht inkl. Verpackung / Einheit

11,50 kg

LIEFERUMFANG

NF-A8 5V Premium Lüfter

4x Anti-Vibrations-Befestigungen

30cm Kabelverlängerung

USB Stromadapterkabel

OmniJoin Adapter Kabel

4x Lüfterschrauben

