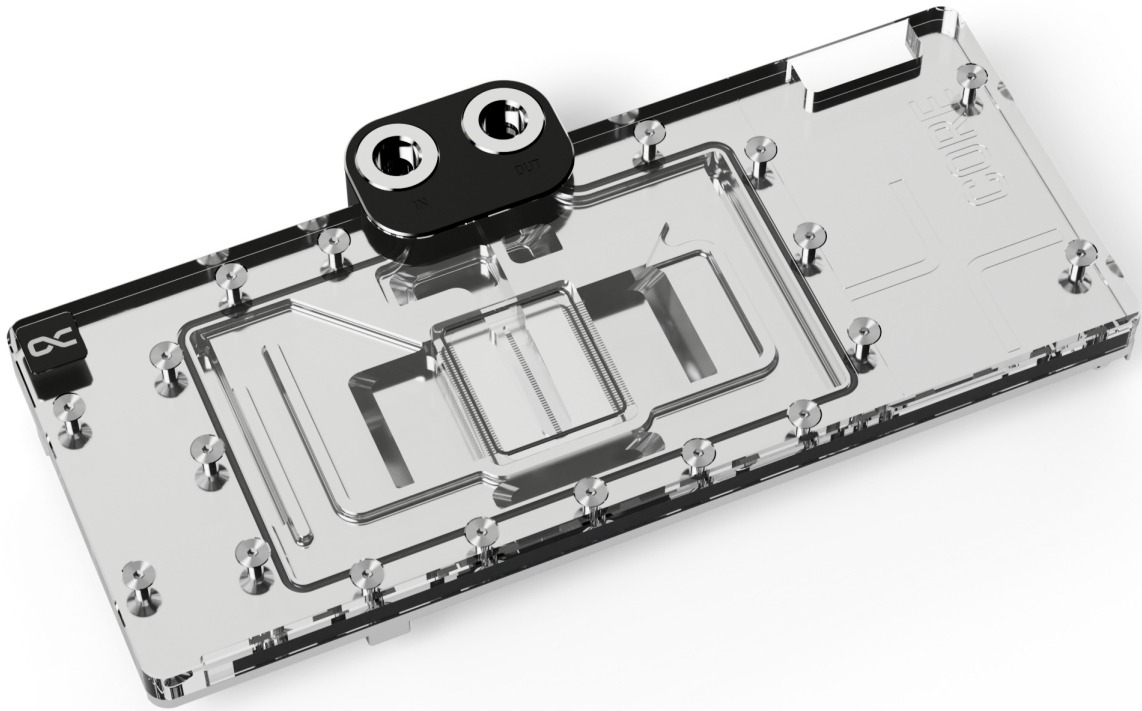


Alphacool Core RX 7900XTX Reference mit Backplate

Alphacool Artikelnummer: 13545



Kurzinformation

Alphacool's Core Produktserie zeichnet sich aus durch hochwertige Qualität, herausragende Performance sowie der einheitlichen und funktionellen Designsprache.

- Optimierte Finnenstruktur ermöglicht sehr guten Wasserdurchfluss & Vergrößerung der Kühlfläche
- Modifizierte Düsenplatte sorgt für eine optimale Verteilung des Wassers auf den Kühlfinnen
- Optisch ruhiges & schlichtes Design mit digitaler aRGB Beleuchtung
- Verchromter Kupferkühler

Kompatibilität

- AMD Radeon RX 7900 XTX, 24GB GDDR6, HDMI, 2x DP, USB-C
- ASUS Radeon RX 7900 XTX, RX7900XTX-24G, 24GB GDDR6, HDMI, 2x DP, USB-C (90YV0IT0-U0NM00)
- ASRock Radeon RX 7900 XTX, 24GB GDDR6, HDMI, 2x DP, USB-C
- Biostar Radeon RX 7900 XTX, 24GB GDDR6, HDMI, 2x DP, USB-C (VA7906AEF4)
- GIGABYTE Radeon RX 7900 XTX 24G, 24GB GDDR6, HDMI, 2x DP, USB-C (GV-R79XTX-24GC-B)
- PowerColor Radeon RX 7900 XTX, 24GB GDDR6, HDMI, 2x DP, USB-C (RX 7900 XTX 24G)
- XFX Radeon RX 7900 XTX, 24GB GDDR6, HDMI, 2x DP, USB-C (RX-79XMBABF9)

Lieferumfang

1x Core RX 7900XTX Reference Kühler	6x M2x5mm Schraube
1x Backplate	1x 100x8x3mm Pad
3x 51x15x1mm Pad	1x 45x45x3mm GPU-Pad
1x 8x8x1mm Pad	1x 81x8x3mm Pad
1x 81x8x1mm Pad	3x 51x8x3mm Pad
1x 100x8x1mm Pad	6x M2x10mm Schraube
1x Thermal Grease	1x ARGB Adapter
1x Spachtelwerkzeug	2x G1/4 Plug
1x Schraubenzieher	1x Plug tool
6x EVA Unterlegscheibe	

Technische Daten Kühler

Abmessungen (L x B x H)	269 x 135 x 32,15mm
Material Kühlerboden	verchromtes Kupfer
Material Kühloberseite	Acryl
Anschlüsse	4 x G1/4"
Dicke Kühlerboden	11,3mm
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	15
Farbe	transparent

Technische Daten Backplate

Abmessungen (L x B x H)	269 x 221 x 5mm
Material	Aluminium
Farbe	schwarz

Download Links

Anleitung	13545_Alphacool_Core_RX_7900XTX_Reference_with_Backplate_Manual.pdf
Produktbilder	13545_Alphacool_Core_RX_7900XTX_Reference_with_Backplate_pics.zip

Verpackungsmaß pro Einheit

L x B x H	330 x 200 x 50 mm
Gesamtgewicht	1500 g

Sonstige Daten

Zertifikate	CE, FC, RoHS
EAN	4250197135450
Zoll Nummer	84195080900

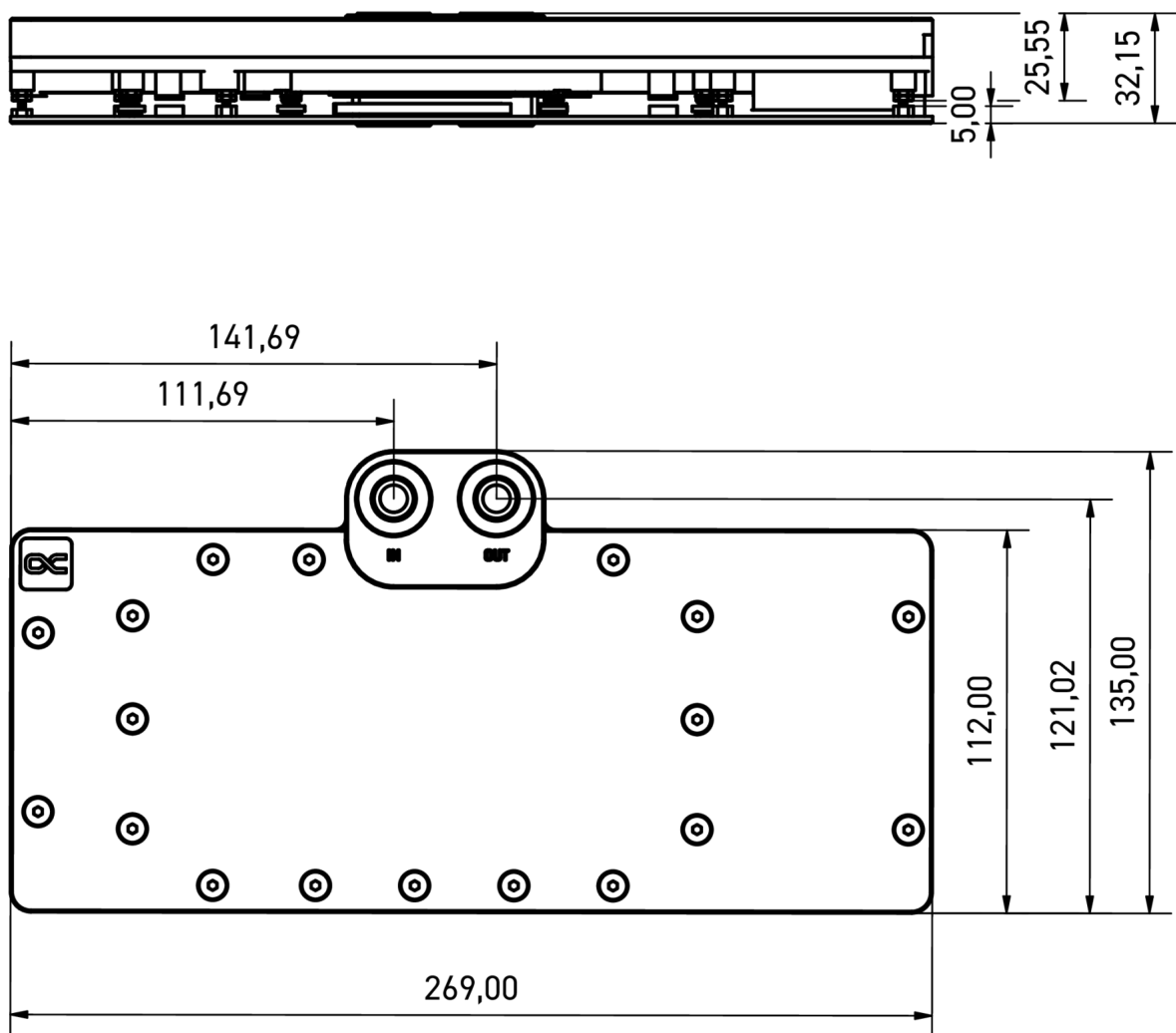
Artikeltext

Alphacool's Core Produktserie zeichnet sich aus durch hochwertige Qualität, herausragende Performance sowie der einheitlichen und funktionellen Designsprache.

Der Kupferkühler, welcher gemeinsam mit dem Abschlussterminal aus einem Stück Kupfer gefräst wird, ist das Kernstück dieses Kühlers. Die feine Verarbeitung gepaart mit der harten und resistenten Verchromung des gesamten Kupferkühlers entsprechen den höchsten Qualitätsansprüchen. Die in Chrome belassenen, beidseitig integrierten G1/4" Gewinde aus Messing heben sich optisch vom Terminal ab und sind einer der Kernpunkte der neuen Designsprache, die sich bei allen Produkten der Core-Serie zeigen wird.

Die dem Design angepasste Aluminium Backplate bildet gemeinsam mit dem Terminal eine Einheit und überzeugt auf der Rückseite des Kühlers mit einer klaren und homogenen Optik. Die Beleuchtung besteht aus digital adressierbaren RGB-LEDs, die den gesamten Kühler gleichmäßig und gut ausleuchten.

Die technische Weiterentwicklung zeigt sich beim Wasserzulauf zur Düsenplatte sowie bei der Optimierung der Jetplate selbst. Diese wurde komplett neu gestaltet auf Basis von vielen Simulationen und praktischen Tests in Zusammenarbeit mit Boardpartnern. Die Finnendicke und Abstände wurden verändert, die Kühlfläche vergrößert und der Wasserfluss auf die Kernkomponenten mit der größten Wärmeabgabe optimiert. Die beiliegenden speziellen Soft Wärmeleitpads mit bis zu 7 W/mK passen sich perfekt selbst kleinsten Toleranzen an.



General tolerance: $\pm 0,25\text{mm}$
Dimension in millimeter