



www.bequiet.com/bk033

- EN » Product information for this CPU cooler
- DE » Produktinformationen zu diesem CPU-Kühler
- FR » Informations produit pour ce système de refroidissement
- ES » Información del producto para este refrigerador de CPU
- PL » Informacje produktowe dla tego coolera CPU
- NL » Engelstalige productinformatie voor deze processorkoeler
- SE » Produktinformation för den här processorkylaren, på engelska
- RU » Подробная информация о данном кулере для процессора
- TW » 此CPU散熱器的產品資訊
- CN » 此CPU散熱器的產品信息
- JP » 製品情報(クーラー)

**Introduction:** Thank you for deciding to purchase a be quiet! product. The following instructions will guide you through the installation process. If you do encounter installation problems, please don't hesitate to contact our customer services by mailing [service@bequiet.com](mailto:service@bequiet.com). Please note that be quiet! cannot accept liability for damage caused by compatibility problems.

**Warranty:**

- 3-year manufacturer guarantee for consumers (original purchase from authorized be quiet! dealers only)
- Guarantee work can only be processed with a copy included of the purchase receipt from an authorized be quiet! dealer
- Manipulation and structural changes of any kind, including any damage caused by external mechanical force, will lead to a complete voiding of the guarantee
- Our General Warranty Conditions apply, which can be viewed on [bequiet.com](http://bequiet.com)

Listan GmbH  
Wilhelm-Bergner-Straße 11c · 21509 Glinde · Germany

For further information contact us via e-mail: [service@bequiet.com](mailto:service@bequiet.com)

! We recommend preparatory mounting of the cooler outside the PC case for subsequent installation. The cooler should be removed prior to transportation as well.

V1/23

**Einleitung:** Vielen Dank, dass Sie sich für ein be quiet! Produkt entschieden haben. Diese Anleitung wird Ihnen beim Installationsprozess behilflich sein. Sollten bei der Installation Schwierigkeiten auftreten, kontaktieren Sie bitte unseren Kundenservice unter [service@bequiet.com](mailto:service@bequiet.com). be quiet! kann keinerlei Haftung für durch Kompatibilitätsprobleme bedingte Schäden übernehmen.

**Garantie:**

- 3 Jahre Herstellergarantie für Endkonsumenten (nur Erwerb vom autorisierten be quiet! Händler), ab Datum des Kaufbelegs
- Eine Garantieabwicklung ist nur in Verbindung mit einer beigefügten Kopie des Kaufbelegs eines autorisierten be quiet! Händlers möglich
- Manipulationen und bauliche Veränderungen jeglicher Art, sowie Beschädigungen durch äußere mechanische Einwirkungen führen zum totalen Garantieverlust
- Es gelten unsere allgemeinen Garantiebestimmungen, die Sie unter [www.bequiet.com](http://www.bequiet.com) im Internet abrufen können

Listan GmbH  
Wilhelm-Bergner-Straße 11c · 21509 Glinde · Germany

Für weitere Unterstützung erreichen Sie uns via E-Mail: [service@bequiet.com](mailto:service@bequiet.com)

! Für die Montage des Kühlers empfehlen wir die Installation außerhalb des Gehäuses. Für einen Transport sollte der Kühler ausgebaut werden.

V1/23

SCOPE OF DELIVERY / LIEFERUMFANG

	Part name	Quantity
1	EN be quiet! Pure Rock 2 FX CPU cooler DE be quiet! Pure Rock 2 FX CPU-Kühler	1
2	EN Light Wings 120mm PWM high-speed fan DE Light Wings 120mm PWM high-speed Lüfter	1
3	EN Intel backplate DE Intel Backplate	1
4	EN Intel mounting brackets DE Intel Montagebrücken	2
5	EN Intel mounting brackets LGA 1700 DE Intel Montagebrücken LGA 1700	2
6	EN Cooler mounting bridge DE Kühler-Montagebrücke	1
7	EN Long AMD mounting brackets DE Lange AMD Montagebrücken	2
8	EN Intel spacer nut A DE Intel Gewindebolzen A	4

	Part name	Quantity
9	EN Intel spacer nut B DE Intel Gewindebolzen B	4
10	EN AMD spacer nuts DE AMD Abstandsbolzen	4
11	EN Mounting bracket fastening screws DE Befestigungsschrauben für die Montagebrücke	4
12	EN Mounting bridge fastening screws DE Schrauben für die Kühler-Montagebrücke	2
13	EN Intel backplate screws DE Intel Backplate-Schrauben	4
14	EN AMD backplate screws DE AMD Backplate-Schrauben	4
15	EN O-rings DE O-Ringe	4
16	EN Fan clips DE Lüfterklammern	4



PURE ROCK 2 FX

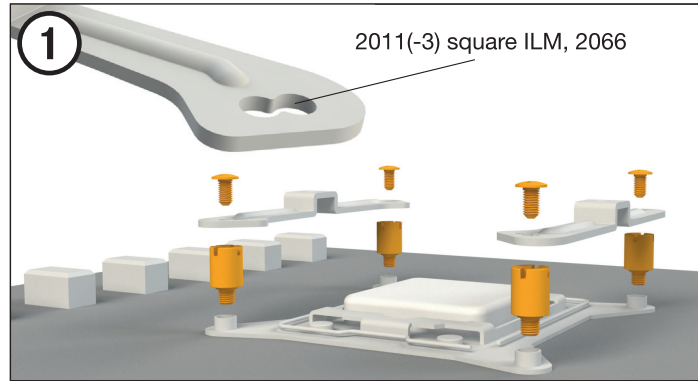
Intel: LGA 2011(-3) square ILM / LGA 2066

The following parts are needed for this:

1x Pure Rock 2 FX CPU cooler (1), 1x Light Wings fan (2), 2x Intel mounting brackets (4), 1x cooler mounting bridge (6), 4x Intel spacer nut A (8), 4x mounting bracket fastening screws (11), 2x mounting bridge fastening screws (12), 2x fan clips (16)

Es werden folgende Bauteile benötigt:

1x Pure Rock 2 FX CPU-Kühler (1), 1x Light Wings Lüfter (2), 2x Intel Montagebrücken (4), 1x Kühler-Montagebrücke (6), 4x Intel Gewindebolzen A (8), 4x Befestigungsschrauben für die Montagebrücke (11), 2x Schrauben für die Kühler-Montagebrücke (12), 2x Lüfterklammern (16)

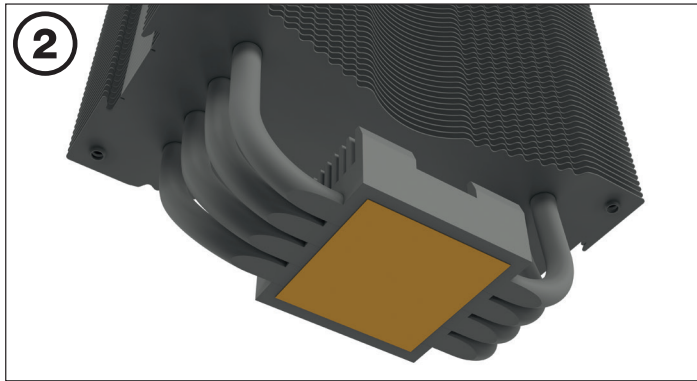


Assembly of the cooler mounting frame

First screw the Intel spacer nut A onto the threads of the socket frame. Place the Intel mounting brackets over the Intel spacer nuts and screw these tight with the mounting bracket fastening screws. You can use any cross-tip screwdriver for this.

Aufbau des Kühlerbefestigungsrahmens

Schrauben Sie zuerst die Intel Gewindebolzen A in die Gewinde des Sockelrahmens. Platzieren Sie die beiden Intel Montagebrücken auf die Intel Gewindebolzen und schrauben Sie diese mit den Befestigungsschrauben für die Intel Montagebrücken fest. Hierfür können Sie einen Kreuzschraubendreher verwenden.



Removal of protective covering

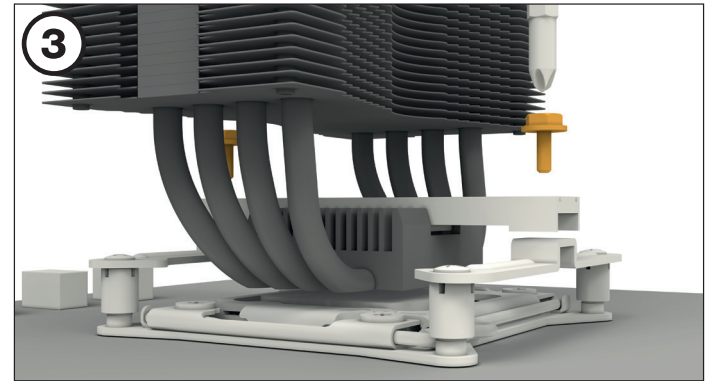
The protective covering on the underneath of the cooler must be removed prior to installation against the CPU.

Entfernen der Schutzkappe

Vor der Montage muss zunächst die Schutzkappe von der Unterseite des CPU-Kühlers entfernt werden.

**Caution:** The reapplied thermal paste is not suitable for human consumption. If swallowed, drink lots of water and urgently seek medical attention. Keep it out of the reach of children. Avoid contact with skin and eyes.

**Vorsicht:** Die bereits aufgetragene Wärmeleitpaste ist nicht zum Verzehr geeignet. Bei Verzehr ausreichend Wasser trinken und umgehend einen Arzt aufsuchen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt.

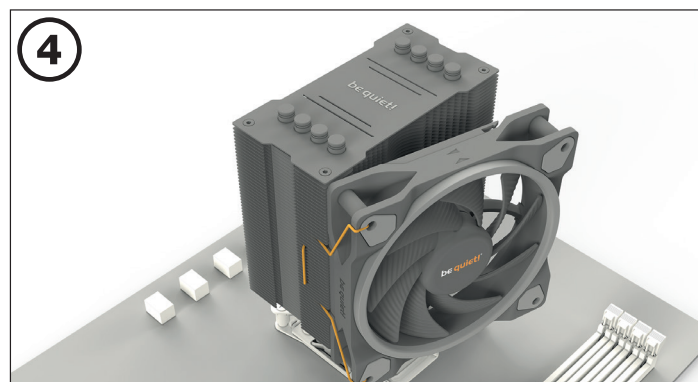


Mounting the CPU cooler

Position the cooler mounting bridge centrally on the cooler. Next place the cooler unit onto the CPU. Insert the mounting bridge fastening screws from above into the cooler mounting bridge and then screw these alternately tight. You can use any cross-tip screwdriver for this.

Montage des CPU-Kühlers

Legen Sie die Kühler-Montagebrücke mittig auf den Kühler. Anschließend platzieren Sie den Kühler auf der CPU. Stecken Sie die Schrauben der Kühler-Montagebrücke von oben auf die Kühler-Montagebrücke und schrauben Sie diese abwechselnd fest. Dazu können Sie einen handelsüblichen Kreuzschraubendreher verwenden.



Mounting the fan

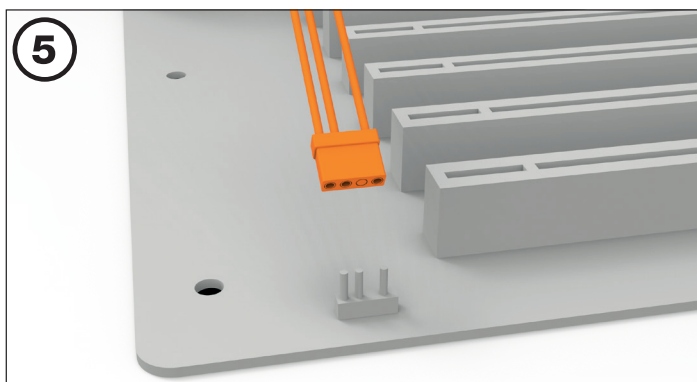
Fasten the Light Wings fan onto the cooler unit using fan clips. Connect the fan to the motherboard's PWM signal.

Montage des Lüfters

Befestigen Sie den Light Wings Lüfter mit Hilfe der Lüfterklammern am Kühler. Anschließend verbinden Sie den Lüfter mit dem CPU-Lüfteranschluss des Mainboards.

When dismantling the fan, push the notches of the fan clips away from the fan.

Zur Demontage des Lüfters drücken Sie die Kerben der Lüfterklammern vom Lüfter weg.



Synchronization of ARGB illumination with the motherboard

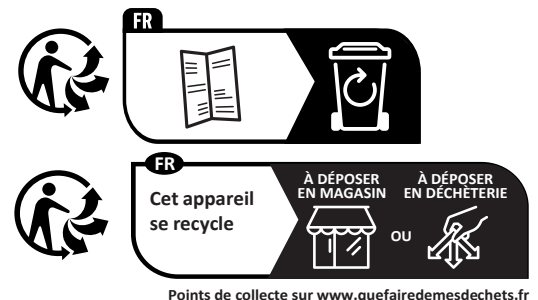
Pure Rock 2 FX enables you to synchronize the ARGB illumination directly via your motherboard. To do that switch off your system prior to installation. Next connect the ARGB connector with your motherboard. Now the ARGB illumination is being controlled by the software of the motherboard.

Synchronisation der ARGB Beleuchtung mit dem Mainboard

Pure Rock 2 FX bietet Ihnen die Möglichkeit, die ARGB-Beleuchtung über Ihr Mainboard zu synchronisieren. Schalten Sie hierzu vor der Installation Ihr System aus. Verbinden Sie anschließend den ARGB-Stecker mit dem Mainboard. Nun ist die Steuerung der ARGB-Beleuchtung über die Bediensoftware des Mainboards geregelt.

**Warning:** The ARGB connector may only be connected to a 5V ARGB header.

**Achtung:** Der ARGB-Anschluss darf nur an einem 5V ARGB-Anschluss angeschlossen werden.



Points de collecte sur [www.quefairedemesdechets.fr](http://www.quefairedemesdechets.fr)

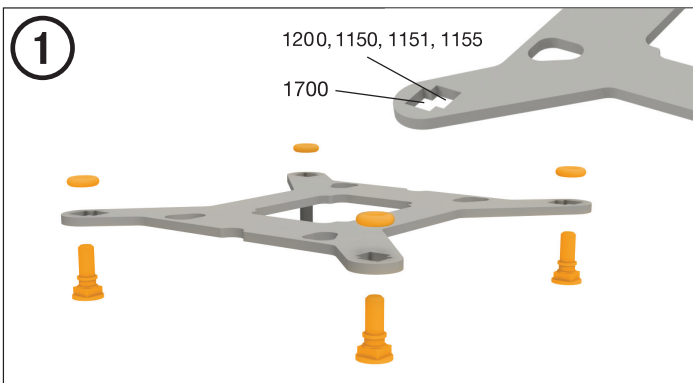


**The following parts are needed for this:**

1x Pure Rock 2 FX CPU cooler (1), 1x Light Wings fan (2), 1x Intel backplate (3), 2x Intel mounting brackets (4), 2x Intel mounting brackets LGA 1700 (5) 1x cooler mounting bridge (6), 4x Intel spacer nut B (9), 4x mounting bracket fastening screws (11), 2x mounting bridge fastening screws (12), 4x Intel backplate screws (13), 4x O-rings (15), 2x fan clips (16)

**Es werden folgende Bauteile benötigt:**

1x Pure Rock 2 FX CPU-Kühler(1), 1x Light Wings Lüfter (2), 1x Intel Backplate (3), 2x Intel Montagebrücken (4), 2x Intel Montagebrücken LGA 1700 (5) 1x Kühler-Montagebrücke (6), 4x Intel Gewindebolzen B (9), 4x Befestigungsschrauben für die Montagebrücke (11), 2x Schrauben für die Kühler-Montagebrücke (12), 4x Intel Backplate-Schrauben (13), 4x O-Ringe (15), 2x Lüfterklammern (16)



**Mounting the backplate**

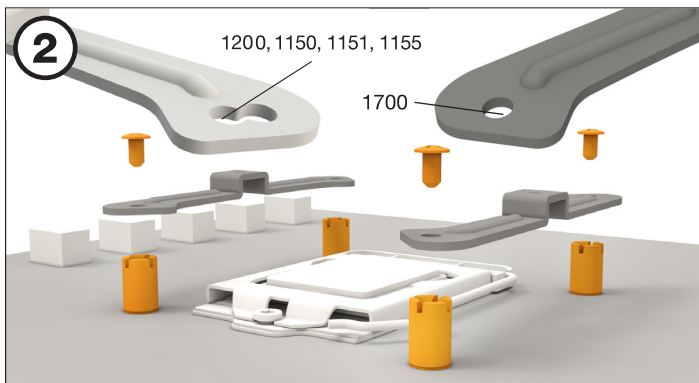
Position the Intel backplate screws in the notches situated on the rear side of the Intel backplate. Pay attention in so doing to align with the holes drilled for each socket.

For fixing the backplate screws onto the Intel backplate use the O-rings. Once assembly of the Intel backplate for the respective Intel socket has been completed, position it under the motherboard. In so doing make sure that the backplate screws are precisely located within the motherboard holes.

**Befestigung der Backplate**

Platzieren Sie die Intel Backplate Schrauben in die auf der Rückseite der Intel-Backplate befindlichen Aussparungen. Beachten Sie hierzu die Bohrlöcher für den jeweiligen Sockel.

Verwenden Sie zur Befestigung der Backplate-Schrauben auf der Intel-Backplate die O-Ringe. Sobald die Intel-Backplate für den jeweiligen Intel-Sockel zusammengebaut ist, positionieren Sie es unter dem Mainboard. Achten Sie dabei darauf, dass die Intel Backplate-Schrauben genau in den Mainboardlöchern positioniert sind.

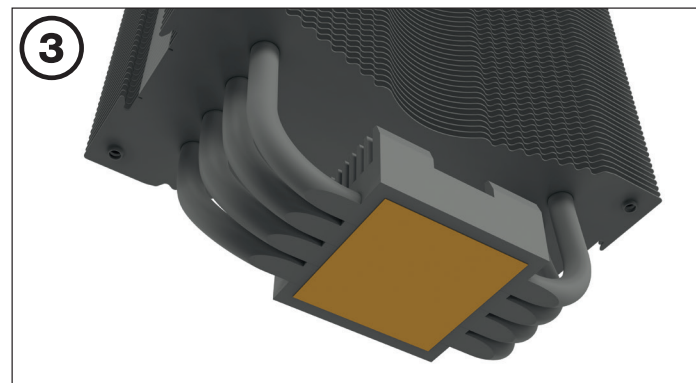


**Installation of the mounting brackets**

Screw the Intel spacer nut B onto the previously positioned Intel backplate. Then position, depending on your socket, the Intel mounting brackets or Intel mounting brackets LGA 1700 over the Intel spacer nut B and affix these with the mounting bracket fastening screws. You can use any cross-tip screwdriver for this.

**Installation der Montagebrücken**

Schrauben Sie die Intel Gewindebolzen B auf die zuvor platzierte Intel-Backplate. Dann positionieren Sie abhängig von Ihrem Sockel die Intel Montagebrücken oder Intel Montagebrücken LGA 1700 auf den Intel Gewindebolzen B, um sie dann mit den Befestigungsschrauben für die Montagebrücken zu fixieren. Hierfür können Sie einen Kreuzschraubendreher verwenden.



**Removal of protective covering**

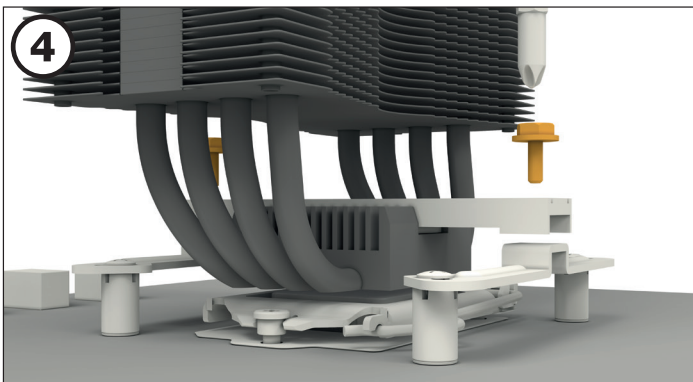
The protective covering on the underneath of the cooler must be removed prior to installation against the CPU.

**Caution:** The preapplied thermal paste is not suitable for human consumption. If swallowed, drink lots of water and urgently seek medical attention. Keep it out of the reach of children. Avoid contact with skin and eyes.

**Entfernen der Schutzkappe**

Vor der Montage muss zunächst die Schutzkappe von der Unterseite des CPU-Kühlers entfernt werden.

**Vorsicht:** Die bereits aufgetragene Wärmeleitpaste ist nicht zum Verzehr geeignet. Bei Verzehr ausreichend Wasser trinken und umgehend einen Arzt aufsuchen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt.

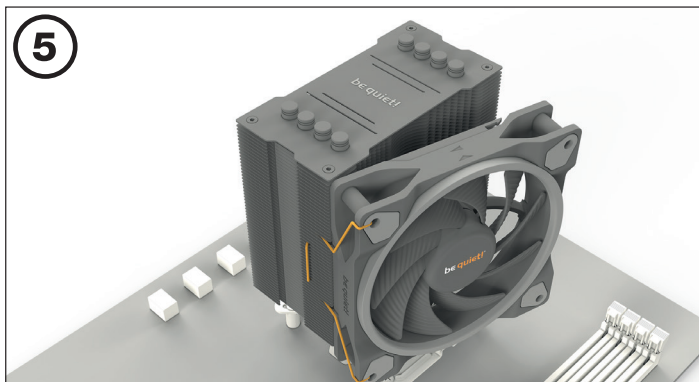


**Mounting the CPU cooler**

Position the cooler mounting bridge centrally on the cooler. Next place the cooler unit onto the CPU. Insert the mounting bridge fastening screws from above into the cooler mounting bridge and then screw these alternately tight. You can use any cross-tip screwdriver for this.

**Montage des CPU-Kühlers**

Legen Sie die Kühler-Montagebrücke mittig auf den Kühler. Anschließend platzieren Sie den Kühler auf der CPU. Stecken Sie die Schrauben für die Kühler-Montagebrücke von oben auf die Kühler-Montagebrücke und schrauben Sie diese abwechselnd fest. Dazu können sie einen handelsüblichen Kreuzschraubendreher verwenden.



**Mounting the fan**

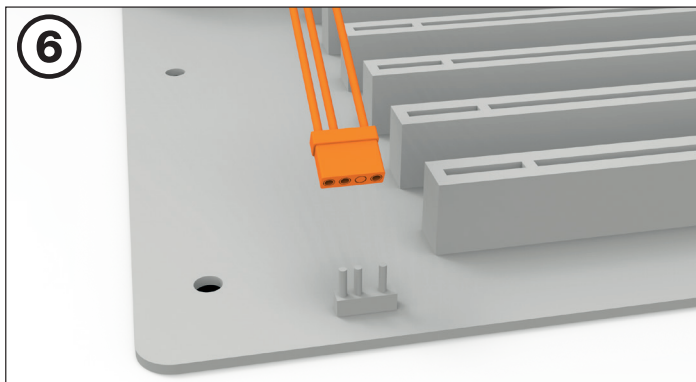
Fasten the Light Wings fan onto the cooler unit using fan clips. Connect the fan to the motherboard's PWM signal.

When dismantling the fan, push the notches of the fan clips away from the fan.

**Montage des Lüfters**

Befestigen Sie den Light Wings Lüfter mit Hilfe der Lüfterklammern am Kühler. Anschließend verbinden Sie den Lüfter mit dem CPU-Lüfteranschluss des Mainboards.

Zur Demontage des Lüfters drücken Sie die Kerben der Lüfterklammern vom Lüfter weg.



**Synchronization of ARGB illumination with the motherboard**

Pure Rock 2 FX enables you to synchronize the ARGB illumination directly via your motherboard. To do that switch off your system prior to installation. Next connect the ARGB connector with your motherboard. Now the ARGB illumination is being controlled by the software of the motherboard.

**Warning:** The ARGB connector may only be connected to a 5V ARGB header.

**Synchronisation der ARGB Beleuchtung mit dem Mainboard**

Pure Rock 2 FX bietet Ihnen die Möglichkeit, die ARGB-Beleuchtung über Ihr Mainboard zu synchronisieren. Schalten Sie hierzu vor der Installation Ihr System aus. Verbinden Sie anschließend den ARGB-Stecker mit dem Mainboard. Nun ist die Steuerung der ARGB-Beleuchtung über die Bedienssoftware des Mainboards geregelt.

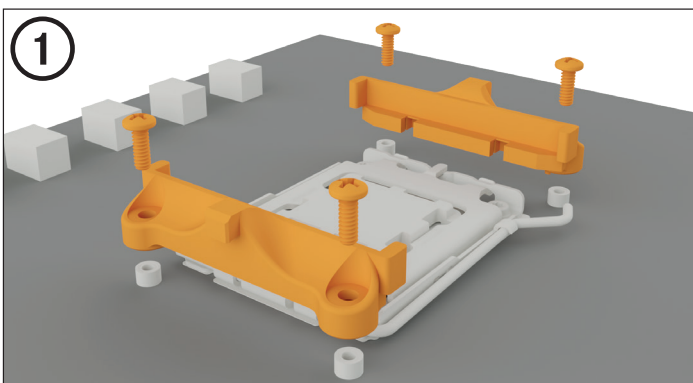
**Achtung:** Der ARGB-Anschluss darf nur an einem 5V ARGB-Anschluss angeschlossen werden.

**The following parts are needed for this:**

1x Pure Rock 2 FX CPU cooler (1), 1x Light Wings fan (2), 1x cooler mounting bridge (6), 2x long AMD mounting brackets (7), 4x AMD spacer nuts (10), 2x mounting bridge fastening screws (12), 4x AMD backplate screws (14), 2x fan clips (16)

**Es werden folgende Bauteile benötigt:**

1x Pure Rock 2 FX CPU-Kühler (1), 1x Light Wings Lüfter (2), 1x Kühler-Montagebrücken (6), 2x Lange AMD Montagebrücken (7), 4x AMD Abstandsbolzen (10), 2x Schrauben für die Kühler-Montagebrücke (12), 4x AMD Backplate-Schrauben (14), 2x Lüfterklammern (16)

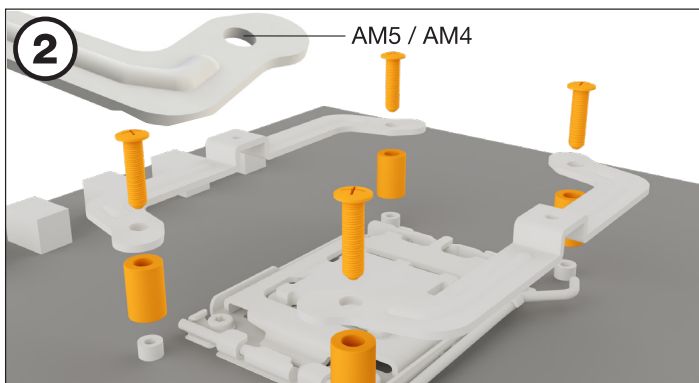


**Assembly of the cooler mounting frame**

To permit mounting of the cooler please remove both the plastic retainers of the AMD retention module. The factory-fitted backplate affixed to the rear side of the motherboard will be needed for sub-sequent installation of the cooler.

**Aufbau des Kühlerbefestigungsrahmens**

Bitte entfernen Sie zur Kühlermontage die beiden Kunststoffhalterungen des AMD-Retentionsmoduls. Die werkseitig auf der Mainboard-Rückseite befestigte Backplate wird für die weitere Installation des Kühlers benötigt.

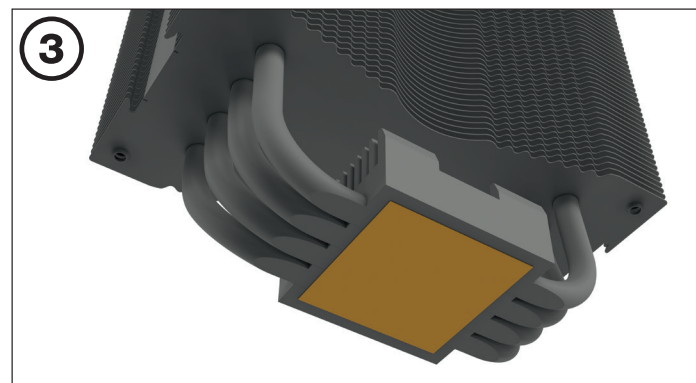


**Affixing the mounting brackets**

Place the four AMD spacer nuts onto the backplate bolts protruding through the front side and affix both long AMD mounting brackets with the AMD backplate screws.

**Fixieren der Montagebrücken**

Platzieren Sie über die Vorderseite die vier AMD Abstandsbolzen auf die Bolzen der Backplate und fixieren die beiden langen AMD Montagebrücken mit Hilfe der AMD Backplate-Schrauben.



**Removal of protective covering**

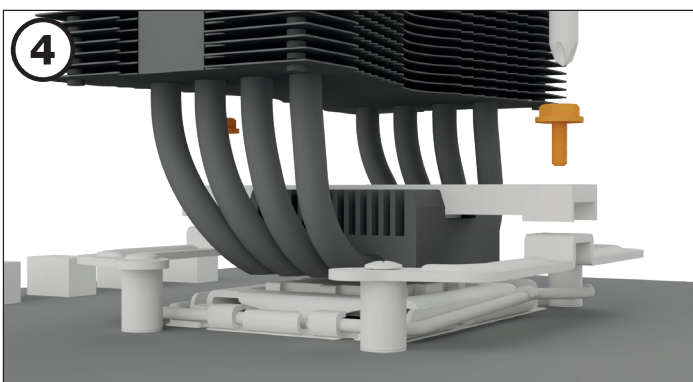
The protective covering on the underneath of the cooler must be removed prior to installation against the CPU.

**Caution:** The preapplied thermal paste is not suitable for human consumption. If swallowed, drink lots of water and urgently seek medical attention. Keep it out of the reach of children. Avoid contact with skin and eyes.

**Entfernen der Schutzkappe**

Vor der Montage muss zunächst die Schutzkappe von der Unterseite des CPU-Kühlers entfernt werden.

**Vorsicht:** Die bereits aufgetragene Wärmeleitpaste ist nicht zum Verzehr geeignet. Bei Verzehr ausreichend Wasser trinken und umgehend einen Arzt aufsuchen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Vermeiden Sie Haut- und Augenkontakt.

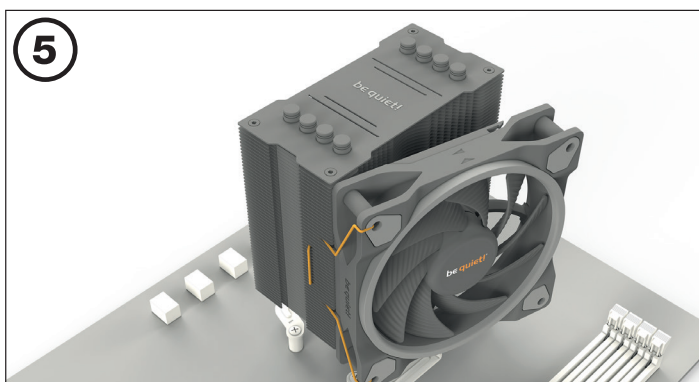


**Mounting the CPU cooler**

Position the cooler mounting bridge centrally on the cooler. Next place the cooler unit onto the CPU. Insert the mounting bridge fastening screws from above into the cooler mounting bridge and then screw these alternately tight. You can use any cross-tip screwdriver for this.

**Montage des CPU-Kühlers**

Legen Sie die Kühler-Montagebrücke mittig auf den Kühler. Anschließend platzieren Sie den Kühler auf der CPU. Stecken Sie die Schrauben für die Kühler-Montagebrücke von oben auf die Kühler-Montagebrücke und schrauben Sie diese abwechselnd fest. Dazu können sie einen handelsüblichen Kreuzschraubendreher verwenden.



**Mounting the fan**

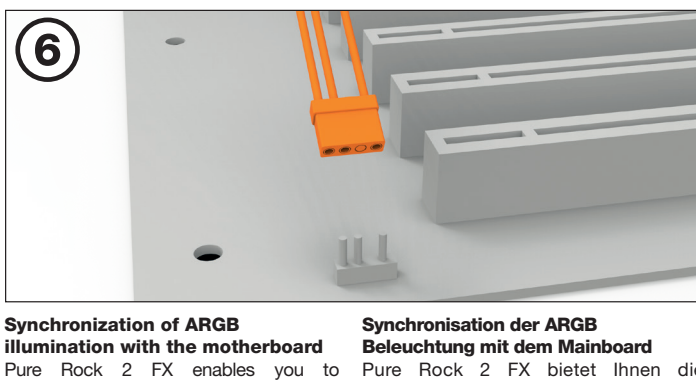
Fasten the Light Wings fan onto the cooler unit using fan clips. Connect the fan to the motherboard's PWM signal.

When dismantling the fan, push the notches of the fan clips away from the fan.

**Montage des Lüfters**

Befestigen Sie den Light Wings Lüfter mit Hilfe der Lüfterklammern am Kühler. Anschließend verbinden Sie den Lüfter mit dem CPU-Lüfteranschluss des Mainboards.

Zur Demontage des Lüfters drücken Sie die Kerben der Lüfterklammern vom Lüfter weg.



**Synchronization of ARGB illumination with the motherboard**

Pure Rock 2 FX enables you to synchronize the ARGB illumination directly via your motherboard. To do that switch off your system prior to installation. Next connect the ARGB connector with your motherboard. Now the ARGB illumination is being controlled by the software of the motherboard.

**Warning:** The ARGB connector may only be connected to a 5V ARGB header.

**Synchronisation der ARGB Beleuchtung mit dem Mainboard**

Pure Rock 2 FX bietet Ihnen die Möglichkeit, die ARGB-Beleuchtung über Ihr Mainboard zu synchronisieren. Schalten Sie hierzu vor der Installation Ihr System aus. Verbinden Sie anschließend den ARGB-Stecker mit dem Mainboard. Nun ist die Steuerung der ARGB-Beleuchtung über die Bedienssoftware des Mainboards geregelt.

**Achtung:** Der ARGB-Anschluss darf nur an einem 5V ARGB-Anschluss angeschlossen werden.