



**Finest Watercooling  
for your Hardware**

**CPU Waterblock**  
Intel LGA 20xx

Made in Berlin, Germany

www.techn.de  
support@techn.de

## Bedienungsanleitung User Manual

Lies zunächst alle Schritte bevor du anfängst.  
*Please read all steps before starting.*

Zur Reinigung der CPU // *For cleaning the CPU*

Mikrofasertuch und Isopropanol zum Reinigen des Heatspreaders  
*Microfiber cloth and isopropanol to clean the heat spreader*

Haftungsausschluss // *Disclaimer*

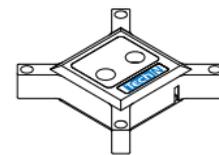
Alle Kühler sind auf Dichtigkeit getestet. Mit der Demontage des Kühlers erlischt die Dichtigkeitsgarantie der TechN GmbH. Unsachgemäße Montage des Kühlers kann zu Schäden an der CPU und dem PC führen. TechN GmbH übernimmt keine Haftung für Schäden durch unsachgemäße Installation. Verwende nur Kühlflüssigkeit mit Korrosionsschutz.

*All coolers are leak tested. If you disassemble the cooler the no-leak warranty will be voided. Improper installation can damage the CPU and your PC. TechN GmbH assumes no liability for any damage caused by improper installation.*

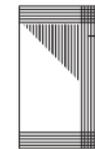
*Only use coolant with anti-corrosion additives.*

Rev. 001

Packungsinhalt // *Box content*



Wasserkühler mit G1/4" Anschluss  
*Water block with G1/4" connector*



Wärmeleitpaste  
*Thermal paste*



Bedienungsanleitung  
*User manual*



4 Federn  
*4 springs*



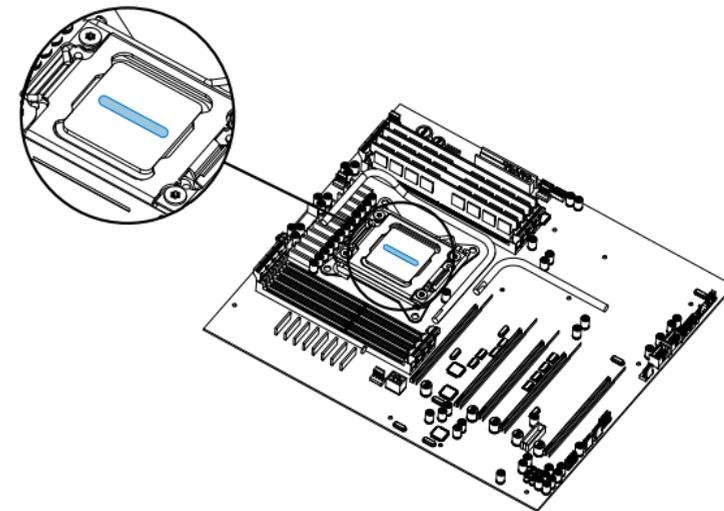
4 Montageschrauben  
*4 mounting screws*



Innensechskantschlüssel  
*Hex key*

I. Wärmeleitpaste auftragen // *Apply thermal paste*

Trage nach der Reinigung eine geeignete Hochleistungs-Wärmeleitpaste wie abgebildet auf den Heatspreader auf. Alternativ kann die mitgelieferte Arctic MX-2 genutzt werden.  
*After cleaning, apply a suitable high-performance thermal paste onto the heat spreader as shown below. Alternatively, the provided Arctic MX-2 thermal paste can be used.*



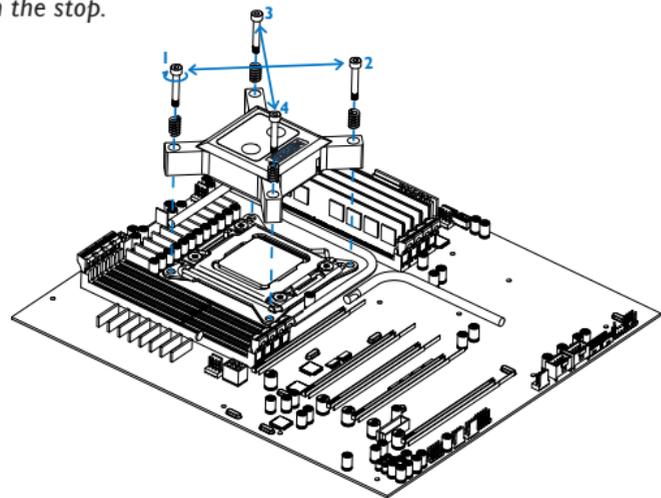
Mit einer ca. 3 mm breiten Linie in der Mitte des Heatspreaders erreichst du die beste Kühlleistung.  
*An approx. 3 mm wide line in the middle of the heatspreader will give you the best cooling results.*

## 2. Kühler montieren // Mount cooler

Entferne die Schutzfolie von der Kühlplatte. Platziere nun den Kühler in der gezeigten Ausrichtung auf der CPU. Setze in jedes Loch eine Feder und eine Montageschraube und verschraube den Kühler kreuzweise mit der Backplate.

Drehe die Schrauben gleichmäßig bis zum Anschlag, verwende dazu den mitgelieferten Innensechskantschlüssel.

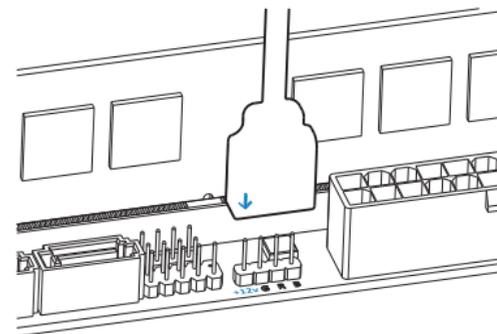
Remove the protective film from the cold plate. Place the water block on the CPU in the direction shown in the picture. Put a spring and a mounting screw into each hole and secure the cooler with the backplate. Use the included hex key to screw crosswise and evenly until the screws reach the stop.



## 3. RGB-LED anschließen // Connect RGB-LED

Stecke den vierpoligen Stecker der RGB-LED des Kühlers auf den RGB-HEADER des Motherboards. Vergewissere dich, dass der Pfeil auf dem Stecker auf die +12V-Leitung gesteckt ist. Bei Nichtbeachtung kann es zu Schäden am Motherboard oder der LED kommen.

Plug the 4-pin connector of the water block's RGB-LED onto the RGB-HEADER of your motherboard. Ensure that the arrow on the connector is plugged onto the +12V line. Failure to do so can damage your motherboard or LED.



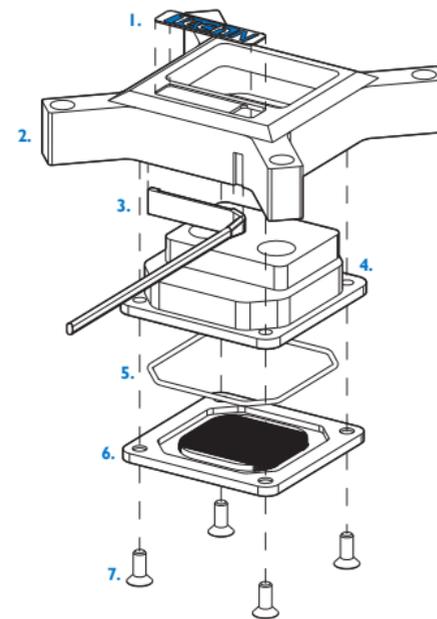
## 4. Demontage // Disassembly

1. Logo Inlay / Logo inlay
2. Blende / Mounting bracket
3. LED Streifen / LED stripe
4. Acryleinsatz / Acrylic core
5. Dichtung / O-ring
6. Kühlplatte / Cold plate
7. Schrauben / Screws

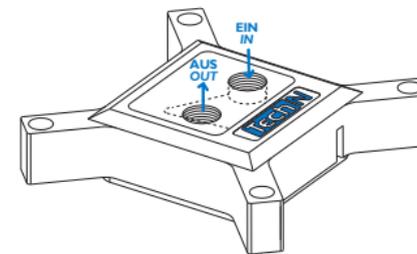


Zum Austauschen, Logo hier drücken.  
Press logo here to release.

Bei Demontage des Kühlers erlischt die Dichtigkeitsgarantie.  
Disassembling the cooler will void the no-leak warranty.



## 5. Hinweise // Notes



Wasserflussrichtung für optimale Kühlleistung  
Water flow direction for best cooling performance