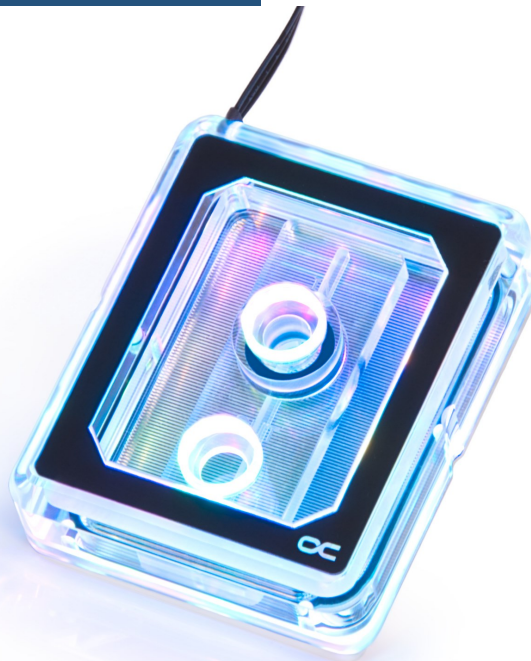


Alphacool Artikelnummer: 12981

Aquatuning Artikelnummer: 1019135

Der Alphacool XPX Aurora Pro Light ist die kleine Schwester der XPX Pro CPU Wasserkühler. Er bietet ein klareres Design, verzichtet aber auf das Rampensystem der XPX Pro Modelle. Dadurch fällt der Blick auf die Wasserkanäle weg, wodurch man eine viel klarere Optik auf die Kühlflüssigkeit erhält. Der Kühler wurde, wie auch die anderen XPX Pro Modelle, speziell für die AMD Threadripper, Intel LGA 3647 und 2011/2066 Prozessoren optimiert.

Alphacool Eisblock XPX Pro Aurora Light



- Vernickelter Kupferkühler
- Adressierbare Digital RGB LEDs

Kompatibilität

Kompatibilitätsliste	INTEL: LGA 2066, 2011-3, 3647-0 Narrow/Square AMD: TR4, SP3, sTRX4
----------------------	---

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler.

Alphacool International GmbH, Marienberger Strasse 1, 38122 Braunschweig Tel: (+49)0531 288 740 Supportmail: info@alphacool.com

Lieferumfang

1 x Set 2066 / 2011 Halterung	1 x Set 3647 Square Halterung
4 x 2066 / 2011 Bolzen	4 x 3647 Schrauben
1 x Set TR4 / SP3 / sTRX4 Halterung	4 x 3647 Druckfedern
4 x TR4 / SP3 / sTRX4 Bolzen	4 x M4 Muttern
1 x Set 3647 Narrow Halterung	1 x Wärmeleitpaste

Daten Kühler

L x B x H	63,8 x 79 x 22,5 mm
Nettogewicht	205 g
Material Kühlerboden	Vernickeltes Kupfer
Material Kühleroberseite	POM klar
Anschlüsse	2 x G1/4"
Dicke Kühlfinnen	0,2 mm
Beleuchtung	Digital RGB LEDs
Stromanschluss Digital RGB LEDs	3-Pin JST (mit integriertem Y-Splitter)
Spannung Digital RGB LEDs	5V

Download Links

Produktbilder	https://www.alphacool.com/download/1019135_Eisblock_XPX_Pro_Aurora_Light_-_Plexi_pics.zip
Anleitung	https://www.alphacool.com/download/XPX_Aurora_Pro_-_Manual.pdf

Maße Verpackung 1 Einheit

L x B x H	216 x 130 x 41 mm
Gesamtgewicht	650 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197129817
Zoll Nummer	84195080900

Wir übernehmen keine Verantwortung für eventuelle Tippfehler.

Alphacool International GmbH, Marienberger Strasse 1, 38122 Braunschweig Tel: (+49)0531 288 740 Supportmail: info@alphacool.com

Artikeltext Komplett

Der Alphacool XPX Aurora Pro Light ist die kleine Schwester der XPX Pro CPU Wasserkühler. Er bietet ein klareres Design, verzichtet aber auf das Rampensystem der XPX Pro Modelle. Dadurch fällt der Blick auf die Wasserkanäle weg, wodurch man eine viel klarere Optik auf die Kühlflüssigkeit erhält. Der Kühler wurde, wie auch die anderen XPX Pro Modelle, speziell für die AMD Threadripper, Intel LGA 3647 und 2011/2066 Prozessoren optimiert.

Wie wird der CPU-Kühler beleuchtet?

Wie bei allen neuen Eisblock CPU-Wasserkühlern, setzt Alphacool auf eine integrierte aRGB Lösung. Unter dem schwarzen Rahmen sind 14 Digital RGB LEDs montiert, die einmal um den gesamten Kühler herum verlaufen. Jede dieser 5V aRGB LEDs lässt sich separat ansteuern. Dadurch sind sämtliche bekannte Effekte möglich, abhängig vom gewählten Controller. Jede LED kann einzeln angesteuert werden. Entsprechende Controller gibt es von Alphacool, aber auch viele Mainboards bieten einen 3-Pin 5V aRGB Anschluss über den die LEDs des Eisblock Aurora Pro Light geregelt werden können. Das Kabel endet in einen 3-Pin JST Stecker mit integriertem Y-Adapter um weitere Komponenten von Alphacool direkt einbinden zu können. Ein entsprechender 3-Pin JST auf 3-Pin V Adapter liegt dem Lieferumfang bei.

Extrem Leistungsstark

Der Kühlerboden wurde speziell für die großen Prozessorkerne optimiert. Auf einer Fläche von rund 42 x 58,6 mm verlaufen ganze 147 Kühlfinnen. Zum Vergleich: Ein Alphacool Eisblock XPX Aurora benötigt nur 81 Kühlfinnen, um den Prozessorkern einer normalen CPU vollständig abzudecken. Dabei setzen beide Kühler auf die gleiche Finnenart mit einer Dicke von lediglich 0,2 mm. Dieser Umstand zeigt deutlich, wie weit Alphacool gegangen ist, um die bestmögliche Performance bieten zu können. Der gesamte Kühlerboden besteht natürlich aus vernickeltem Kupfer und nicht aus Aluminium. Denn die Wärmeleitfähigkeit von Kupfer ist bekanntlich fast doppelt so hoch wie bei Aluminium.

Ist die Montage schwierig?

Die Montage ist kinderleicht. Man zieht die Schutzfolie vom Kühlerboden ab, streicht etwas von der beiliegenden Wärmeleitpaste auf die CPU und setzt dann den Kühler auf. Je nach Sockel werden die Montageschrauben vor dem Aufsetzen angeschraubt oder danach. Für die Montage sind keinerlei Werkzeuge notwendig. Alphacool setzt auf Rändelschrauben, die eine schnelle und einfache Montage erlauben.