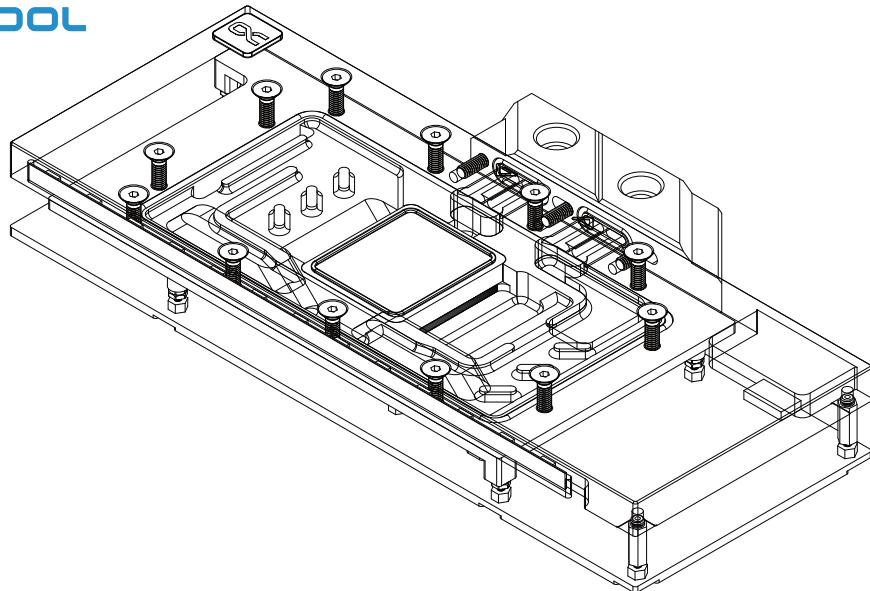




alpha**COOL**



**Alphacool
Eisblock Aurora Radeon RX 7800 XT Reference**



Safety instructions
Sicherheitshinweise
Avis de sécurité



Digital guide
Digitale Anleitung
Guide digital



EN

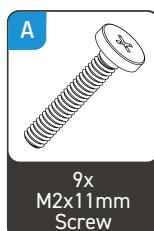
Accessories

DE

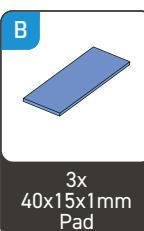
Zubehör

FR

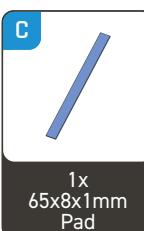
Accessoires



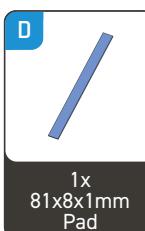
9x
M2x11mm
Screw



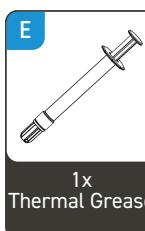
3x
40x15x1mm
Pad



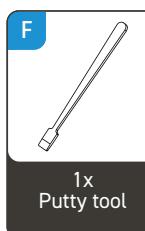
1x
65x8x1mm
Pad



1x
81x8x1mm
Pad



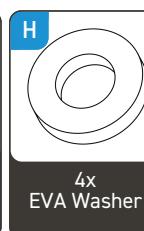
1x
Thermal Grease



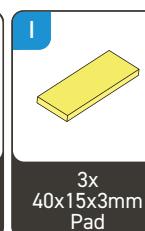
1x
Putty tool



4x
M2x5mm
Screw



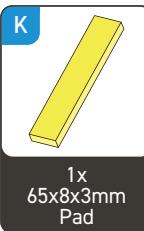
4x
EVA Washer



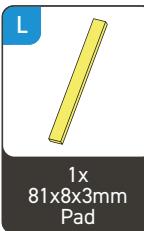
3x
40x15x3mm
Pad



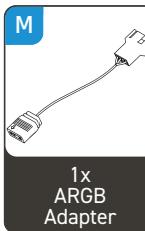
2x
15x8x3mm
Pad



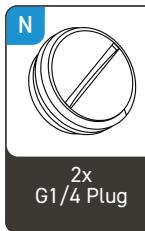
1x
65x8x3mm
Pad



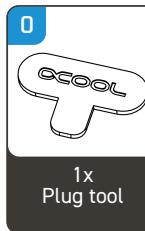
1x
81x8x3mm
Pad



1x
ARGB
Adapter



2x
G1/4 Plug



1x
Plug tool

EN

Check compatibility

DE

Kompatibilität prüfen

FR

Vérification de compatibilité

Before starting the cooler assembly, compare your card with the pictures in our configurator. To do so, visit www.hwconfig.com and search for your graphics card or cooler model. For a definitiv identification, you can also compare the PCB number. The cooler was designed for a special PCB layout. Occasionally, graphics card manufacturers may revise the design of their card slightly, causing the cooler not to fit on later models. During assembly, please make sure taller parts have enough space around them and that the cooler does not damage your graphics card.

Alphacool International GmbH is not liable for assembly errors occurring due to negligence, such as selecting an incompatible cooler.

Vor der Kühlerrmontage prüfen Sie bitte die Kompatibilität Ihrer Platine anhand unseres Konfigurators auf www.hwconfig.com. Vergleichen Sie auch die PCB-Nummer für klare Zuordnung. Beachten Sie, dass der Kühler speziell für ein bestimmtes PCB-Layout entwickelt wurde. Hersteller können Revisionen vornehmen, die zu Inkompatibilität mit späteren Modellen führen können. Achten Sie während der Montage darauf, dass hohe Bauteile frei bleiben und der Kühler keine Beschädigungen anrichtet.

Alphacool International GmbH haftet nicht bei fahrlässigen Montagefehlern, wie die Wahl eines inkompatiblen Kühlers.

Avant d'assembler le refroidisseur, vérifiez sa compatibilité avec votre carte graphique sur www.hwconfig.com. Comparez également les numéros de PCB pour une identification précise. Assurez-vous que le bloc de refroidissement n'endommage pas la carte graphique et que les composants plus hauts ne la touchent pas pendant l'installation. Soyez attentif à ces détails pour éviter tout problème lors de l'assemblage.

Alphacool International GmbH n'est pas responsable ni des erreurs d'installation ni du choix d'un refroidisseur incompatible.

Prepare graphics card

Put the hardware on an antistatic mat. Begin dismantling the original cooler. Depending on the structure of the cooler, remove the screws at the back of the card and carefully unhook the fan connector first. If the original cooler uses thermal glue, extreme care should be taken as you can easily damage parts. Pick up all the items carefully. Next, clean the hardware of thermal paste or pad residues with a solvent (e.g. isopropanol alcohol).

Grafikkarte vorbereiten

Legen Sie die Hardware auf eine antistatische Unterlage. Beginnen Sie mit der Demontage des Original-Kühlers. Je nach Aufbau des Kühlers sind zuerst die Schrauben des Lüfters zu entfernen und die Blenden zu lösen. Bei aufgeklebten Kühlern ist äußerste Sorgfalt geboten. Es können leicht Bauteile abgerissen werden. Heben Sie alle Einzelteile sorgfältig auf. Reinigen Sie anschließend die Hardware von Resten der Wärmeleitpaste oder Pads mit einem Lösemittel (z.B. Isopropanol-Alkohol).

Préparer la carte graphique

Posez le matériel sur un tapis antistatique. Commencez par le démontage du refroidisseur d'origine. Selon la configuration du radiateur les vis du ventilateur et les caches doivent être enlevés d'abord. S'il s'agit d'un refroidisseur collé il faut travailler très doucement. Sinon des composants peuvent s'arracher. Conservez tous les pièces soigneusement. Ensuite, nettoyer le matériel de résidus de la pâte thermique ou de pads avec un solvant (alcool isopropanol par ex.).

Remove plastic spacers

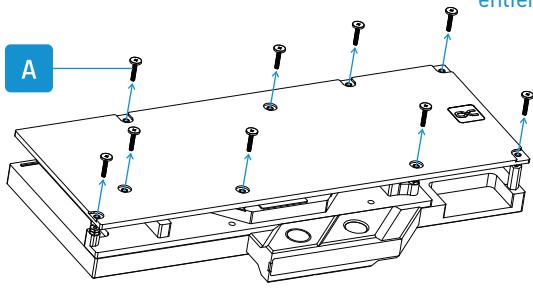
Plastikabstandhalter entfernen

Retirer les entretoises en plastique

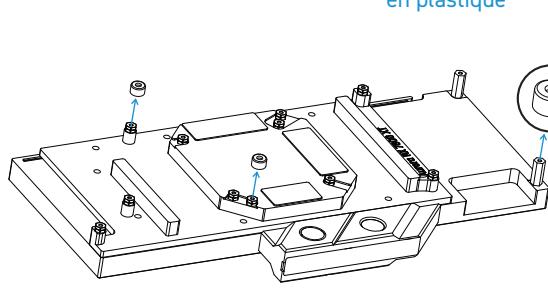
Only remove the plastic transport spacers

Nur die Transportabstandshalter aus Plastik entfernen

Retirer uniquement les entretoises de transport en plastique



1



2

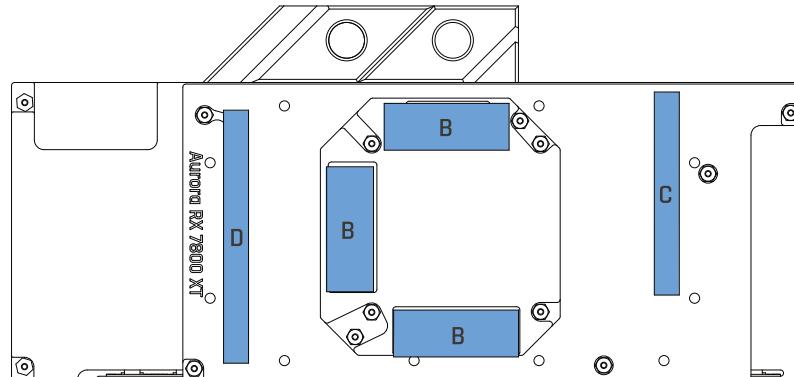
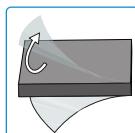


3

Place thermal pads on cooling block

Wärmeleitpads auf dem Kühlblock platzieren

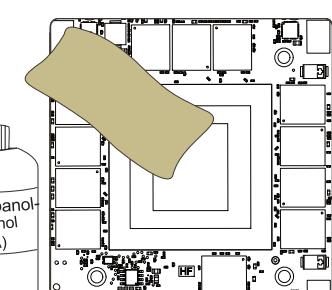
Placer les pads thermique sur le bloc



Apply Thermal Grease

Wärmeleitpaste auftragen

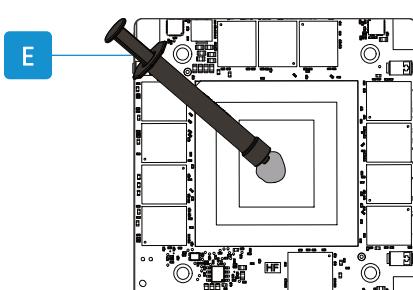
Appliquer la pâte thermique



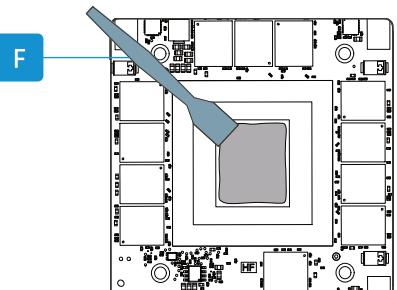
1

2

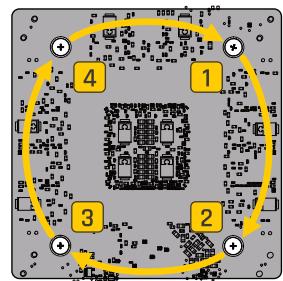
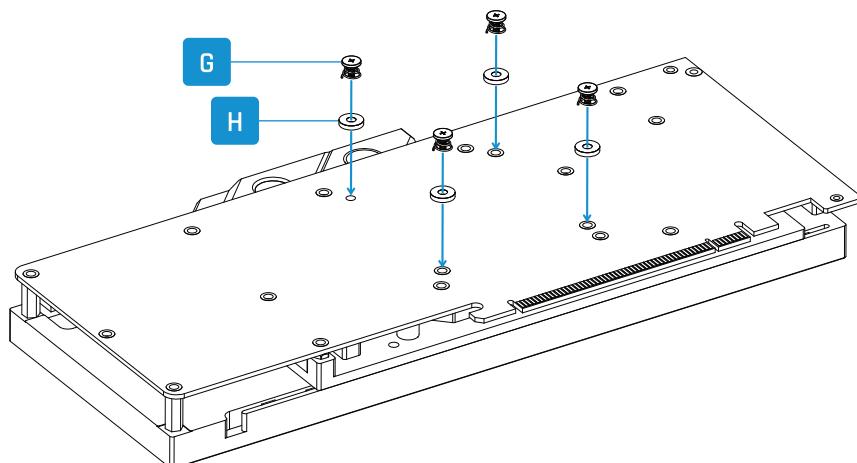
3



E



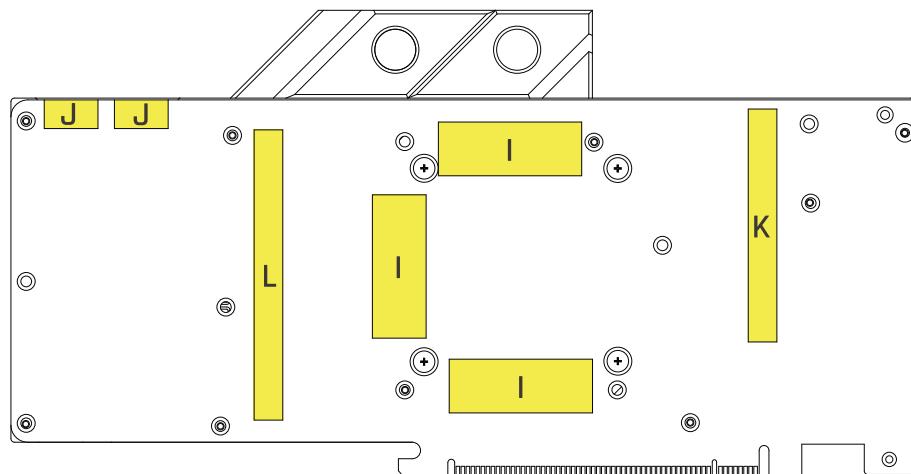
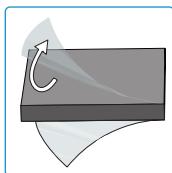
F



Place thermal pads on PCB backside

Wärmeleitpads auf die PCB Rückseite
platzieren

Placer les pads thermique sur le PCB au dos



Mount backplate

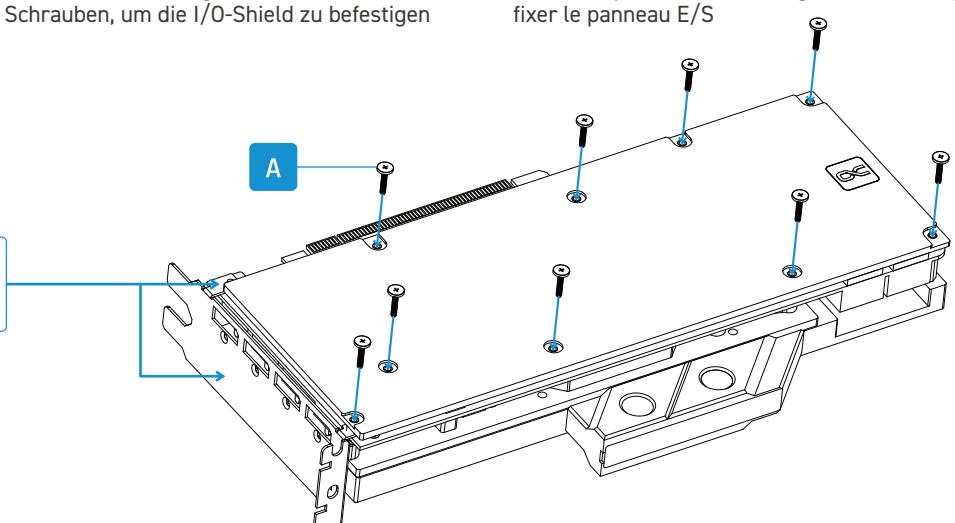
Backplate montieren

Monter la plaque arrière

Use the original I/O-Shield and screws to secure the I/O-Shield

Verwende die originale I/O-Shield und Schrauben, um die I/O-Shield zu befestigen

Utilise le panneau E/S d'origine et les vis pour fixer le panneau E/S



EN

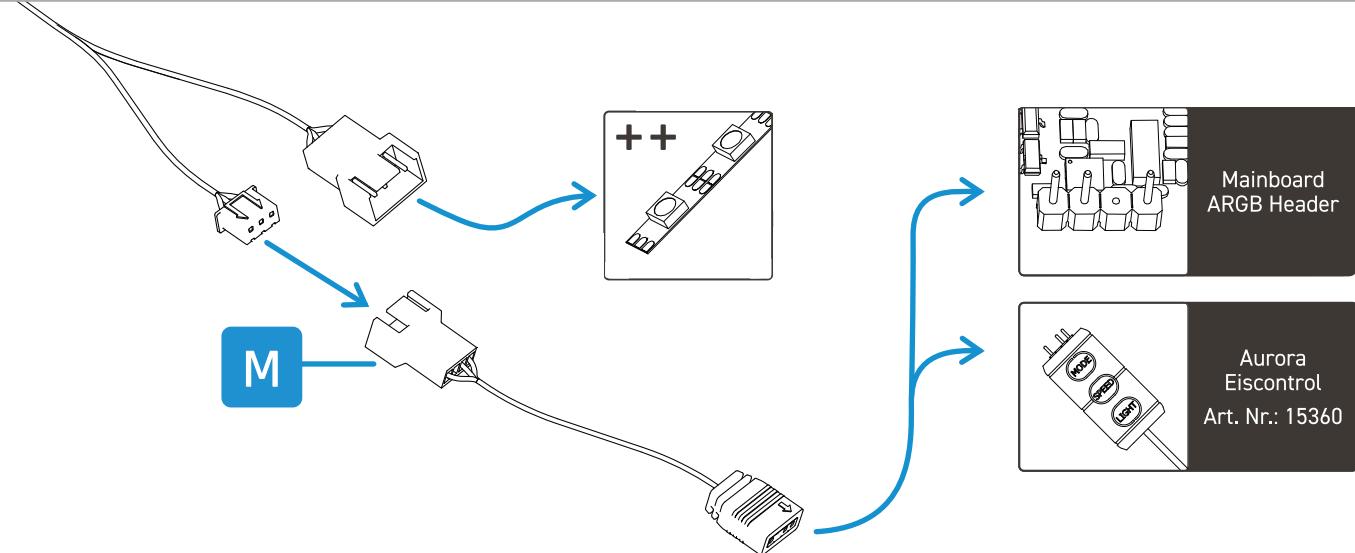
Connect ARGB lighting

DE

ARGB Beleuchtung anschließen

FR

Connecter l'éclairage ARGB



EN

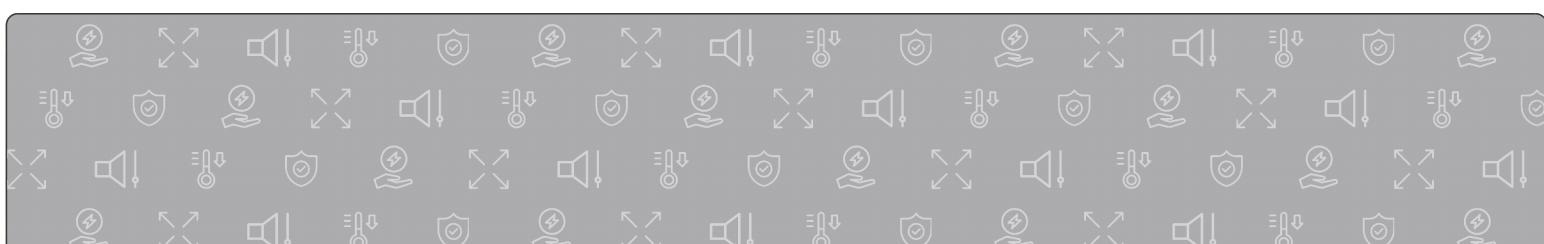
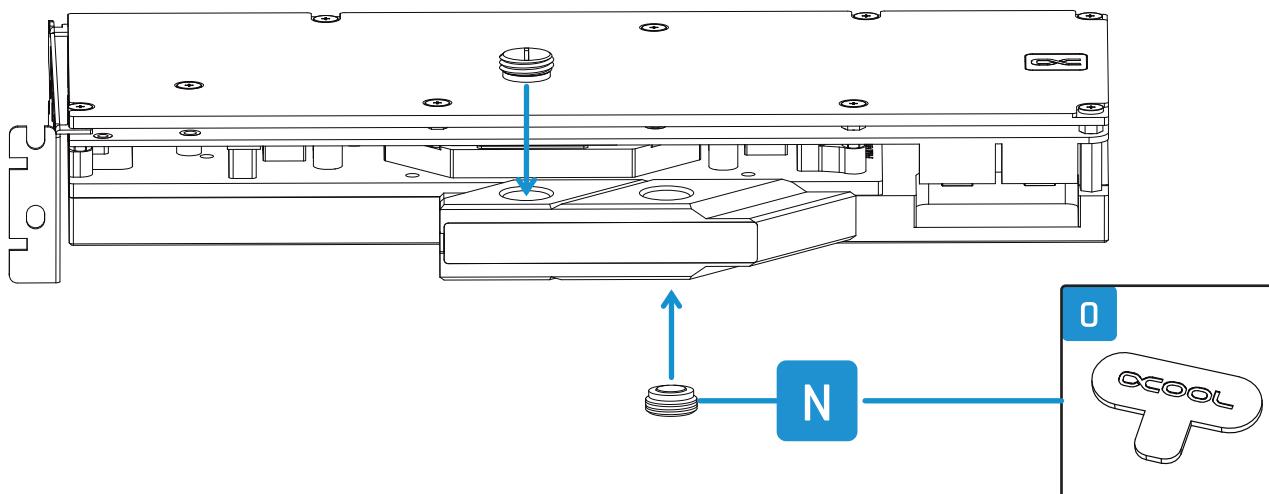
Screw in screw plugs with the tool

DE

Verschlusschrauben eindrehen

FR

Visser les vis de fermeture avec l'outil



Need help?



Alphacool International GmbH
Marienberger Str. 1
D-38122 Braunschweig
Germany

Support: +49 (0) 531 28874-0
Fax: +49 (0) 531 28874 - 22
E-Mail: info@alphacool.com
<https://www.alphacool.com>

We care!

