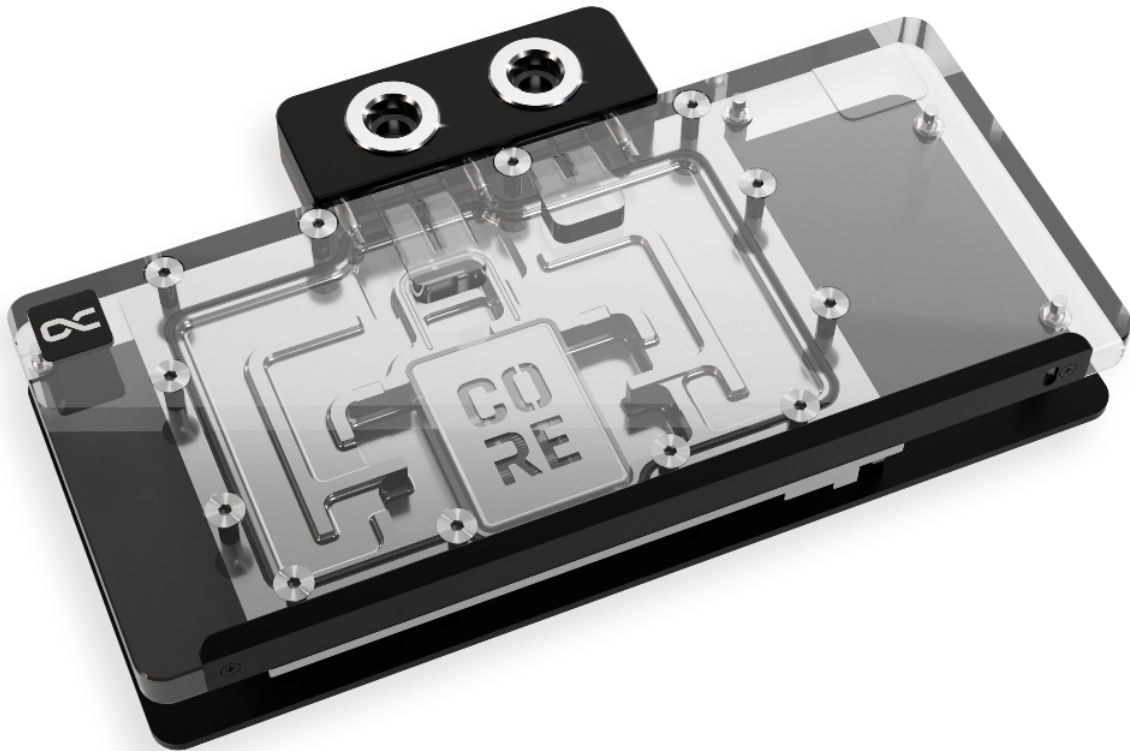


Alphacool Core RX 9070 XT Taichi mit Backplate

Alphacool Artikelnummer: 14752



Kurzinformation

Alphacool präsentiert die neuen Grafikkarten Wasserkühler für die neueste AMD Radeon RX Generation. Sie sind Teil der Core Produktserie und vereinen höchste Qualität mit außergewöhnlicher Performance. Durch ein optimiertes technisches Design bieten diese GPU-Kühler eine überragende Kühlleistung.

- Optimierter Wasserfluss durch Software und praktische Messungen
- Massive Messinggewinde für eine sichere Verschraubung
- Überlegene Verchromung statt Vernickelung des Kupferkühlers
- Core Design für maximale Qualität und Haptik

Kompatibilität

- ASRock AMD Radeon™ RX 9070 XT Taichi 16GB OC

Lieferumfang

1x Core RX 9070 XT Taichi Kühler	1x Wärmeleitpaste
1x Backplate	1x Spachtelwerkzeug
2x 40x15x1mm Pad	1x ARGB Adapter
1x 31,5x15x1mm Pad	1x Verschraubungstool
2x 86x8x1mm Pad	1x Schraubendreher
2x 56x8x1mm Pad	2x G1/4" Verschlussstopfen
2x 8x8x1mm Pad	11x M2x10mm Schraube
1x 31,5x8x3mm Pad	1x PCI-Bracket
2x 40x8x3mm Pad	1x M3x4mm Schraube
1x 45x45x3mm Pad	1x Unterlegscheibe
1x 20x8x3mm Pad	

Technische Daten Kühler

Abmessungen Komplett (L x B x H)	217,10 x 127,37 x 33,05mm
Material Kühlerboden	verchromtes Kupfer
Material Kühloberseite	Acryl
Material Terminal	Nylon
Material Anschlussgewinde	Messing
Maximale Arbeitstemperatur	60°C
Druckgetestet	0,8 bar
Anschlüsse	4 x G1/4"
Dicke Kühlerboden	3,25mm
Dicke Kühlfinnen	0,4mm
Abstand Kühlfinnen	0,4mm
Beleuchtung	digital aRGB LEDs
Stromanschluss digital aRGB LEDs	3-Pin JST
Spannung digital aRGB LEDs	5V
Anzahl digital aRGB LEDs	10
Farbe	transparent

Technische Daten Backplate

Abmessungen (L x B x H)	217,10 x 98,80 x 6,00mm
Dicke Backplate ohne Abstandshalter	3mm
Material	Aluminium

Download Links

Anleitung	14752_Alphacool_Core_RX_9070_XT_Taichi_with_Backplate_Manual.pdf
Produktbilder	14752_Alphacool_Core_RX_9070_XT_Taichi_with_Backplate_pics.zip

Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	340 x 205 x 60 mm
Gesamtgewicht	1180 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197147521
Zoll Nummer	84195080900
Garantie	3 Jahre

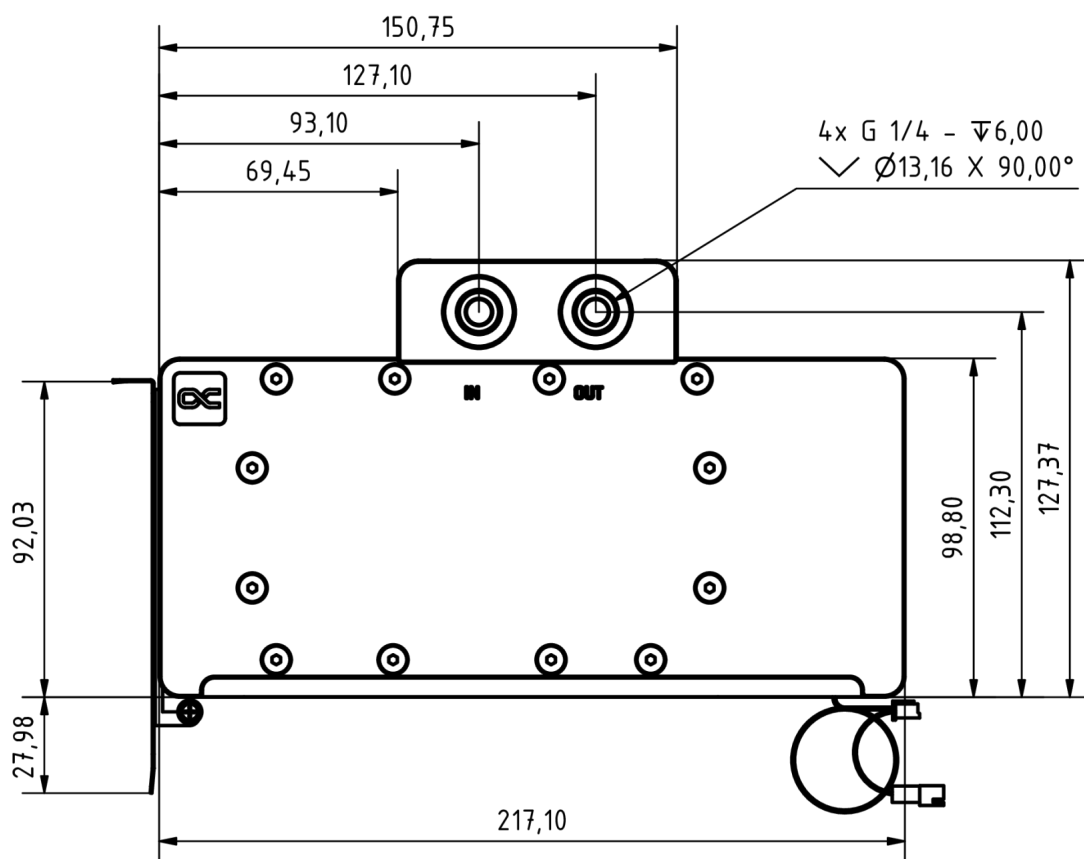
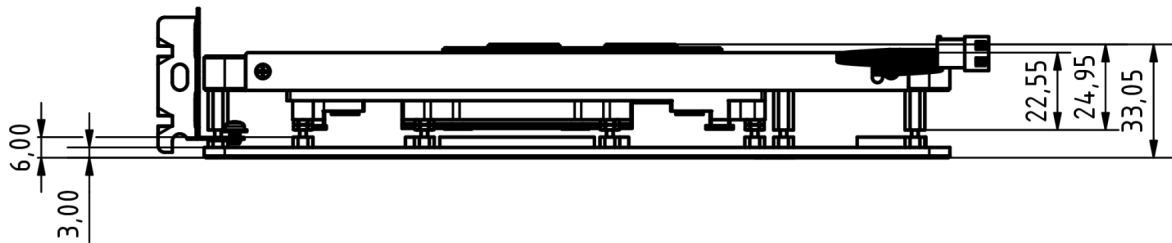
Artikeltext

Alphacool präsentiert die neuen Grafikkarten Wasserkühler für die neueste AMD Radeon RX Generation. Sie sind Teil der Core Produktserie und vereinen höchste Qualität mit außergewöhnlicher Performance. Durch ein optimiertes technisches Design bieten diese GPU-Kühler eine überragende Kühlleistung.

Im Zentrum des Kühlers befindet sich der aus einem Stück gefräste Kupferkühler, ergänzt durch ein präzise aus Messing gefertigtes Anschlussterminal mit einem Nylon-Cover. Eine Verchromung macht den Kupferkühler widerstandsfähiger und sorgt für eine glattere sowie strahlendere Oberfläche als bei einer herkömmlichen Vernickelung.

Die optische Gestaltung des GPU-Wasserkühlers wurde nur geringfügig verändert. Ein besonderes Highlight ist das neu hinzugekommene Core-Emblem über der Jetplate, dass die Zugehörigkeit zur Core-Serie unterstreicht und das Design visuell aufwertet. Die Serie setzt weiterhin auf hochwertige Messinganschlüsse, die optimale Qualität und Sicherheit garantieren. Die speziell angepasste Aluminium-Backplate bedeckt die komplette Rückseite des Kupferkühlers und sorgt für eine klare und einheitliche Optik. Das Acryl, in Kombination mit der aRGB-Beleuchtung, ermöglicht eine gleichmäßige und beeindruckende Beleuchtung des gesamten Kühlers.

Technisch wurde der GPU-Wasserkühler vollständig überarbeitet. Zur Optimierung der Kühlleistung wurden die Abstände zwischen dem Kühler und den Bauteilen des PCBs neu definiert und getestet. Der Wasserverlauf wurde mit modernster Software simuliert und in praktischen Versuchen überprüft. Durch diese umfangreichen Tests konnte der Kühlerboden und die Düse verbessert werden, um die bestmögliche Kühlleistung für die neue AMD Radeon RX Generation zu gewährleisten.



General tolerance: $\pm 0,25\text{mm}$
 Thickness with graphics card (PCB)
 Dimension in millimeter