

Alphacool Apex Backplate XPX/Eisbaer

LGA 1700 METAL FULL COVER



- EN Read the safety instructions before starting the installation.
- DE Lesen Sie die Sicherheitshinweise, bevor Sie mit der Installation beginnen.
- FR Lisez les instructions de sécurité avant de commencer l'installation.

Accessories	Zubehör	Accessoires
4x M4x32 Screws / Schrauben / Vis		

Compatibility check	Kompatibilität Prüfen	Vérification de compatibilité
<p>Before you start mounting the backplate, compare your board with the pictures in the manual. On occasion, mainboard manufacturers slightly change the design through revisions and this may render the backplate incompatible. When mounting the backplate, make sure that high components are exposed and that the backplate does not damage the mainboard.</p>	<p>Bevor Sie mit der Montage der Backplate beginnen, vergewissern sie sich von der Funktion ihres Mainboards. Es kommt vor, dass Mainboard- Hersteller über Revisionen den Aufbau leicht abändern und die Backplate auf spätere Modelle nicht mehr passt. Achten Sie auch bei der Montage darauf, dass hohe Bauteile frei liegen und die Backplate das Mainboard nicht beschädigt.</p>	<p>Avant de commencer le montage de la plaque arrière, comparez votre platine avec les images du mode d'emploi. Il arrive que les fabricants de cartes mères modifient légèrement la structure lors des révisions et que la plaque arrière ne soit plus adaptée aux modèles ultérieurs. Lors du montage, veillez également à ce que les composants hauts soient dégagés et que la plaque arrière n'endommage pas la carte mère.</p>

Alphacool International GmbH is not liable for assembly errors occurring due to negligence, such as selecting an incompatible cooler.	Alphacool International GmbH haftet nicht bei fahrlässigen Montagefehlern, wie die Wahl eines inkompatiblen Mainboard.	Alphacool International GmbH n'est responsable ni des erreurs d'installation ni du choix d'un refroidisseur incompatible.
---	--	---

Damage to the socket due to improper installation is excluded from the warranty.	Beschädigungen am Socket durch unsachgemäße Montage sind von der Gewährleistung ausgeschlossen.	Les dommages causés au socle par un montage incorrect sont exclus de la garantie.
--	---	---

Disassembly	Demontage	Démontage
-------------	-----------	-----------

Note	Hinweis	Avis
------	---------	------

Place the hardware on an antistatic surface. Extreme care must be taken! Components can easily be torn off. Make sure that no CPU is mounted in the socket or the cover plate of the CPU socket. Clean the hardware of dust and impurities with a solvent (e.g. isopropanol alcohol) beforehand.

Legen Sie die Hardware auf eine antistatische Unterlage. Es ist äußerste Sorgfalt geboten! Es können leicht Bauteile abgerissen werden. Achten Sie darauf, dass keine CPU im Socket oder die Abdeckplatte des CPU-Socket montiert ist. Reinigen Sie vorher die Hardware von Staub und Verunreinigungen mit einem Lösemittel (z.B. Isopropanol-Alkohol).

Placez le matériel sur une surface antistatique. Il faut faire très attention ! Des composants peuvent facilement être arrachés. Veillez à ce qu'aucune unité centrale ne soit montée dans le socle ou la plaque de recouvrement du socle de l'unité centrale. Nettoyez auparavant le matériel de la poussière et des impuretés avec un solvant (par exemple de l'alcool isopropylique).

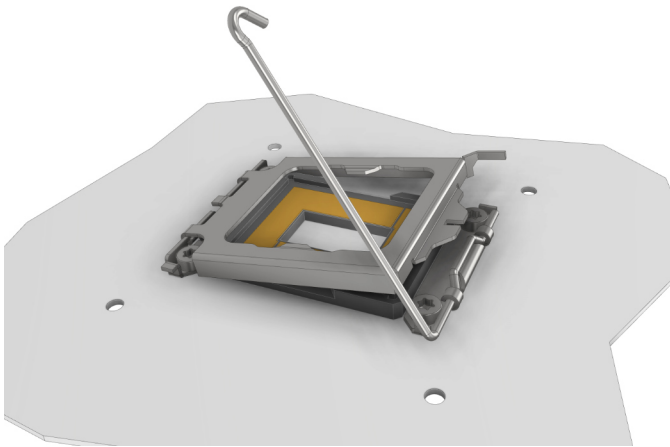
Do not touch the pins of the base during disassembly!

Berühren Sie während der Demontage nicht die Pin's des Sockels!

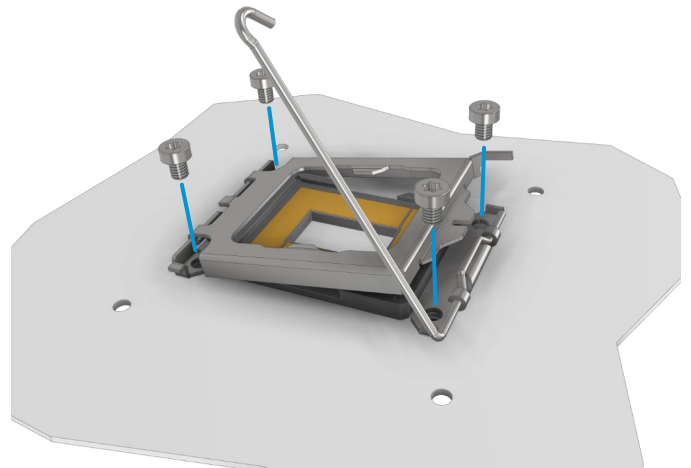
Ne touchez pas les broches du socle pendant le démontage!



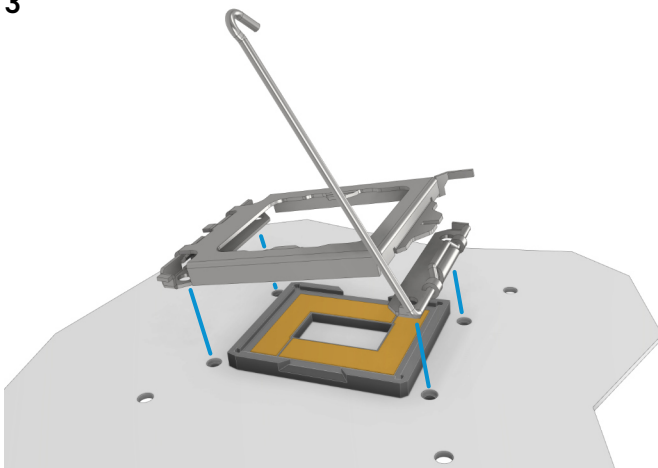
1



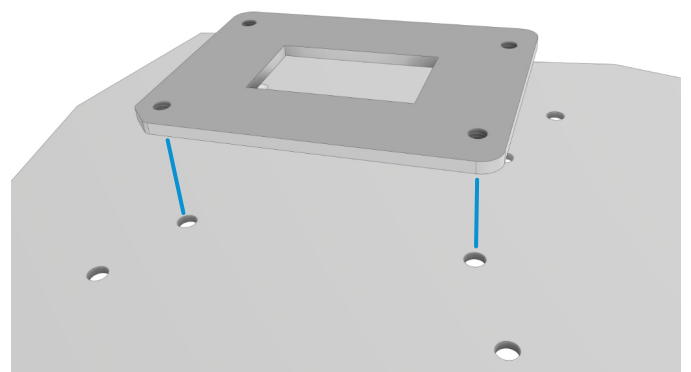
2



3



4



EN

DE

FR

1. Release the tension on the base. Do not touch the pins of the socket.
2. Unscrew the four screws of the CPU holder. Do not touch the pins of the socket.
3. Remove the bracket from the mainboard. Do not touch the pins of the socket.
4. Remove the CPU holder from the back of the main board.

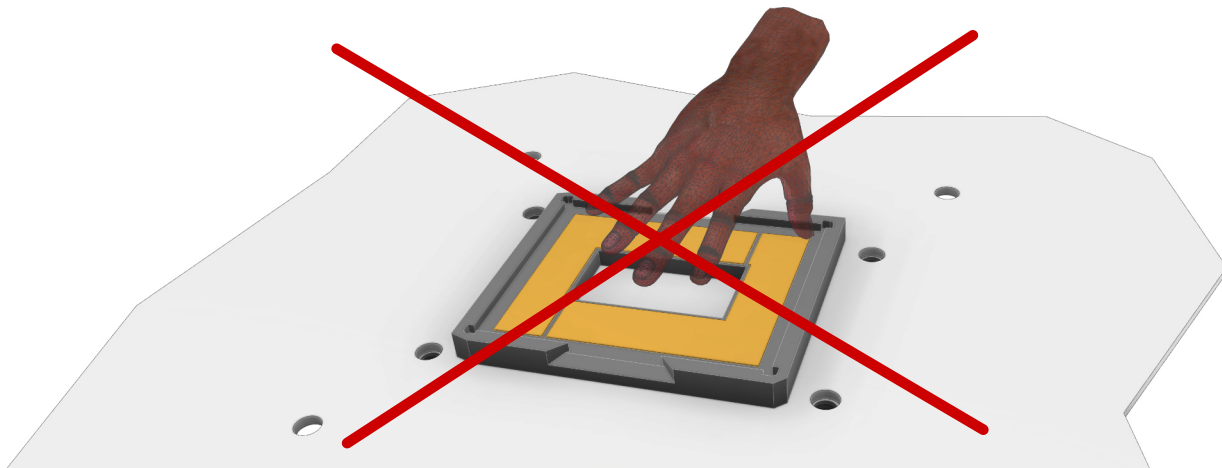
1. Entspannen Sie den Sockel. Berühren Sie dabei nicht die Pins des Sockels.
2. Schrauben Sie die vier Schrauben der CPU-Halterung heraus. Berühren Sie dabei nicht die Pins des Sockels.
3. Nehmen Sie die Halterung vom Mainboard ab. Berühren Sie dabei nicht die Pins des Sockels.
4. Nehmen Sie die CPU-Halterung auf der Rückseite des Mainboards ab.

1. détendez le socle. Ne touchez pas les broches du socle.
2. Dévissez les quatre vis du support de l'unité centrale. Ne touchez pas les broches du socle.
3. retirez le support de la carte mère. Ne touchez pas les broches du socle.
4. Retirez le support de l'unité centrale à l'arrière de la carte mère.

Do not touch the pins of the base during assembly!

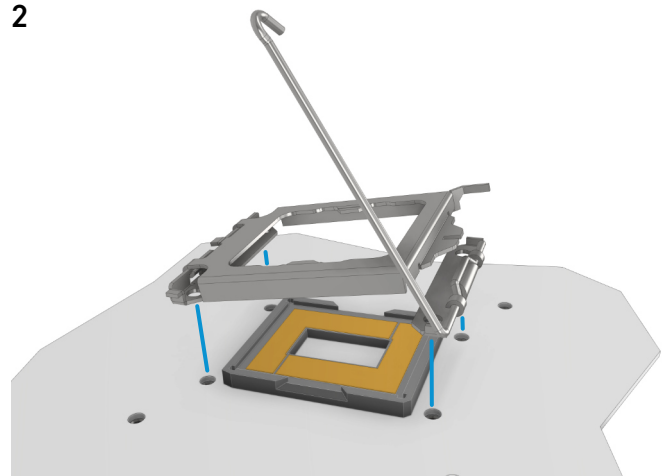
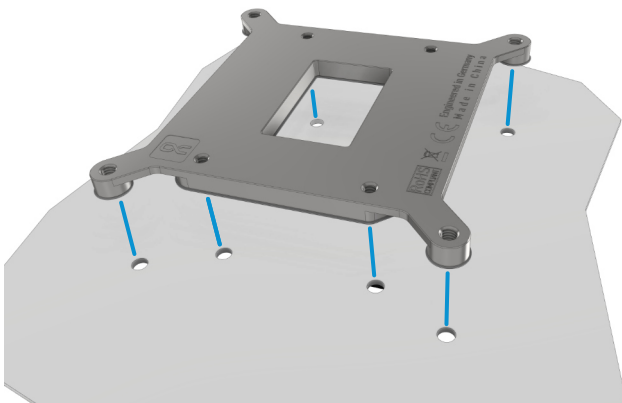
Berühren Sie während der Montage nicht die Pin's des Sockels!

Ne touchez pas les broches du socle pendant le montage!

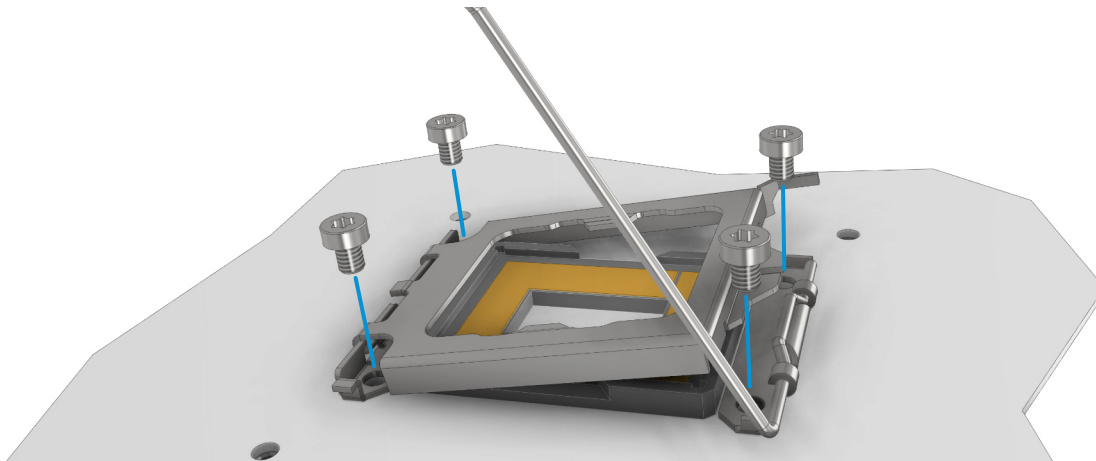


1

2



3



EN

DE

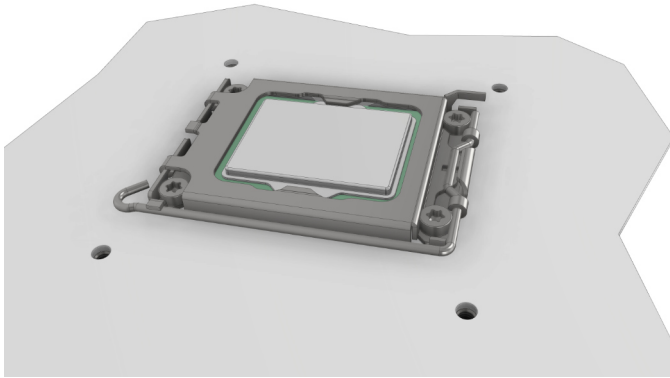
FR

1. Place the backplate under the CPU socket as shown.
 2. Reposition the previously dismantled CPU holder on the CPU socket. Do not touch the pins of the socket when doing so.
 3. Use the four screws to secure the CPU holder and the backplate to the mainboard. Do not touch the pins of the socket.

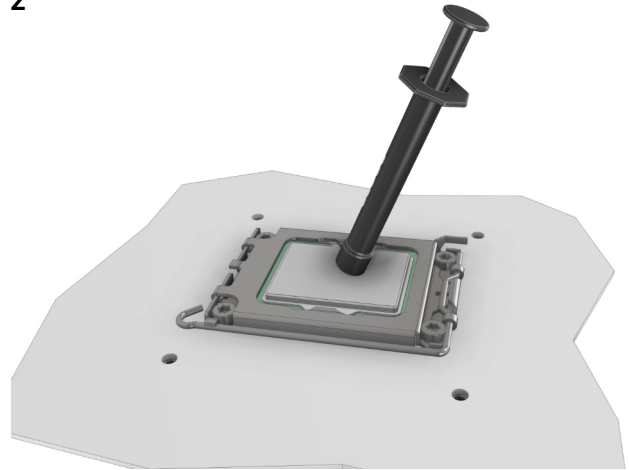
1. Platzieren Sie die Backplate wie dargestellt unter dem CPU-Sockel.
 2. Positionieren Sie die zuvor demontierte CPU-Halterung wieder am CPU-Sockel. Berühren Sie dabei nicht die Pins des Sockels.
 3. Schrauben Sie mit den vier Schrauben die CPU-Halterung und die Backplate am Mainboard fest. Berühren Sie dabei nicht die Pins des Sockels.

1. Placez la plaque arrière sous le socle de l'unité centrale comme indiqué.
 2. Repositionnez le support de l'unité centrale précédemment démonté sur le socle de l'unité centrale. Ne touchez pas les broches du socle.
 3. Vissez le support de l'unité centrale et la plaque arrière sur la carte mère à l'aide des quatre vis. Ne touchez pas les broches du socle.

1



2



EN

1. Install your CPU as shown in the manufacturer's manual.

2. Apply a pea-sized blob of thermal compound to the CPU. Spread the paste into an even, thin layer (< 0.5 mm layer thickness) using a plastic strip or something similar.

DE

1. Installieren Sie ihre CPU wie in der Anleitung des Herstellers angegeben.

2. Tragen Sie einen erbsengroßen Klecks Wärmeleitpaste auf die CPU auf. Verteilen Sie die Paste mit Hilfe eines Plastikstreifens oder etwas ähnlichem zu einer gleichmäßigen, dünnen Schicht (< 0,5 mm Schichtdicke).

FR

1. installez votre CPU comme indiqué dans les instructions du fabricant.

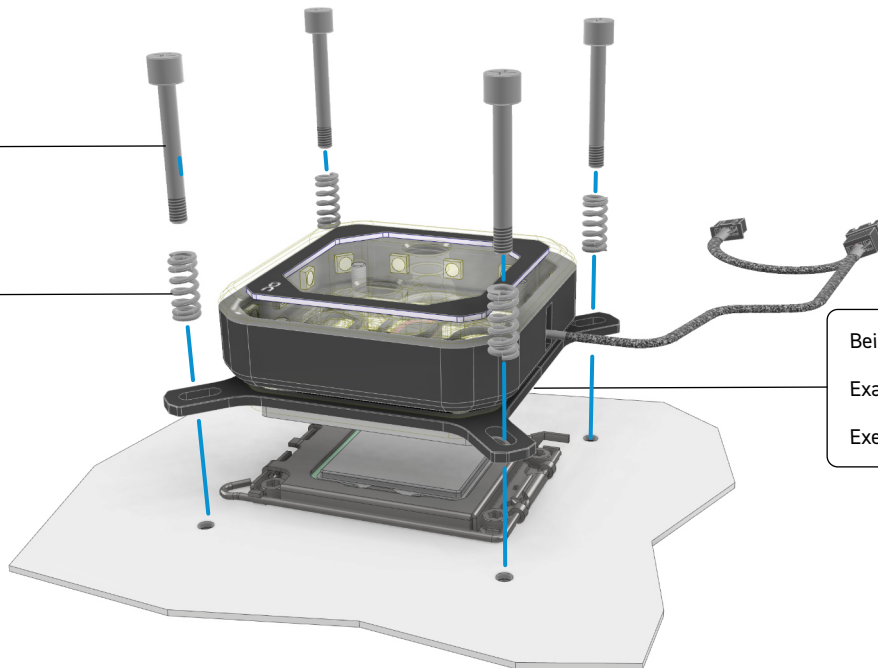
2. Appliquez une couche de pâte thermique de la taille d'un petit pois sur le CPU. Étalez la pâte en une couche fine et uniforme (< 0,5 mm d'épaisseur) à l'aide d'une bande de plastique ou d'un objet similaire.

M4x32
Screw / Schraube / Vis

Spring from the CPU
cooler accessory pack.

Feder aus dem Beipack
des CPU-Kühlers.

Ressort fourni avec le
refroidisseur du CPU.



Beispiel Kühler

Example Cooler

Exemple de refroidisseur

EN

Mount your Alphacool CPU cooler as shown. Use the four screws supplied with the backplate. The springs can be found in the CPU cooler's accessory pack.

Tighten all four screws crosswise by one turn. Repeat the crosswise tightening 7 times. Each screw should be screwed approx. 5 mm into the backplate.

DE

Montieren Sie ihren Alphacool CPU-Kühler wie dargestellt. Verwenden Sie hier für die vier Schrauben die Backplate mitgeliefert werden. Die Federn entnehmen Sie dem Beipack des CPU-Kühlers.

Schrauben Sie alle vier Schrauben kreuzweise um eine Umdrehung fest. Wiederholen Sie das kreuzweise festschrauben 7 mal. Jede Schraube sollte somit ca. 5mm in die Backplate eingedreht sein.

FR

Montez votre refroidisseur de CPU Alphacool comme indiqué. Utilisez ici les quatre vis fournies avec la plaque arrière. Les ressorts se trouvent dans la boîte du refroidisseur CPU.

Visser les quatre vis en croix d'un tour. Répétez le vissage en croix 7 fois. Chaque vis doit ainsi être vissée d'environ 5 mm dans la plaque arrière.