

HEATKILLER V FOR RTX 4080 STRIX/TUF



BENÖTIGTE WERKZEUGE FÜR DIE MONTAGE UND WARTUNG

TOOLS REQUIRED FOR ASSEMBLY AND MAINTENANCE

Werkzeuge

Tools



Torx TX8



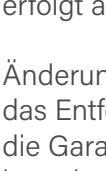
Phillips PH0



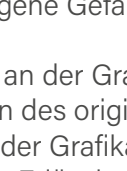
Phillips PH1

Montagematerial

Mounting material



4x
M2,5x8



4x
M2,5

WARNHINWEISE

WARNINGS

DE

Bitte die Montageanleitung vor Beginn der Montage sorgfältig lesen. Ein Nichtbeachten der Anleitung oder eine fehlerhafte Montage kann Hardware dauerhaft beschädigen. Die Montage erfolgt auf eigene Gefahr.

Änderungen an der Grafikkarte (wie zum Beispiel das Entfernen des originalen Luftkühlers) kann die Garantie der Grafikkarte beeinträchtigen oder komplett zum Erlöschen bringen.

Wir empfehlen als Kühlmedium demineralisiertes bzw. entionisiertes Wasser (destilliertes Wasser) mit einem geeigneten Korrosionsschutz. Wir haben gute Erfahrungen mit Mayhem's XT-1, Innovatek Protect oder Aquacomputer Double Protect gemacht.

ENG

Please read the instructions carefully before starting the assembly. Failure to follow the instructions or an incorrect assembly can cause permanent damage to your hardware. The assembly is done at your own risk.

Modifications to the graphics card (such as removing the original air cooler) may affect or completely void the graphics card warranty.

We recommend demineralized or deionized water (distilled water) with a suitable corrosion inhibitor as coolant. We have had good experiences with Mayhem's XT-1, Innovatek Protect or Aquacomputer Double Protect.

VORBEREITUNG DER GRAFIKKARTE

PREPARATION OF THE GRAPHICS CARD

DEMONTAGE DES LUFTKÜHLERS / DER BACKPLATE

DISMANTLING THE AIR COOLER / BACKPLATE

Benötigtes Werkzeug

Required tools



Phillips PH0



Phillips PH1

DE

Entfernen den Luftkühler und die Backplate. Dazu müssen eventuell Schrauben an der Slotbrille entfernt werden.

Anschließend sind alle Kontaktflächen zu reinigen.

ENG

Remove the air cooler and the backplate. Screws on the slot bracket may have to be removed for this.

Afterwards, clean all contact surfaces.

MONTAGE DES WASSERKÜHLERS

INSTALLATION OF THE WATER BLOCK

VORBEREITUNG DES KÜHLERS

PREPARATION OF THE WATER BLOCK

Benötigtes Werkzeug

Required tools



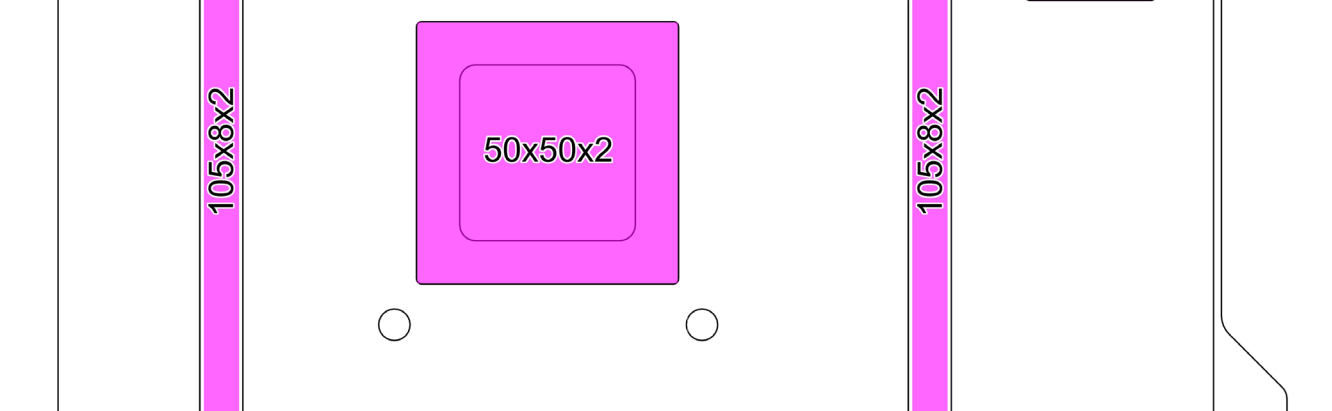
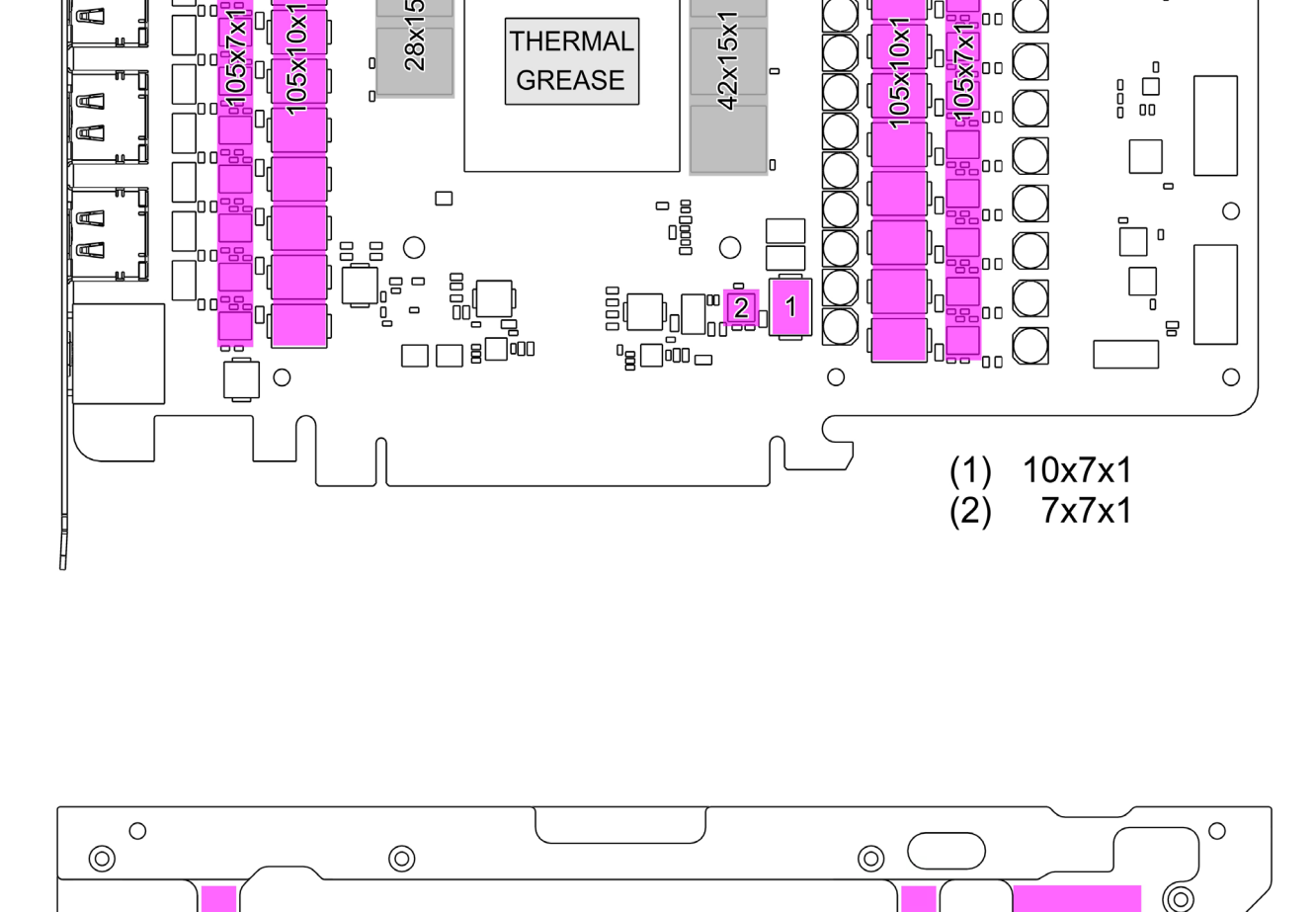
Torx TX8

DE

Die vormontierte Backplate muss im ersten Schritt demontieren. Dazu ist das Backplate Cover zu demontieren. Nun können alle Schrauben der Backplate gelöst werden. Die roten Kunststoffunterlegscheiben dienen ausschließlich der Transportsicherung und müssen entfernt werden.

ENG

The pre-mounted backplate needs to be removed in the first step. The backplate cover has to be removed for this. Now all screws of the backplate can be loosened. The red plastic washers are only used for transport protection and must be removed.

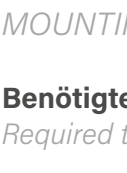


MONTAGE DES KÜHLERS

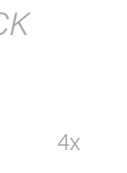
MOUNTING THE WATER BLOCK

Benötigtes Werkzeug

Required tools



Torx TX8



4x
M2,5x8



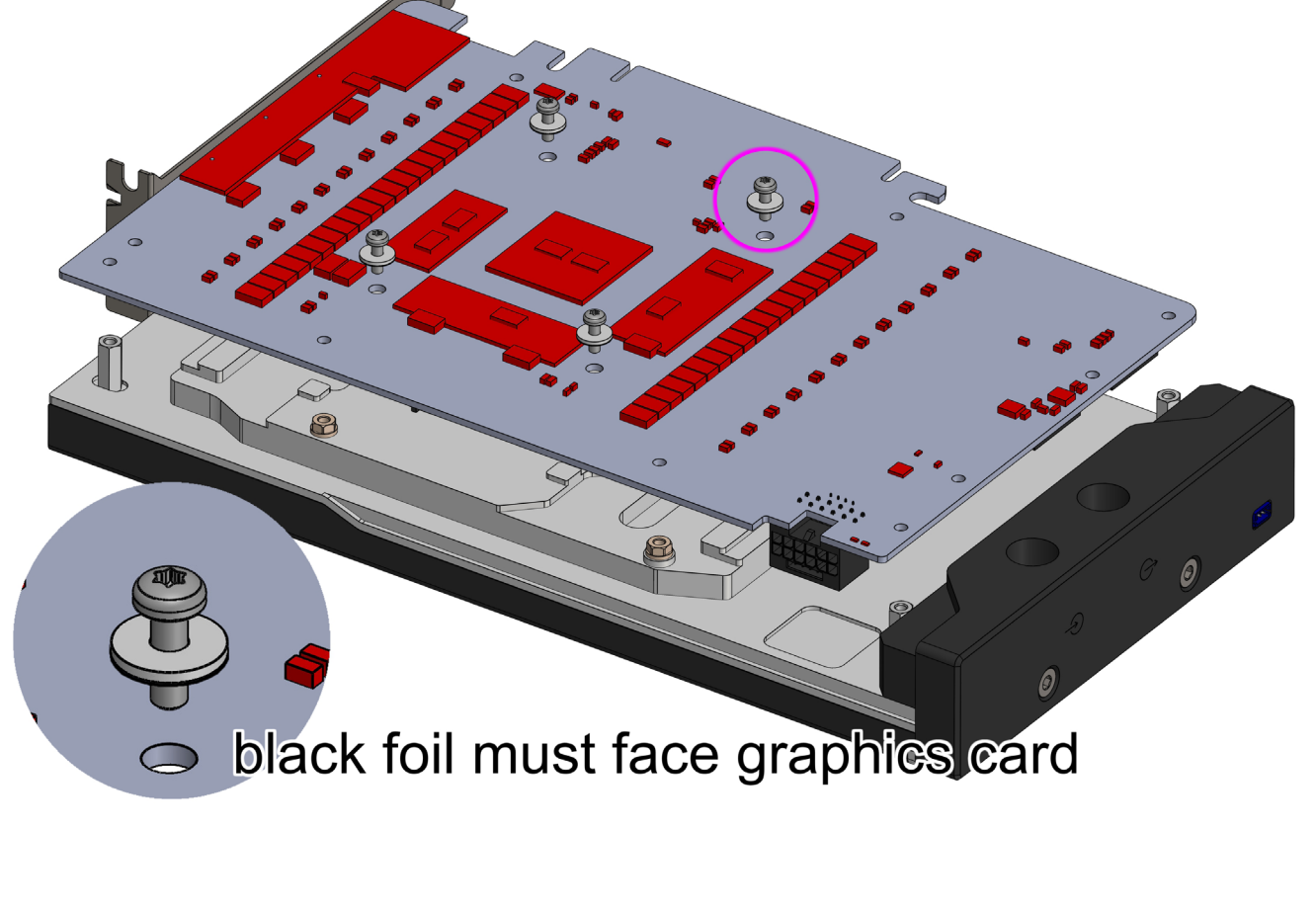
4x
M2,5

DE

Der Kühler ist entsprechend der nachfolgenden Zeichnung zu montieren.

ENG

The cooler has to be mounted according to the following drawing.

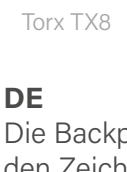


MONTAGE DER BACKPLATE

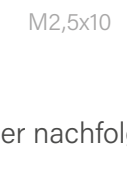
MOUNTING THE BACKPLATE

Benötigtes Werkzeug

Required tools



Torx TX8



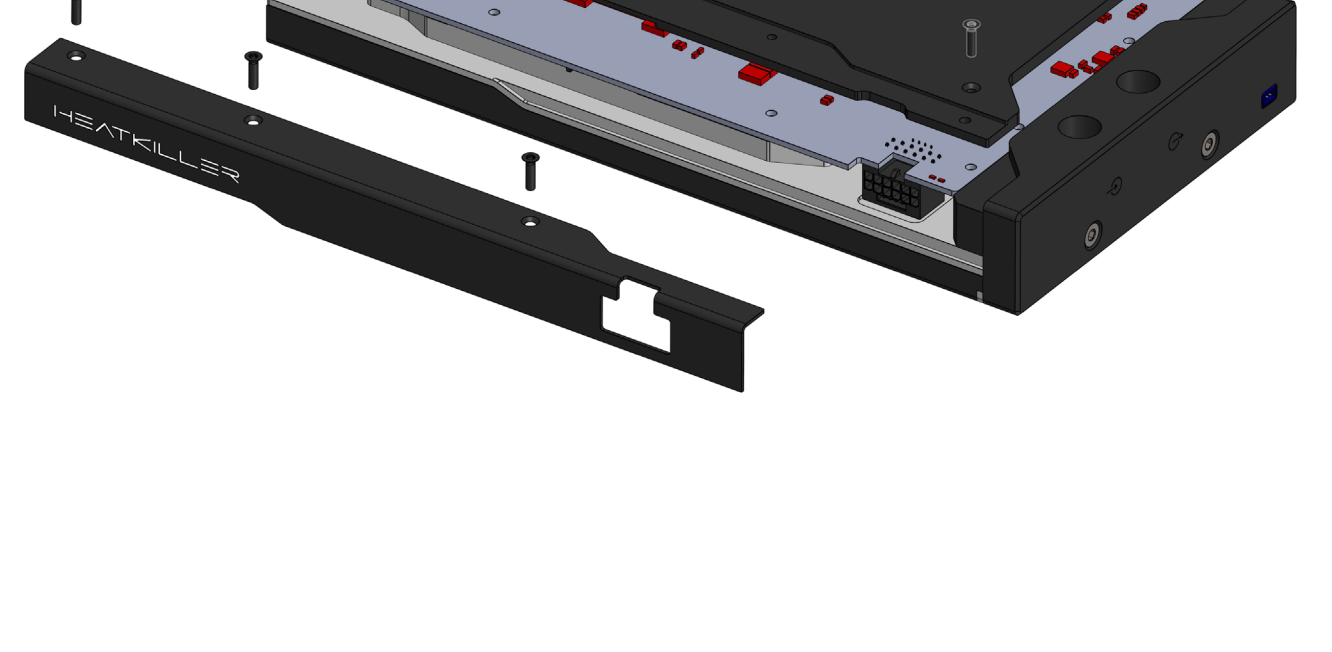
7x
M2,5x10

DE

Die Backplate ist entsprechend der nachfolgenden Zeichnung zu montieren.

ENG

The backplate has to be assembled according to the following drawing.

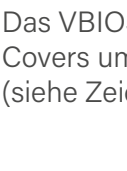


UMSCHALTEN DES VBIOS

SWITCHING THE VBIOS

Benötigtes Werkzeug

Required tools



Torx TX8

DE

Das VBIOS kann nach entfernen des Backplate Covers umgeschaltet werden. (siehe Zeichnung unten)

ENG

The VBIOS can be switched after removing the backplate cover. (drawing below)



ÖFFNEN DES KÜHLERS ZUR WARTUNG

OPENING THE COOLER FOR MAINTENANCE

Benötigtes Werkzeug

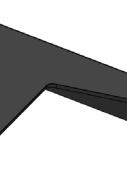
Required tools



Torx TX8



Inbus 3



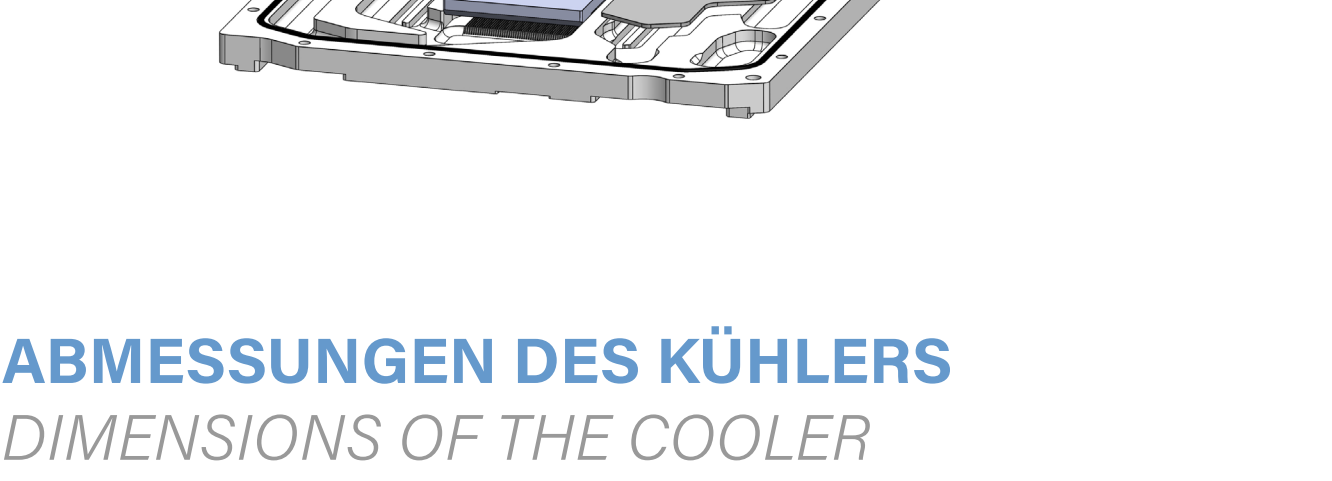
Torx TX10

DE

Der Kühler kann zu Wartungszwecken geöffnet werden. Dazu muss gemäß der nachfolgenden Zeichnung vorgegangen werden.

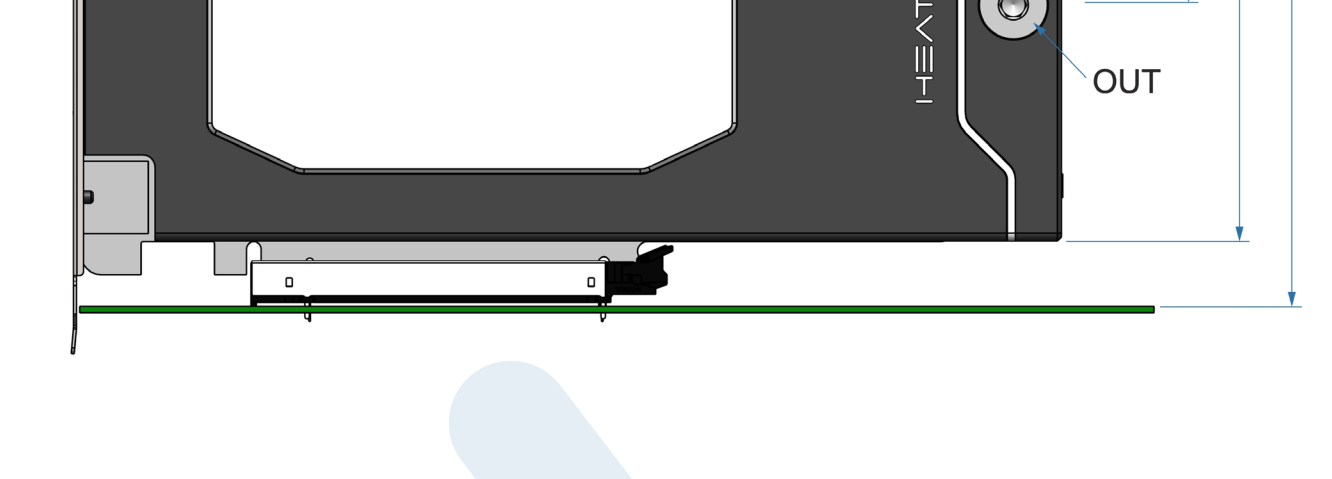
ENG

The cooler can be opened for maintenance purposes. To do this, proceed as shown in the drawing below.



ABMESSUNGEN DES KÜHLERS

DIMENSIONS OF THE COOLER



KONTAKT

CONTACT

Watercool GmbH

Zum Mevenbruch 6 | 17192 Waren (Müritz) | Germany

support@watercool.de