



DARK ROCK ADVANCED C¹

HIGH-END CPU-KÜHLER FÜR ALLERHÖCHSTE ANSPRÜCHE

Der be quiet! Dark Rock Advanced^{C1} vereint allerhöchste Kühlleistung mit angenehm leisem Betrieb. Mit extrem geringer Lautstärke werden Gaming-, Multimedia- und CAD-Systeme auch bei höchster Rechenleistung sicher gekühlt.

Highlights:

- Allerhöchste Kühlleistung, Delta T 10,9 @ 100 Watt
- Leiser Betrieb mit 1x Silent Wings PWM Lüfter, 6,6-18,8 dB(A)
- Extrem leistungsfähig bis über 180 Watt
- Hochwertige Materialien mit dunklen Nickeloberflächen

Anwendungsbereiche:

- Sichere Kühlung von Hochleistungs-CPUs inklusive des extremen Overclocking-Bereichs.
- Extrem leise PC-Systeme mit höchstem Anspruch an Leistung und Zuverlässigkeit.

Extrem leistungsfähig

- Die sechs dreidimensional geformten Heatpipes arbeiten schnell und transportieren die Hitze mit Hilfe einer sauerstofffreien Kupferschicht (OFC) an den optimalen Punkt innerhalb der Kühl lamellen.
- Das Single-Tower Layout mit sechs Heatpipes ermöglicht hervorragende Wärmeableitung mit geringem Platzbedarf.

Angenehm leise

- Der 120 mm SilentWings PWM Lüfter garantiert das beste Verhältnis von Kühlwirkung und Lautstärke.
- Die wellenförmige Kontur der Kühl lamellen verhindert Geräusche und optimiert den Luftstrom.

Hochwertige Materialien

- Die Oberflächen des Kühlers sind dunkel vernickelt.
- Die gebürstete Vollaluminium-Abdeckung schützt die Kühl lamellen.
- Die stabile Backplate sorgt für eine erschütterungssichere Befestigung auch beim Transport des Computers.

Technische Daten des kompletten Kühlers	
Artikel Nr.	BK014
Abmessungen incl. Lüfter (mm)	122 x 95 x 167
Gewicht incl. Lüfter (g)	1100
Material der Kühlflächen / Finish	Aluminium / dunkel vernickelt
Sockelkompatibilität	Intel: LGA 775 / LGA 1155 / LGA 1156 / LGA 1366 AMD: AM2 / AM2+ / AM3 / 754 / 939 / 940
Maximale Leistung (W)	180
Lautstärke (dB(A)) @ 900/1250/1700 rpm	6,6 / 14,4 / 18,8
Delta T (°C) @ 100 Watt (mit dummy heat)	10,9
Rth (°C/W) @ 65-220Watt (mit dummy heat)	0,109
Technische Daten des SilentWings ^{PWM}	
Abmessungen Lüfter (mm)	120 x 120 x 25
Lüfterdrehzahl (rpm) @ 0, 50, 100%	380, 800, 1500
Lautstärke (dB(A)) @ 1500 rpm	18,5
Luftfördervolumen (m ³ /h); (CFM)	85,8 ; 50,5
Luftdruck (mm/H ₂ O)	1,63
Stromaufnahme (A)	0,09
Anschluss	4-pin
Lebenserwartung L10 (Std / 25 °C)	300.000
Zubehör	
High-End Wärmeleitpaste Shin-Etsu X-23-7762; Menge: 2g Backplate Montageset, Montageanleitung (DE, EN, FR, ES, PL)	