

 **Sharkoon**

**RGB**  
**SHARK**  
**DISC**



ADDRESSABLE  
**RGB**

**16.8**  
MILLION  
COLORS

# Farbliche Vielfalt



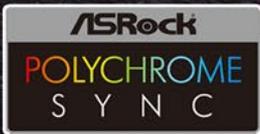
Der SHARK-Disc-Lüfter ist ein 120-mm-RGB-LED-Lüfter, der nicht nur für einen konstanten Airflow sorgt, sondern dank seiner neun adressierbaren RGB-LEDs auch mit eindrucksvollen Lichteffekten frischen Wind in das Gehäuseinnere bringt. Aufgrund seiner gummierten Auflagefläche werden darüber hinaus Vibrationen nicht auf das Gehäuse übertragen, wodurch ein geräuscharmer Betrieb gewährleistet wird.

Neun adressierbare LEDs sorgen für eine farbenfrohe Illumination und lassen das Innere des Gehäuses in einem neuen Licht erstrahlen. Die ganze Farbenpracht wird in 16,8 Millionen Farben wiedergegeben und lässt sich über die Software kompatibler Mainboards oder Steuergeräte zusätzlich dem individuellen Geschmack anpassen.

# Unkomplizierte Integration

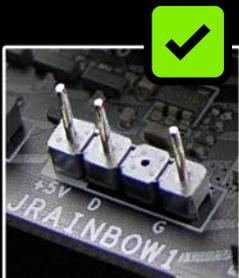
Der SHARK-Disc-Lüfter ist mit Asus Aura Sync, MSI Mystic Light Sync, Gigabyte Fusion sowie für die meisten anderen Marken mit entsprechender Pinbelegung kompatibel, wodurch die Integration in bestehende Systeme ein Kinderspiel ist.

Für eine größtmögliche Kompatibilität können die RGB-LEDs des SHARK-Disc-Lüfters abhängig vom Mainboard bzw. dem verbundenen Gerät über einen 3-poligen 5V-D-G oder über einen 4-poligen 5V-D-coded-G-Anschluss miteinander verbunden werden.

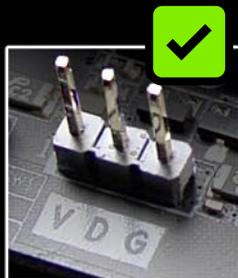


Sharkoon-Produkte, die mit dem "ADDRESSABLE RGB"-Logo gekennzeichnet sind, sind mit Mainboards kompatibel, die Anschlüsse für adressierbare LED-Lüfter oder LED-Strips mit folgender Pinbelegung bereitstellen: 5V-D-coded-G und 5V-D-G. Beispiele für RGB-Anschlüsse der wichtigsten Mainboard-Hersteller sind weiter unten dargestellt.

Die RGB-Pinbelegung ist herstellerunabhängig, die Bezeichnung des entsprechenden Anschlusses kann jedoch von Hersteller zu Hersteller variieren. Für weitere Informationen zur Kompatibilität schauen Sie bitte ins Handbuch Ihres Mainboards oder besuchen Sie die Hersteller-Webseite.



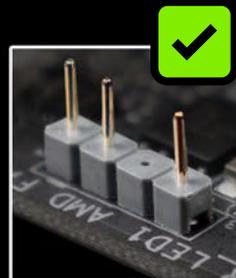
MSI



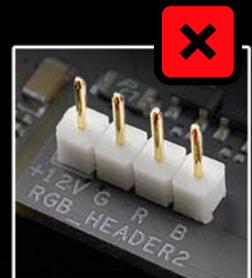
GIGABYTE



ASUS



ASROCK



ASUS



# Geräuscharme Laufleistung



Dank seines hydrodynamischen Gleitlagers wird die Geräuschentwicklung des SHARK-Disc-Lüfters auch nach einer längeren Laufleistung im Dauerbetrieb auf einem angenehm niedrigen Niveau gehalten. Mit 1.000 Umdrehungen pro Minute überschreitet der Geräuschpegel des Lüfters auch bei Hochbetrieb nicht die Marke von 17,5 Dezibel.



Der SHARK-Disc-Lüfter ist mit gummierten Auflagepunkten ausgestattet, wodurch der direkte Kontakt des Lüfters mit dem Gehäuse reduziert wird. Daraus ergibt sich eine optimale Laufruhe bei gleichzeitiger Minimierung der Gehäusevibration.

# RGB SHARK DISC



## Allgemein

- Lüfterdrehzahl 1.000 U/min  $\pm$  10%
- Lagertyp Hydrodynamisches Gleitlager
- Max. Volumenstrom 59 m<sup>3</sup>/h
- Max. Luftdruck 0,93 mm-H<sub>2</sub>O
- Max. Geräuschentwicklung 17,5 dB(A)
- Durchschnittliche Lebensdauer Min. 50.000 Stunden
- Beleuchtung 9x adressierbare RGB-LEDs
- Lüfteranschluss 3-pol.
- LED-Anschluss 3-pol. (5V-D-G) & 4-pol. (5V-D-coded-G)
- Länge LED-Kabel 500 mm + 50 mm
- Länge Lüfter-Kabel 450 mm
- Gewicht inkl. fixiertem Kabel 97 g
- Abmessungen (L x B x H) 120 x 120 x 25 mm

## Elektrische Daten

- Nennspannung Lüfter 12 V
- Nennspannung LED 5 V
- Nennstrom Lüfter 0,15 A
- Nennstrom LED 0,4 A
- Nennleistung Lüfter 1,8 W
- Nennleistung LED 2,0 W
- Startspannung 7 V

## Verpackungsinhalt

- SHARK Disc
- Set mit Lüfterschrauben
- Anleitung