

# Noctua NF-A14 5V Premium Fan

# NF-A14 5V



Der NF-A14 5V ist eine spezielle 5V-Version von Noctuas vielfach ausgezeichnetem NF-A14 140mm Premium-Lüfter. Mit seinem AAO (Advanced Acoustic Optimisation) Rahmensystem und fortschrittlichen aerodynamische Konstruktionsmaßnahmen wie Flow Acceleration Channels erzielt der NF-A14 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-A14 Design

Mit mehr als 100 Empfehlungen und Auszeichnungen der internationalen Fachpresse ist der NF-A14 5V zu einer Referenz im Bereich hochwertiger 140mm Lüfter geworden. Seine herausragende Effizienz hat bereits zehntausende Kunden in aller Welt überzeugt.

### 5V-Version

5V-Lüfter kommen in unterschiedlichsten Geräten und Anwendungen zum Einsatz. Der NF-A14 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.

### OmniJoin Adapter Set

Da viele Geräte über proprietäre Lüfterstecker verfügen, wird der NF-A14 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-A14 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.

### 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-A14 5V über eine MTF-Spezifikation von über 150.000 Stunden und wird mit vollen 6 Jahren Herstellergarantie ausgeliefert.

*Als 5V Lüfter kann der NF-A14 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	140x140x25 mm
Anschluss	SSO2
Logertyp	3-Pin
Blatt Geometrie	A-Series mit Flow Acceleration Channels
Rahmentechnologie	AAO
Max. Leistungsaufnahme / Betriebsspannung	1,3 W / 5 V
MTTF	> 150.000 h
<b>NF-A14 5V</b>	<b>ohne adapter</b>
Max. Umdrehungsgeschwindigkeit (+/-10%)	1500 RPM
Max. Volumenstrom	140,2 m³/h
Max. Geräuschentwicklung	24,6 dB(A)
Max. statischer Druck	2,08 mmH <sub>2</sub> O

### LOGISTISCHE DATEN

Produktbezeichnung	Noctua NF-A14 5V
EAN	9010018100228
UPC	841501110221
Abmessungen (HxBxT)	242x174x37 mm
Gewicht inkl. Verpackung	380 g
Garantie	6 Jahre
Verpackungseinheit	40 Stk.
Verpackungsabmessungen / Einheit (HxBxT)	435x380x385 mm
Gewicht inkl. Verpackung / Einheit	16,40 kg

### LIEFERUMFANG

NF-A14 5V Premium Lüfter
30cm Kabelverlängerung
4x Anti-Vibrations-Befestigungen
USB-Stromadapterkabel
OmniJoin Adapter Kabel
4x Lüfterschrauben

