



Alpenföhn Black Ridge, CPU-cooler - black, Rev.D, 92 mm

Modelis: 84000000156

Gamintojas: ALPENFÖHN

EAN: 4250280374810

Prekės kodas: 543814

54.99€

Produktbeschreibung Schwarze Beschichtung, 6x6mm Heatpipes, Großflächiger Kühlkörper und ein Lamellendesign welches Arbeitsspeicher mit einer Maximalen Höhe von 33 mm unterstützt – Black Ridge bietet pure Leistung auf minimalem Bauraum. Für den nötigen Airflow wird der, im Lieferumfang enthaltene, 92 mm PWM Lüfter auf der Unterseite des Kühlerkörpers angebracht. Hierdurch wird nicht nur die Lautstärke in eng bemessenen Systemen reduziert, sondern eine maximale Höhe von gerade mal 47 mm realisiert. Das im Lieferumfang enthaltene Schraubmontagesystem wurde so konstruiert, dass eine bestmögliche Kompatibilität auf Mini-ITX Mainboards gewährleistet wird. Durch intelligenten Materialeinsatz und ausgetüfteltem Lamellendesign wird der perfekte Spagat zwischen Leistung und Kompatibilität geschaffen. Zudem eignet sich der Kühler mit seinen maximal 47 mm ideal für den Einsatz der Gehäuse von DAN Cases. Asymmetrischer Aufbau des Kühlkörpers ermöglicht die volle VGA Kompatibilität auf den meisten mini-ITX Mainboards. 6 Heatpipes befördern die Abwärme des Prozessors schnell und effizient an die verlöteten Aluminium Lamellen des Kühlkörpers. Der verbaute 92x92x15 mm Lüfter besitzt einen 4-

Pin Anschluss und kann daher über das Mainboard gesteuert werden. Dies ermöglicht eine

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be

išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš

įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

www.shopro.lt | info@shopro.lt | +370 693 39903

Drehzahlanpassung zwischen 800 und 2.800 U/Min, womit minimal 14,8 dB(A) und maximal 80,03 m³/h möglich sind. Für noch mehr Flexibilität bei der Realisierung seines Projektes befinden sich im Lieferumfang 2 unterschiedliche Montageklammern. Ein Klammerpaar eignet sich für die Montage eines 120x120x12/15mm Lüfter auf der Unterseite des Kühlkörpers. In Verbindung mit LP Arbeitsspeicher kann die Leistung des Kühlkörpers nochmal gesteigert werden. Des weiteren befindet sich im Lieferumfang ein Klammerpaar für die Montage eines 120x120x25mm Lüfters auf der Oberseite des Lamellenpaketes. In dieser Konfiguration bietet der Alpenföhn Black Ridge die höchste Leistung. Das im Lieferumfang enthaltene Schraubmontagesystem wurde so konstruiert, dass eine maximale Kompatibilität auf Mini-ITX Mainboards geboten wird. Art.-Nr.: 1485248 Typ: Prozessorkühler | Farbe: schwarz | EAN: 4250280374810 | Hersteller-Nr.: 84000000156 | Art: CPU-Kühler mit Lüfter | CPU-Kühler Bauart: Top Blower | Geeignete Sockel: 1150, 1151, 1155, 1156, AM4, 1200 | Befestigung: verschraubt | Lautstärke: 14 dB bis 37,6 dB | CPU: 95 Watt | Drehzahl: 800 bis 2.800 U/min | Heatpipeverbindungen: 6 Stk. | Lüfterlagerung: FDB - Fluid Dynamic Bearing | Volumenstrom: 80,03 m³/h | Stromanschluss: 4-Pin-PWM | Hinweis: Hinweis für die Verwendung des Alpenföhn Black Ridge: Bitte beachten, dass es sich beim Alpenföhn Black Ridge um einen leistungsstarken Kühler bis max. 95W TDP für den Einsatz in kompakten Gehäusen handelt. Im Auslieferungszustand verfügt der Kühler durch einen 92x92x15mm Lüfter über eine bestmögliche Kompatibilität und es wird kein Overclocking der CPU empfohlen. Leistungssteigerungen können durch den "Performance" bzw. "Overclocking" Modus mit alternativer Lüfter Bestückung erzielt werden. Um wie viel die Kühlleistung gesteigert werden kann, hängt in diesen beiden Modi vom jeweils eingesetzten Lüfter ab und kann von Alpenföhn nicht genau spezifiziert werden. Dennoch kann es vorkommen, dass trotz unterstützter TDP Ihrer CPU die Leistung des Kühlkörpers nicht ausreichend ist. Dieses Problem kann bei Prozessorreihen mit dem Zusatz K, X und C auftreten, wenn eine TDP Limitierung deaktiviert ist oder das Board bedingt durch falsche Einstellungen die CPU automatisch übertaktet was z.B. zu höherem Stromverbrauch führen kann. | Abmessungen: Anzahl: 1 Stück, Breite: 92 mm, Höhe: 92 mm, Tiefe: 15 mm | Gewicht: 438 Gramm