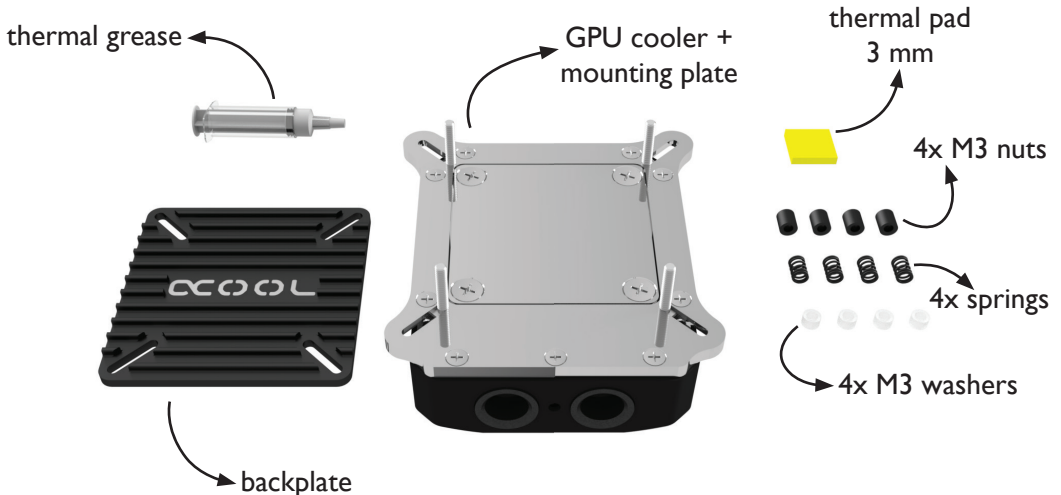


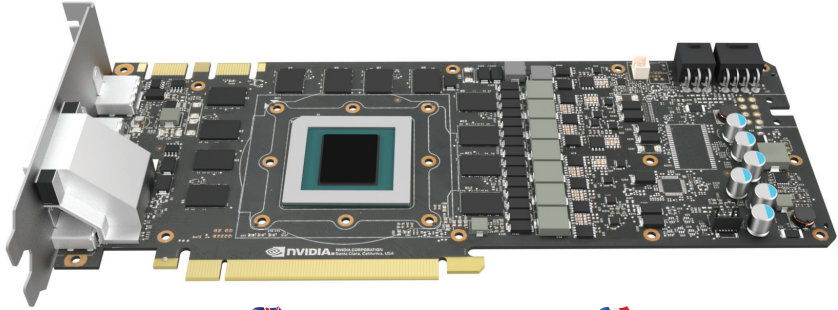
ALPHACOOL – THE COOLING COMPANY

GPX Pro - solo

Lieferumfang - Scope of delivery - Contenu de la livraison



1. Grafikkarte vorbereiten - Prepare graphics card - Préparation de la carte graphique



- Legen Sie die Hardware auf eine antistatische Unterlage
- Demontieren Sie den Original-Kühler
 - Schrauben entfernen und Blende lösen
 - Lüfter Anschluss abziehen
- Vorsicht bei aufgeklebten Kühlern
 - Bauteile können abgerissen werden
- Reinigen Sie die Hardware von Resten der Wärmeleitpaste bzw. der Pads (→ Spiritus)

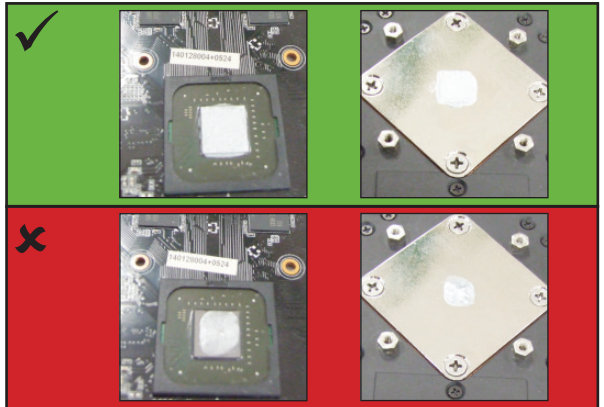
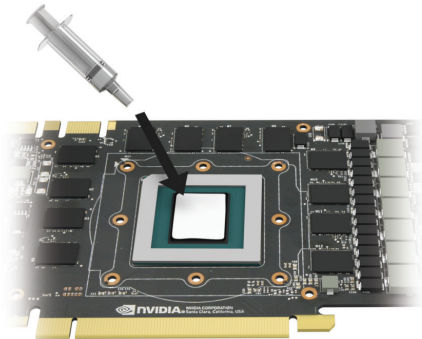


- Put the hardware on an antistatic mat
- Dismantle the original cooler
 - Remove the screws and the cover
 - Unhook the fan controller
- Be especially careful if the cooler is fixed with glue
 - Parts can be damaged
- Clean the hardware of thermal paste or pads (→ alcohol)



- Mettez le matériel sur un tapis antistatique
- Démontez le refroidisseur d'origine
 - Desserrez les vis et la couverture
 - Débrancher le connecteur du ventilateur
- Êtes très prudent si le refroidisseur est fixé avec glu
 - Composants peuvent être démolis
- Nettoyez le matériel de résidus de la pâte thermique ou pads (→ alcool)

2. Wärmeleitpaste auftragen - Apply thermal grease - Appliquer de la graisse thermique



- Tragen Sie einen etwa erbsengroßen Tropfen Wärmeleitpaste auf die GPU auf
- Mit Hilfe eines Plastikstreifens verteilen Sie diese zu einer gleichmäßigen, dünnen Schicht über den gesamten Chip
- Beachten Sie auch die Übersicht zur Abdruck Empfehlung

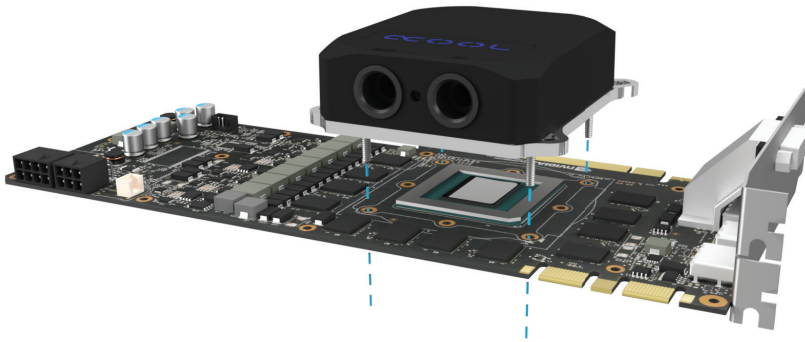


- Apply some thermal paste on the gpu
- With the help of a plastic strip spread a thin evenly layer on the whole chip
- Note the graphic → impression recommendation



- Appliquez un peu de la pâte thermique sur le GPU
- Avec l'aide d'une bande de matière plastique dispatchez une couche uniforme de pâte thermique à la puce entière
- Faites attention à la illustration d'impression

3. GPU Kühler aufsetzen - Place GPU cooler - Placer le refroidisseur du GPU



- Entfernen Sie die Schutzfolie auf dem Kühlerboden
- Reinigen Sie die Kontaktflächen auf der Bodenseite des Kühlers
 - z.B. Spiritus
 - Fläche muss frei von Verunreinigungen sein
- Platzieren Sie den Kühler, wie dargestellt auf der Grafikkarte
- Achten Sie auf einen guten Kontakt mit der GPU.

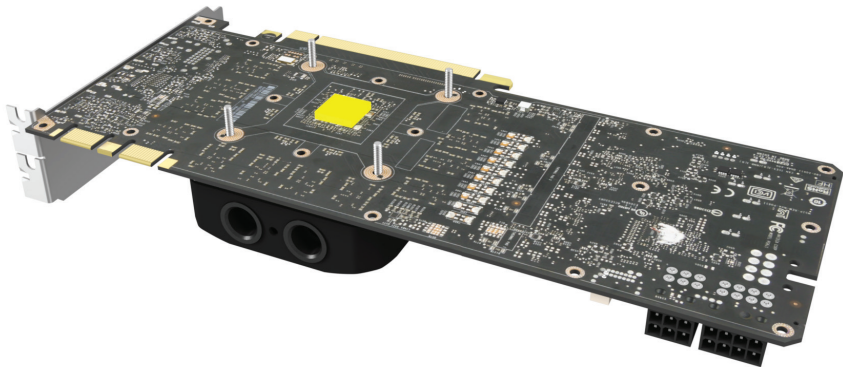


- Remove the protective film on the cooler base
- Clean the surface of the coolers bottom plate
 - e.g. alcohol
 - Surface must be free of impurities
- Place the cooler on the graphics card as shown
- Make sure the cooler is in well contact with the GPU



- Retirez le film protecteur sur le sol refroidisseur
- Nettoyez la surface de la plaque inférieure du refroidisseur
 - p.ex. alcool
 - La surface doit être exempte d'impuretés
- Placez le refroidisseur sur la carte graphique comme indiqué
- Assurez-vous que le refroidisseur est bien en contact avec le GPU

4. Wärmeleitpad platzieren - Place thermal pad - Placez le pad thermique



- Drehen Sie die Grafikkarte
- Platzieren Sie das Wärmeleitpad, wie dargestellt

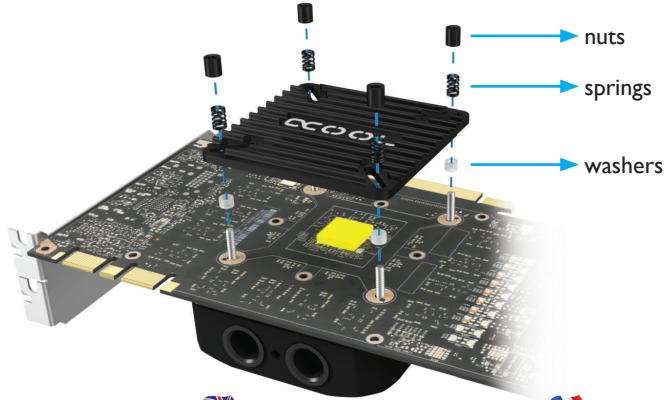


- Turn the graphics card
- Place the thermal Pad, as shown



- Tournez la carte graphique
- Placez le pad thermique, comme illustré

5. Kühler verschrauben - Screw the cooler - Vissez le refroidisseur



- Verschrauben Sie die Backplate, wie dargestellt

- Unterlegscheiben aufstecken
- Backplate aufsetzen
- Druckfedern aufschieben
- mit Muttern fixieren

- Ziehen Sie die Muttern kreuzweise mit einer Umdrehung an
- Ihre Hardware ist bereit für den Einsatz



- Mount the cooler from below as shown

- Put on the washers
- Place backplate
- Place the compression springs
- fix with nuts

- Tighten the nuts crosswise with one revolution
- Your hardware is ready for use



- Vissez le refroidisseur d'en bas, comme le montre

- Mettez les rondelles
- Placer la plaque arrière
- Placez les ressorts de compression
- Fixez avec des écrous

- Serrez les écrous en croix avec une révolution
- Votre matériel est prêt à l'emploi

ALPHACOOOL

ALPHACOOOL – THE COOLING COMPANY

Alphacool International GmbH

Marienberger Str. 1

38122 Braunschweig

Head Office: +49 (0) 531 28874 - 0

Fax: +49 (0) 531 28874 - 0

E-Mail: info@alphacool.com

General Manager:

WEEE-Reg.-Nr.:

Trade Register:

VAT.ID.Nr.:

Tax number:

Fabian Noelte

DE 54464644

Amtsgericht Braunschweig

HRB 202390

DE27058421

13/207/02047