

# Shark Force 160

## Leistungsverstärkter 160-mm-PWM-Lüfter



- Markantes „Shark Force“-Lüfterflügeldesign für geringere Geräuschemission und höhere Leistung
- Breiter Drehzahlbereich von 0 bis 1.600 U/min über PWM-Steuerung
- Das dreiphasige, sechspolige Design ermöglicht einen geschmeidigeren, lautloseren Betrieb im Vergleich zu den meisten zweiphasig, vierpoligen Designs. Auch die Energieeffizienz verbessert sich erheblich.
- Das modulare Kabeldesign vereinfacht Anschluss und Verwaltung von Kabeln.
- Fluid Dynamisches Lager für lange Lebenszeit

## Produktspezifikationen

**Modell Nr.**

SST-SF160B

**Farbe**

Schwarz

**Lager**

Fluid Dynamisches Lager

**Spannung**

12V DC

**Stromstärke**

0,6A

**Drehzahl**

0 ~ 1600 RPM\*

**Luftdruck**

 0 ~ 2,21mmH<sub>2</sub>O

**Abmessungen**

160mm (B) x 27mm (H) x 160mm (T)

**Polzahl**

6-polig

**Material**

Lüfterblätter aus Polycarbonat, PBT-Rahmen

**Anwendung**

140mm

**Anschlüsse**

4-poliger PWM-Lüfteranschluss

**Startspannung**

5V

**Stromverbrauch**

7,2W

**Luftdurchsatz**

0 ~ 160 CFM

**Lautstärke**

0 ~ 38,1 dBA

**Nettogewicht**

220g

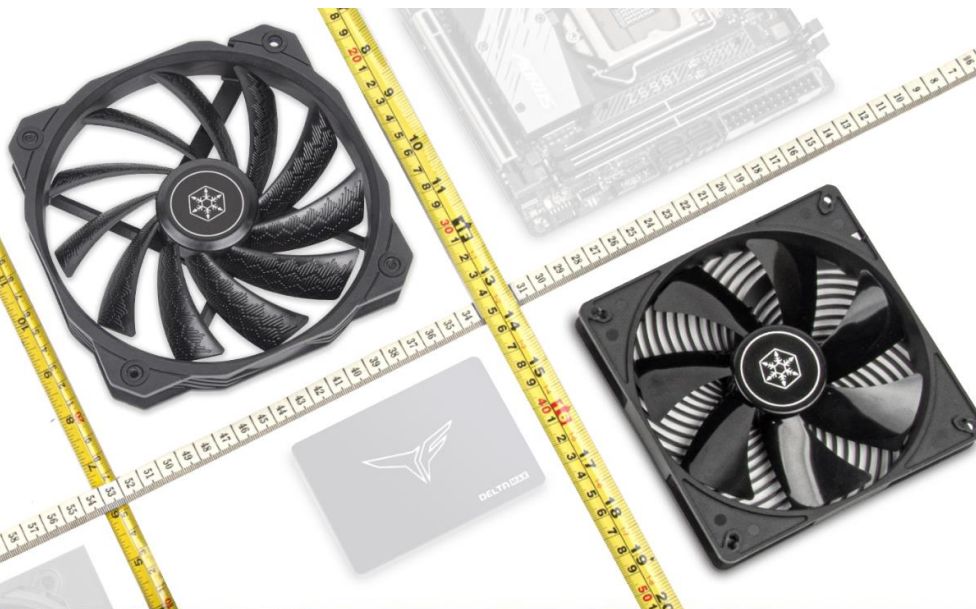
\* Die Lüfterstopp-Funktion muss zur Aktivierung im BIOS angepasst werden (nicht alle Motherboards unterstützen eine Lüfterstopp-Funktion)

Wir empfehlen dringend die Einstellung der PWM-Steuerung über den Temperaturmodus, da Standby-Geschwindigkeitsgeräusche des Gleichspannungsmodus (Temperatursteuerung-Voreinstellung am Motherboard) möglicherweise keine zufriedenstellenden Ergebnisse erzielen.

## Je größer, desto besser.

Eine von SilverStone entwickelte einzigartige 160-mm-Lüfterabmessung, die zur Bereitstellung einer insgesamt größeren Kühlleistung mit größerer Kühlfläche 140-mm-Lüfterhalterungen nutzt.

Die 160-mm-Lüftergröße von SilverStone erläutert →



## Charakteristische Shark-Force-Technik von SilverStone

Inspiziert von den hydrodynamischen Eigenschaften der Haifischhaut verfügen die Flügel der Lüfterserie Shark Force über ein ähnliches Muster, was den Luftstrom passiv verändert, um das Druckgefälle entlang der Lüfterflügel zu begünstigen und so Luftstromleistung und Geräuschpegel insgesamt zu verbessern.



## Entwickelt für eine breite Auswahl von Anwendungen

Die Lüfterserie **Shark Force** kann bei geringer Last einen ruhigen Betrieb gewährleisten und ermöglicht die erstklassigen Geschwindigkeiten eines Industrielüfters oder Lüfterleerlaufbetrieb über einen fortschrittlichen PWM-Controller. Beinahe so, als hätten Sie zwei Lüfter in einem!



160 CFM

2.21mm H<sub>2</sub>O

