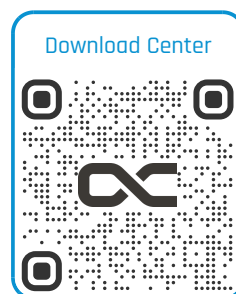


Alphacool Eisbaer Pro ES (Solo) - Black

Alphacool Artikelnummer: 13094



Kurzinformation

Der Alphacool Eisbaer Pro ES (Solo) bietet eine wesentlich höhere Kühlfläche als der normale Eisbaer. Er wurde speziell für extrem große CPU DIES entwickelt und deckt Prozessoren wie den AMD Threadripper aber auch die AMD Ryzen CPUs vollständig ab. Auch für den Intel Sockel 3647 ist der Eisbaer Pro konzeptioniert worden, um die bestmögliche Kühlleistung der gesamten CPU zu gewährleisten. Der Eisbaer Pro ist ein wahres Multitalent. Erweiterbar, voll kompatibel zu DIY Wasserkühlungskomponenten und er ist die optimale Lösung für die leistungsstärksten Prozessoren am Markt.

- CPU-Kühlblock, Ausgleichsbehälter und DC-LT2 Pumpe in einem Produkt
- CPU-Kühler speziell für Prozessoren mit großen Prozessorkernen
- Kühlerboden aus vernickeltem Kupfer

Kompatibilität

Intel: 1700 / 2011 / 2011-3 / 2066 / 3647 Narrow & Square / LGA 4189

AMD: TR4 / sTRX4 / SP3 / sWRX8 / AM4 / AM5

Lieferumfang

1x Alphacool Eisbaer Pro ES (Solo) - Schwarz	4x M3x5mm
1x AMD Montagezubehör (Backplates, Schrauben, etc.)	16x M3x6mm
1x Intel Montagezubehör (Backplates, Schrauben, etc.)	1x Wärmeleitpaste
4x Rändelmuttern	1x Plugin Tool
4x Druckfedern	1x Sechskantschlüssel
4x M3x30mm	

Technische Daten Kühler mit Pumpe

L x B x H	64 x 79 x 54,3mm
Material Kühlerboden	vernickeltes Kupfer
Material Gehäuse	Acryl
Anschlüsse	2x G1/4" (+ 1x Fillport G1/4")
Pumpen Typ	DC-LT2
Drehzahl Pumpe	2600 rpm (+/- 10%)
Förderhöhe	1 m
Maximaler Durchfluss	72 L/h
Spannung	6-13,5V DC
Stromaufnahme	3,2W
Druck getestet	0,8 Bar
Maximale Arbeitstemperatur	60°C

Download Links

Anleitung	13094_Alphacool_Eisbaer_Pro_ES_(Solo)_-_Black_Manual.pdf
Produktbilder	13094_Alphacool_Eisbaer_Pro_ES_(Solo)_-_Black_pics.zip

Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	230 x 135 x 70 mm
Gesamtgewicht	1040 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, ROHS
EAN	4250197130943
Zoll Nummer	84195080900

Der Alphacool Eisbaer Pro ES (Solo) bietet eine wesentlich höhere Kühlfläche als der normale Eisbaer. Er wurde speziell für extrem große CPU DIES entwickelt und deckt Prozessoren wie den AMD Threadripper aber auch die AMD Ryzen CPUs vollständig ab. Auch für den Intel Socket 3647 ist der Eisbaer Pro konzeptioniert worden, um die bestmögliche Kühlleistung der gesamten CPU zu gewährleisten. Der Eisbaer Pro ist ein wahres Multitalent. Erweiterbar, voll kompatibel zu DIY Wasserkühlungskomponenten und er ist die optimale Lösung für die leistungsstärksten Prozessoren am Markt.

Kühler

Der Kühlerboden deckt die gesamte Fläche der jeweiligen Prozessoren ab. Die Fläche der Kühlfinnen überragt mit einer rund 55 x 42mm alle bekannten Prozessorkerne. Dadurch ist gewährleistet, dass alle Hotspots einer CPU direkt mit Wasser überspült und optimal gekühlt werden. Mit der beiliegenden AM4 Halterung ist die Kühlung eines AMD Ryzen Prozessors zudem ein Kinderspiel. Die Kühlfinnen sind 0,4mm dick und stehen auch in einem optimalen Abstand von 0,4mm zueinander. Insgesamt sind 58 Kühlfinnen auf dem Kühlerboden vorhanden. Der Kühlerboden ist lediglich 3mm dick, wodurch die Wärme schnellstmöglich zum Wasser gelangt und abgeführt werden kann.

Pumpe

Der Eisbaer Pro ES (Solo) Kühler verwendet die sehr kompakte und kleine DC-LT 2 Pumpe. Sie bietet genug Leistung um noch weitere Komponenten wie GPU-Wasserkühler oder Radiator in den Wasserkreislauf einzubinden.

Verwendbare Anschlüsse

Zu große Anschlüsse führen dazu, dass der Fill-Port nicht mehr genutzt werden kann. Hierzu geben wir folgende Empfehlung:

- bis einschließlich 13/10 ohne Einschränkung
- 16/10 nur in gewinkelter Ausführung
- Anschlüsse die größer als 16/10 sind, sollten nicht verwendet werden

