

## Alphacool Eisblock XPX Aurora Edge - Full Brass Chrome Digital RGB

Alphacool Artikelnummer: 13083



### Kurzinformation

Der Eisblock XPX Aurora Edge ist ein leistungsstarker CPU-Kühler, der seine Stärke speziell auf Mehrkern-Prozessoren mit 4, 6, 8, 12 und mehr CPU-Kernen ausspielt. Die Gesamtfläche der Kühlkanäle auf dem CPU-Kühlerboden beträgt stolze 34 x 32 mm. Damit wird der Eisblock XPX Aurora Edge Kühler auch den großen CPU DIEs gerecht.

- Leistungsstarker CPU-Kühler speziell für Mehrkern-Prozessoren
- Kühlerboden aus vernickeltem Kupfer
- Dezente digitale 5V aRGB LED Beleuchtung

### Kompatibilität

**AMD:** AM3 / AM3+ / AM4 / AM5

**Intel:** LGA 1150 / LGA 1151 / LGA 1200 / LGA 1700 / LGA 2011 / LGA 2011-3

## Lieferumfang

1x Alphacool Eisblock XPX Aurora Edge Full Brass, chrom	4x Druckfedern
1x AMD Montagezubehör (Backplate, Schrauben, etc.)	4x 2mm Unterlegscheiben
1x Intel Montagezubehör (Backplate, Schrauben, etc.)	4x 0,5 mm Unterlegscheiben
4x Gummikappen	1x Digital-aRGB Adapter
4x Schraubenkappen	1x Subzero 16 W/mk Wärmeleitpaste + Spachtel

## Technische Daten

L x B x H	70 x 70 x 32,5mm
Material Kühler	vernickeltes Kupfer
Material unterer Teil	Messing
Material Deckel	Messing
Anzahl aRGB LEDs	2
Anschlüsse	2 x G1/4"
Stromanschluss Digital aRGB	3-Pin 5V
Druckgetestet	0,8 Bar
Maximale Arbeitstemperatur	60°C
Nettogewicht	694g
Farbe	chrom

## Download Links

Anleitung	<a href="#">13083_Alphacool_Eisblock_XPX_Aurora_Edge_-_Full_Brass_Chrome_Digital_RGB_Manual.pdf</a>
Produktbilder	<a href="#">13083_Alphacool_Eisblock_XPX_Aurora_Edge_-_Full_Brass_Chrome_Digital_RGB_pics.zip</a>

## Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	215 x 130 x 40 mm
Gesamtgewicht	1160 g

## Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197130837
Zoll Nummer	84195080900
Garantie	10 Jahre

Der Eisblock XPX Aurora Edge ist ein leistungsstarker CPU-Kühler, der seine Stärke speziell auf Mehrkern-Prozessoren mit 4, 6, 8, 12 und mehr CPU-Kernen ausspielt. Die Gesamtfläche der Kühlkanäle auf dem CPU-Kühlerboden beträgt stolze 34 x 32 mm. Damit wird der Eisblock XPX Aurora Edge Kühler auch den großen CPU DIES gerecht.

## **Leistung im Überfluss!**

Der Eisblock XPX Aurora Edge verfügt über eine spezielle Einspritztechnik, die von Alphacool selbst entwickelt und patentiert wurde. Das sogenannte „Rampensystem“ befindet sich vor der Düsenplatte und sorgt für einen gleichmäßigen Wasserfluss innerhalb des Kühlers. Das Wasser wird kontrolliert durch die Düsenplatte gepresst und gleichmäßig über den Kühlerboden verteilt. Der Kühlerboden selbst verfügt über 81 Kühlfinnen mit einer Finnenstruktur von lediglich 0,2 mm pro Finne. So wurde auf dem zur Verfügung stehenden Raum die größtmögliche Oberfläche geschaffen, um die Abwärme der CPU schnellstmöglich an das Wasser abzugeben.

## **Beleuchtung**

Hinter dem Alphacool Logo sind 2 digital adressierbare 5V RGB LEDs verbaut, welche eine einzigartige, sehr edel wirkende Beleuchtung erzeugen. Die digitale aRGB LED Beleuchtung wird über einen JST 3-Pin Stecker angeschlossen. Um die Digital-RGB Beleuchtung zu steuern, muss der beiliegende Adapter an den 3-Pin female Stecker angeschlossen und mit einem Digital-RGB Controller oder einem Digital-RGB fähigem Mainboard verbunden werden. Am verbleibenden 3-Pin male Stecker können weitere Digital-RGB LEDs angeschlossen werden.

## **Dezenter Auftritt**

Das matte Finish verleiht dem vollständig aus Messing bestehenden Kühler (Kühlerboden ausgenommen) einen noblen Auftritt. Das macht ihn interessant für Nutzer, die auf einen dezenten Auftritt setzen und auf eine aufwendige aRGB Beleuchtung verzichten wollen.

## **Wärmeleitpaste**

Die im Lieferumfang enthaltene Wärmeleitpaste ist Alphacool's Subzero mit einer Wärmeleitfähigkeit von 16 W/mk. Das elektrisch nicht leitende Thermal Grease ist besonders gut geeignet für hohe Anpressdrücke, lässt sich aber aufgrund der Viskosität von 850000 TF trotzdem perfekt verarbeiten.

