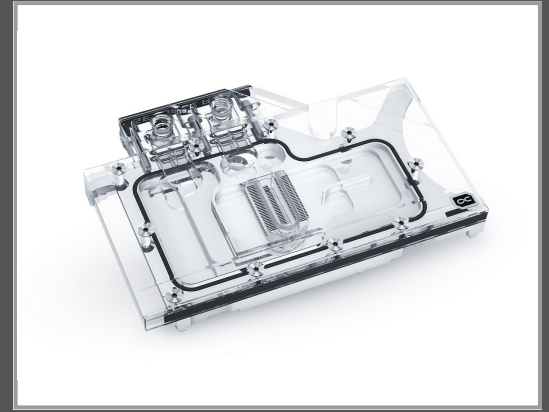


# Alphacool 11983, Kühlmittel, Acryl, Aluminium, Kupfer, Nickel, Schwarz, 1/4 Zoll, NVIDIA GeForce RTX 3070 Ti Founders Edition, 8GB GDDR6X, HDMI, 3x DP, 123,1 mm

GPU-Wasserkühler - 0,6 mm - Aluminium 4x G1/4" - Schwarz



Gruppe	Kühler
Hersteller	Alphacool
Hersteller Art. Nr.	11983
EAN/UPC	4250197119832

## Beschreibung

Der Alphacool Eisblock Aurora Acryl GPX Grafikkarten Wasserkühler mit Backplate vereint Style mit Performance. Extreme Kühlperformance und eine umfangreiche digital RGB Beleuchtung zeichnen ihn aus. Erfahrung und technisches Know-how aus mehr als einem Jahrzehnt sind in die Entwicklung eingeflossen, ganz ohne technische Kompromisse einzugehen. Der Eisblock Aurora Acryl GPX ist eine gravierende Weiterentwicklung der bisherigen Alphacool Grafikkarten-Wasserkühler, welcher in jedem Teilbereich verbessert wurde.

### Mehr Performance!

Bei der Entwicklung des Eisblock Aurora Acryl GPX Grafikkarten-Wasserkühlers wurde natürlich Wert auf eine Leistungssteigerung gelegt. Im ersten Schritt wurde der Kühler näher an die einzelnen Bauteile gebracht, indem man die Wärmeleitpads in ihrer Dicke reduziert hat. Im zweiten Schritt wurde der vernickelte Kupferblock ebenfalls dünner gestaltet. Schritt 3 beinhaltet die ständige Optimierung des Wasserflusses innerhalb des Kühlers. Ergebnis: Alle wichtigen Bauteile wie Spannungswandler und RAM werden deutlich besser und effektiver vom Wasser gekühlt und die Kühlleistung steigert sich signifikant.

### Brillantes Design!

Die adressierbaren digitalen aRGB-LEDs sind direkt in den Kühlblock eingelassen und sie verlaufen seitlich an dem ganzen Kühlblock entlang. Der Effekt ist eine Beleuchtung, die den gesamten Kühlblock einschließt. Keine Ecke oder Kante bleibt durch die aRGB LEDs unbeleuchtet. Das neue Design ist kantiger, wobei alle Kanten abgeschrägt sind. Die Folge ist eine bessere Lichtstreuung im Wasserkühler durch die Reflektionen an diesen Schrägen. Außerdem erzeugen sie diverse Konturen, die dem Eisblock Aurora Acryl GPX Kühler eine ganz eigene optische Note geben.

### Kupfer oder Aluminium?

Alphacool verwendet ausschließlich Kupfer bei seinen Wasserkühlern. Beim Eisblock Aurora Acryl GPX ist das Kupfer vernickelt. Gegenüber den Vorgängermodellen hat Alphacool aber die Art der Vernickelung nochmals verbessert, wodurch die Säureresistenz erheblich gesteigert wurde. Eine abplatzende Vernickelung soll dadurch ausgeschlossen werden. Warum setzt Alphacool auf Kupfer anstatt auf Aluminium? Kupfer hat eine fast doppelt so hohe Wärmeleitfähigkeit wie Aluminium und ist daher klar das bessere Material für eine Wasserkühlung.

### Weitere Besonderheiten

Der Eisblock Aurora Acryl GPX GPU-Kühler verfügt über die patentierten Verschlusschrauben, welche bündig mit der Oberfläche des Terminals abschließen. Das Alphacool Logo sitzt in der Ecke auf der Oberseite und wird ebenfalls voll beleuchtet. Auf der Front des Terminals sind entsprechende Bezeichnungen der kompatiblen Grafikkartenhersteller zu sehen. Natürlich werden diese ebenfalls durch die adressierbaren digitalen LEDs voll beleuchtet. IN und OUT werden durch kleine dezente Dreiecke gekennzeichnet. Sie sind gut erkennbar und fügen sich perfekt in die gesamte optische Linie des Grafikkarten-Wasserkühlers ein.

## Hauptmerkmale

### Allgemein

Typ	Kühlmittel
Material	Acrylic, Aluminium, Copper, Nickel
Produktfarbe	Schwarz
Breite	123,1 mm
Tiefe	188 mm
Höhe	34 mm

## Ausführliche Details

### Merkmale

Typ	Kühlmittel
Material	Acrylic, Aluminium, Copper, Nickel
Produktfarbe	Schwarz
Verbindender Thread	1/4 Zoll
Kompatibilität	NVIDIA GeForce RTX 3070 Ti Founders Edition, 8GB GDDR6X, HDMI, 3x DP

### Gewicht und Abmessungen

Breite	123,1 mm
Tiefe	188 mm
Höhe	34 mm