

Delid-Die-Mate FOR INTEL 13/14th GEN

High Performance Cooling Solutions – Made in Germany

Mit einer weiteren Kooperation zwischen Thermal Grizzly und Mechatronik-Ingenieur und OC-Legende Roman „der8auer“ Hartung geht das CPU-Köpfungs-Werkzeug „Delid-Die-Mate“ in eine neue Iteration über. Der Anspruch „High Performance Cooling Solutions“ wird nun auch für Intels 13. und 14. Generation der Core-Prozessoren aufrechterhalten.

Der Delid-Die-Mate Intel 13/14 Gen ist ein Werkzeug zum sicheren Entfernen des Heatspreaders („Köpfen“, „delidding“). Durch das Entfernen des Heatspreaders bei Intel-Prozessoren der 13. und 14. Core-Generation können die CPUs zum Beispiel via Direct Die gekühlt werden. Beim Direct Die wird der CPU-Kühler direkt auf dem Silizium-Chip montiert, wodurch ein deutlich optimierter Wärmetransfer möglich ist.

Durch Direct Die konnte Roman zum Beispiel einen Intel Core i9-13900K auf durchschnittliche 77,5 Grad Celsius mit einem „EK-Quantum Velocity² Direct Die D-RGB - 1700 Limited Edition“ von EK Waterblocks herunter kühlen. Derselbe Kühler erreichte in den Tests mit der ungeköpften CPU und einem Contact Frame Temperaturen von durchschnittlich 88,4 °Celsius. Mit einem vergleichbaren Kühler von Corsair ohne Köpfen und ohne Verwendung eines Contact Frames wurden 92,1 °Celsius erzielt. [<https://www.youtube.com/watch?v=Rgy7HtXJ91Y>]



Kurzinformationen

- Kompatibel mit Intel CPU's 13. und 14. Generation
- Delidding-Tool
- Hergestellt aus Aluminium

Lieferumfang

- 1x Delid-Die-Mate for Intel 13/14th Gen
- 1x Winkelschlüssel Innensechskant
- 1x CPU Cleaning Tool

Markeninformation

Thermal Grizzly ist eine eingetragene Marke.

Zur Beachtung

Die Angaben in diesem technischen Datenblatt basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie befreien den Verarbeiter und Anwender wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen. Eine rechtlich verbindliche Zusage bestimmter Eigenschaften oder der Eignung für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nicht abgeleitet werden.

Änderungen der Produktkennzahlen im Rahmen des technischen Fortschritts oder durch betrieblich bedingte Weiterentwicklung behalten wir uns vor. Unsere Empfehlungen entbinden nicht von der Verpflichtung, das Problem der evtl. Verletzung von Schutzrechten Dritter selbst zu überprüfen und ggf. auszuräumen. Je nach Einzelfall empfehlen wir Rücksprache mit uns. Druckfehler sind vorbehalten.

Technische Daten

Einheit:	Wert/Beschreibung:
Material:	Aluminium, eloxiert
Farbe:	Schwarz, Rot
Typische Anwendung:	Tool zum Delidding von CPUs
Länge:	61 mm
Breite:	65 mm
Höhe:	16 mm
Verpackungsgröße:	11,5x9x3 cm
*Brutto Gewicht:	154 g
*Netto Gewicht:	96 g
Artikelnummer:	TG-DDM-i13G
EAN-Code:	4260711990755
VPE:	10 Stk.

*Das Nettogewicht ist das Gesamtgewicht eines Artikels abzüglich des Gewichts der Verpackung und des Zubehörs. Das Bruttogewicht bezieht sich auf das Gesamtgewicht des Produktes inklusive Zubehör und Verpackung. Geringe Gewichtsabweichungen sind produktionsbedingt möglich.