



SILENT WINGS 4

NO COMPROMISE SILENCE AND PERFORMANCE

**140mm PWM high-speed • 140mm PWM • 140mm
120mm PWM high-speed • 120mm PWM • 120mm**

ANWENDUNGSBEREICHE

Radiatoren, Kühlkörper und Gehäuse
High-End PC-Builds
Anspruchsvollste Grafikanwendungen

HIGHLIGHTS

Neu designer Lüfterrahmen für maximale Performance
Für Radiatoren und Kühlkörper optimierte Lüfterblätter
Abnehmbare Anti-Vibrations-Befestigungen an allen 4 Ecken

Highlights

- Optimierte Lüfterblätter für höchste Performance auf Radiatoren und Kühlkörpern
- Geringer Abstand zwischen Rahmen und Lüfterblättern und trichterförmige Luftauslässe sorgt für maximalen Luftdruck
- Nahezu unhörbarer Betrieb bei gewöhnlichen Geschwindigkeiten
- 6-Pol-Lüftermotor für vibrationsarmen Betrieb mit sehr geringem Stromverbrauch
- Fortschrittliches Fluid-Dynamic-Lager minimiert Vibrationen
- Antivibrations-Befestigungen mit Push-Pins für die Installation als Gehäuselüfter
- Alternative Schraubbefestigung als zweite Befestigungsoption
- Extrem hohe Lebensdauer von bis zu 300.000 Stunden
- Hochwertiges Erscheinungsbild mit Hochglanz-Lüfersticker in edlem schwarz

SILENT WINGS 4

NO COMPROMISE SILENCE AND PERFORMANCE

Technische Daten						
Modell	140mm PWM high-speed	140mm PWM	140mm	120mm PWM high-speed	120mm PWM	120mm
Artikelnummer	BL097	BL096	BL095	BL094	BL093	BL092
EAN Code	4260052188897	4260052188880	4260052188873	4260052188866	4260052188859	4260052188842
Abmessungen (L x W x H), (mm)	140 x 140 x 25			120 x 120 x 25		
Lüfterdrehzahl (U/min) @ 100% PWM / 12V	1900	1100		2500	1600	
Lautstärke (dB(A)) @ 100% U/min	29,3	13,6		31,2	18,9	
Airflow @ 100% U/min (cfm / m³/h)	78,4 / 133,2	51,3 / 87,16		76,7 / 130,31	48,7 / 82,74	
Luftdruck (mm / H₂O)	2,36	0,92		3,96	1,79	
Arbeitsspannbereich (V)	5 - 13,2					
Leistungsaufnahme (W)	4.8	3.6		2,4	1,44	
Maximalstrom (A)	0,4	0,3		0,2	0,12	
Anschluss	4-pin PWM		3-pin	4-pin PWM		3-pin
Lebenserwartung @ 25°C (Stunden)	bis zu 300.000					
Zubehör	Gummi- und Kunststoffecken, Push-Pins, Lüfterschrauben, Manual SATA multi-voltage Adapter (nur 140mm & 120mm)					

Zertifizierungen



Kontakt

be quiet! Hauptsitz

Listan GmbH
Wilhelm-Bergner-Straße 11c
21509 Glinde
Deutschland

Service-Hotline: +49 40 7367 686 44

E-Mail: service@bequiet.com
Besuche den Servicebereich auf bequiet.com
für Informationen zu deinem regionalen
Servicekontakt.