



be quiet!®

# SHADOW WINGS 2

WORLD-CLASS QUIET AND SOLID COOLING

**140mm – 140mm PWM – 120mm – 120mm PWM**

## ANWENDUNGSBEREICHE

Besonders leise PC-Systeme  
Home- und Office-PCs  
Leise Gaming- und Multimedia-Systeme

## HIGHLIGHTS

Flüsterleiser Betrieb von max. 15,9dB(A)  
Luftstromoptimierte Lüfterblätter  
Anti-Vibrations-Installationssystem  
Langlebige Rifle-Lager-Technologie

### Shadow Wings 2 – Flüsterleise, solide Kühlung, Weltklasse

Shadow Wings 2 Lüfter bieten flüsterleisen Betrieb sowie zuverlässige Kühlung bei geringer Drehzahl. Daher ist er insbesondere für die Nutzung in sehr leisen PC-Systemen empfehlenswert.

#### Highlights »

- Geräuscharmer Betrieb auch bei maximaler Geschwindigkeit
- Lüfterblätter mit luftstromoptimierter Oberflächenstruktur sorgen für flüsterleisen Betrieb bei solider Kühlung
- Anti-Vibrations-Installationssystem minimiert die Übertragung von Vibrationen
- Gummierter Lüfterrahmen unterstützt die Reduzierung von Vibrationen
- Hochwertige Rifle-Lager-Technologie ermöglicht eine lange Lebensdauer von 80.000 Stunden
- Sichere und einfache Installation mit Push-Pins
- PWM-gesteuerte Drehzahl über das Mainboard (nur PWM Modelle)
- Produktkonzeption, Design und Qualitätskontrolle in Deutschland
- 3 Jahre Herstellergarantie

#### Shadow Wings 2 »

Shadow Wings 2 Lüfter sind die perfekte Wahl für alle, die höchsten Wert auf Geräuschminimierung in Ihrem PC legen. Lüfter sind die perfekte Wahl für alle, die höchsten Wert auf Geräuschminimierung in Ihrem PC legen.



# SHADOW WINGS 2

WORLD-CLASS QUIET AND SOLID COOLING

Technische Daten >				
Lüftergröße (mm)	120mm	140mm	120mm PWM	140mm PWM
Artikelnummer	BL084	BL086	BL085	BL087
EAN Code	4260052186862	4260052186886	4260052186879	4260052186893
Abmessungen (L x B x H in mm)	120 x 120 x 25	140 x 140 x 25	120 x 120 x 25	140 x 140 x 25
Lüfterdrehzahl (rpm) @ 100% PWM / 12V	1.100	900	1.100	900
Lautstärke (dB(A)) @ 100% PWM / 12V	15,7	14,7	15,9	14,9
Fördervolumen @ 100% PWM / 12V (cfm / m <sup>3</sup> /h)	38,5 / 65	49,8 / 85	38,5 / 65	49,8 / 85
Luftdruck @ 100% PWM / 12V (mm/H <sub>2</sub> O)	0,82	0,58	0,82	0,58
Arbeitsspannungsbereich (Volt)	6 – 12	6 – 12	6 – 12	6 - 12
Leistungsaufnahme (W)	1,44	3,6	1,44	3,6
Maximalstrom (A)	0,12	0,30	0,12	0,30
Anschluss	3-Pin	3-Pin	4-Pin	4-Pin
Lebensdauer @ 25°C (Std)	80.000	80.000	80.000	80.000
Lieferumfang	Vier Befestigungsschrauben			

**Kontakt >****be quiet! Hauptsitz**

Listan GmbH  
Biedenkamp 3A  
21509 Glinde  
Deutschland

Service-Hotline: +49 40 7367 686 44  
(Mo. - Fr., 09:00 - 17:30 Uhr, MEZ)  
E-Mail: [service@bequiet.com](mailto:service@bequiet.com)

Besuchen Sie den Servicebereich auf [bequiet.com](http://bequiet.com) für Informationen zu Ihrem regionalen Servicekontakt.