

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. 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

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

For further information contact us via e-mail:
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.

SCOPE OF DELIVERY • LIEFERUMFANG • ELEMENTS FOURNIS

	Part name Bezeichnung Nom de la pièce	Quantity Anzahl Quantité
①	Dark Rock Elite CPU cooler	1
②	Silent Wings 135mm fan	1
③	Silent Wings 135mm front fan	1
④	Intel backplate	1
⑤	Intel mounting brackets	2
⑥	Short AMD mounting brackets	2
⑦	Intel spacer nut A	4

Einleitung: Vielen Dank, dass du dich für ein be quiet! Produkt entschieden hast. Diese Anleitung wird dir beim Installationsprozess helfen. Kontaktiere bitte unseren Kundenservice unter service@bequiet.com, sollten bei der Installation Schwierigkeiten auftreten. be quiet! kann keinerlei Haftung für durch Kompatibilitätsprobleme bedingte Schäden übernehmen.

Garantie:

- 3 Jahre Herstellergarantie für Endkonsumenten (nur Erst-erwerb vom autorisierten be quiet! Händler), ab Datum des Kaufbelegs
- Eine Garantieabwicklung ist nur in Verbindung mit einer beigelegten Kopie des Kaufbeleges 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 du unter www.bequiet.com im Internet abrufen kannst

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

Für weitere Unterstützung erreichst du uns via E-Mail:
service@bequiet.com

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

V1/24

Introduction : Nous vous remercions d'avoir choisi un produit de qualité be quiet!. Cette notice est conçue pour vous aider à installer votre matériel. Si vous rencontrez des difficultés au cours de cette installation, n'hésitez pas à nous contacter à service@be-quiet.fr. Nous attirons votre attention : be quiet! ne peut assumer la responsabilité des dommages résultants de problèmes d'incompatibilité.

Garantie :

- 3 ans de garantie constructeur pour le client final (uniquement pour un premier achat auprès d'un distributeur be quiet! agréé)
- La prise en charge de la garantie est assujettie à la fourniture d'une copie de la preuve d'achat auprès d'un distributeur be quiet! agréé.
- Les manipulations et modifications de construction de tous types ainsi que les dommages causés par des actions mécaniques extérieures entraînent la perte totale de la garantie
- Les conditions détaillées de garantie peuvent être consultées sur le site web bequiet.com

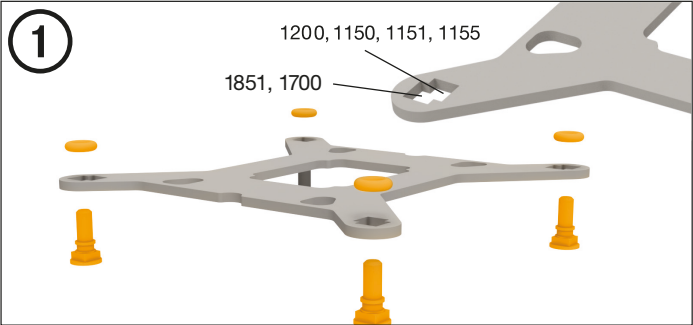
Listan GmbH
Wilhelm-Bergner-Straße 11c · 21509 Glinde · Allemagne

Pour plus d'informations contactez-nous par e-mail :
service.fr@bequiet.com

! Nous recommandons le montage préparatoire du radiateur à l'extérieur du boîtier PC pour une installation ultérieure. Nous préconisons aussi d'enlever le radiateur avant le transport.

Intel: LGA 1851 / 1700 / 1200 / 1150 / 1151 / 1155

The following parts are needed for this: • Es werden folgende Bauteile benötigt: • Pour ce faire, vous aurez besoin des pièces suivantes :
1x Dark Rock Elite CPU cooler (1), 1x Silent Wings 135mm fan (2), 1x Silent Wings 135mm front fan (3), 1x Intel backplate (4), 2x Intel mounting brackets (5), 4x Intel spacer nut A (7), 4x mounting bracket fastening screws (9), 4x Intel backplate screws (10), 4x O-rings (12), 1x thermal paste (13), 1x cross-tip screwdriver (14)



Mounting the backplate

Position the Intel backplate screws in the notches situated on the rear side of the Intel backplate. Pay attention doing so 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 Intel backplate screws are precisely located within the motherboard holes.

Befestigung der Backplate

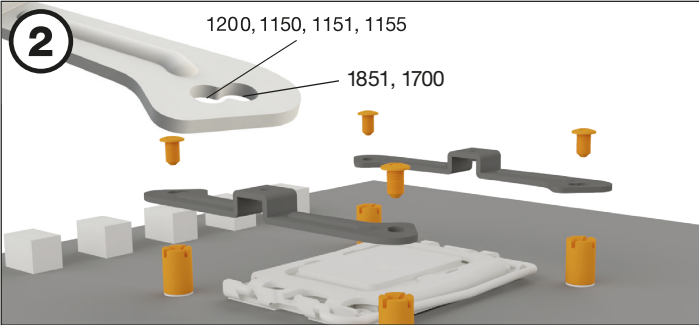
Platziere die Intel Backplate Schrauben in die auf der Rückseite der Intel Backplate befindlichen Aussparungen. Beachte hierzu die Bohrlöcher für den jeweiligen Sockel.

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

Fixation de la plaque arrière

Placez les vis de la plaque arrière Intel dans les encoches situées à l'arrière de celle-ci. Repérez les trous destinés au connecteur du processeur existant.

Utilisez les joints toriques pour fixer les vis sur la plaque arrière Intel. Une fois que la plaque arrière Intel est assemblée pour le connecteur Intel existant, positionnez-la en dessous de la carte mère. Assurez-vous que les vis de la plaque arrière Intel coïncident exactement avec les trous de la carte mère.



Installation of the mounting brackets

Screw the Intel spacer nut A onto the previously positioned Intel backplate. Then position the Intel mounting brackets over the Intel spacer nut A and affix these with the mounting bracket fastening screws. You can use the cross-tip screwdriver for this.

Installation des supports de montage

Visse z l'écrou d'écartement Intel A sur la plaque arrière Intel précédemment positionnée. Ensuite positionnez les supports de montage Intel sur l'écrou d'écartement Intel A et fixez-les avec les vis de fixation des supports de montage. Vous pouvez utiliser n'importe quel tournevis cruciforme pour cette opération.



Mounting the CPU cooler

First peel off the protective film from the underside of the cooler. Apply thermal paste on the CPU surface. The tube contains enough for about 1 or 2 applications.

Caution: The thermal paste supplied should not be swallowed. If any is swallowed, drink lots of water and urgently seek the advice of a doctor. Store it beyond the reach of children. Avoid con-tact with skin and eyes.

Montage des CPU-Kühlers

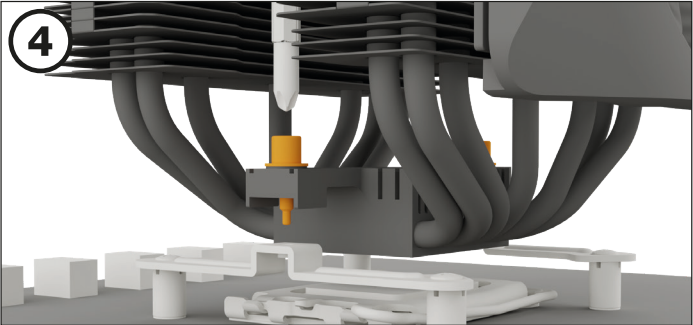
Entferne zunächst die Schutzfolie von der Unterseite des Kühlers. Trage die Wärmeleitpaste auf die CPU-Oberfläche auf. Der Inhalt reicht für ca. 1-2 Anwendungen.

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

Montage du refroidisseur du ventirad

Enlevez d'abord le film de protection sous le refroidisseur. Étaler la pâte thermique sur la surface de l'unité centrale. La quantité fournie est suffisante pour une ou deux applications.

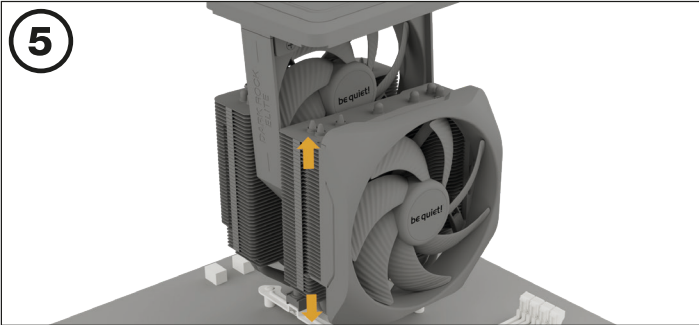
Attention : La pâte thermique fournie ne convient pas à la consommation humaine. En cas d'ingestion, boire beaucoup d'eau et consulter de toute urgence un médecin. Garder hors de la portée des enfants. Éviter contact avec la peau et les yeux.



Place the cooler onto the CPU unit. Then screw the mounting bridge alter-nately tight. You can use the cross-tip screwdriver for this.

Lege den Kühler mittig auf die Intel Montagebrücken, sodass sich der Kühler mit selbigen verschrauben lässt. Hierzu kannst du den Kreuzschrauben-dreher verwenden.

Placez le refroidisseur sur l'unité centrale. Visser ensuite le pont de montage en serrant les vis de manière alternée. Vous pouvez utiliser n'importe quel tournevis cruciforme pour cette opération.



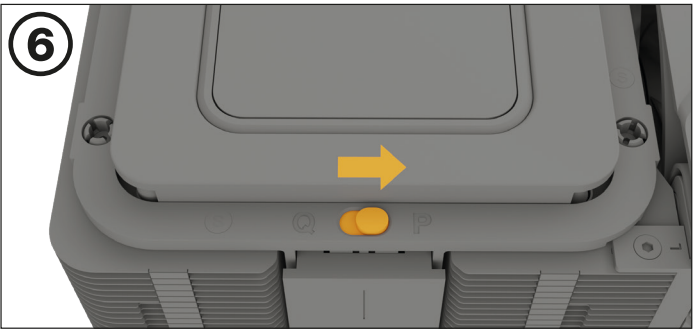
Center the Silent Wings 135mm fan from above. Then slide it into the recess between the heat-sinks and press it firmly. Connect both fans via the Y-cable. You can adjust the height of the Silent Wings 135mm front fan by pushing it up and down.

! Pull off the top cover to remove the Silent Wings 135mm fan. Separate both fans from each other by pulling off the Y-cable. Push the Silent Wings 135mm front fan from the bottom up out of the rail system to remove it.

! Ziehe das Top Cover ab, um den Silent Wings 135mm Lüfter zu entfernen. Trenne anschließend beide Lüfter, indem du sie von der Y-Weiche trennst. Drücke den Silent Wings 135mm Frontlüfter von der Unterseite nach oben aus dem Railsystem raus, um ihn zu entfernen.

Placez le ventilateur Silent Wings 135 mm au centre. Glissez-le ensuite par le haut entre les deux dissipateurs et appuyez fermement. Connectez les deux ventilateurs à l'aide du câble en Y. Vous pouvez régler la hauteur du ventilateur avant Silent Wings 135 mm en le faisant glisser vers le haut ou vers le bas.

! Pour retirer le ventilateur Silent Wings 135 mm central, enlevez le couvercle supérieur. Séparez les deux ventilateurs en déconnectant le câble en Y. Pour retirer le Silent Wings 135 mm situé à l'avant, faites-le glisser vers le haut afin de le sortir du système de rails.



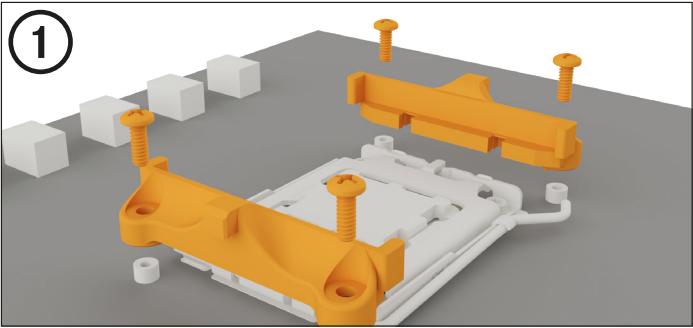
Dark Rock Elite has a Quiet (Q) and a Performance (P) mode. The mode affects the maximum fan speeds and the operating noise. To change modes, first remove the top magnetic top frame. Move the switch to switch between the modes.

Dark Rock Elite hat einen Quiet (Q) und einen Performance (P) Modus. Der Modus hat Einfluss auf die maximalen Drehzahlen des Lüfters und die Betriebsgeräusche. Entferne zum Wechseln der Modi zunächst den magnetischen Rahmen. Bewege den Schalter, um zwischen den Modi zu wechseln.

Le Dark Rock Elite dispose d'un mode silencieux (Q) et d'un mode performance (P). Le mode modifie la vitesse maximale des ventilateurs et le bruit de fonctionnement. Pour changer de mode, il faut d'abord retirer le couvercle magnétique. Faites glisser l'interrupteur pour passer d'un mode à l'autre.

AMD: AM5 / AM4

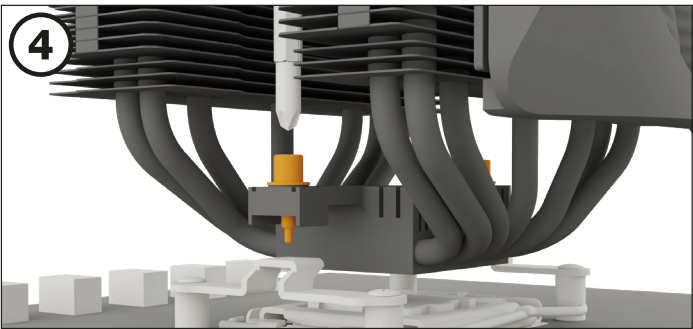
The following parts are needed for this: • Es werden folgende Bauteile benötigt: • Pour ce faire, vous aurez besoin des pièces suivantes :
1x Dark Rock Elite CPU cooler (1), 1x Silent Wings 135mm fan (2), 1x Silent Wings 135mm front fan (3), 2x short AMD mounting brackets (6), 4x AMD spacer nuts (8), 4x AMD backplate screws (11), 1x thermal paste (13), 1x cross-tip screwdriver (14)



Assembly of the cooler mounting frame
Prior to mounting the cooler, please detach both plastic holders of the AMD retention module. The factory-mounted backplate on the rear side of the motherboard is required for further installation of the cooler.

Aufbau des Kühlerbefestigungsrahmens
Entferne zur Kühlermontage bitte die beiden Kunststoffhalterungen des AMD-Retentionmoduls. Die werkseitig auf der Mainboard-Rückseite befestigte Backplate wird für die weitere Installation des Kühlers benötigt.

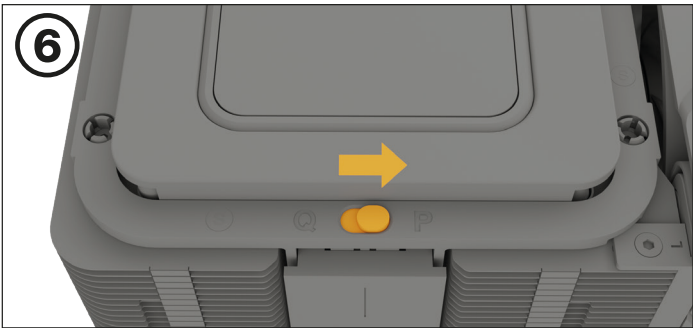
Assemblage du cadre de montage du ventilateur
Avant d'installer le ventilateur, veuillez retirer les deux supports en plastique du module de rétention AMD. La plaque arrière montée d'usine située sur la face arrière de la carte mère est nécessaire pour poursuivre l'installation du ventilateur.



Place the cooler onto the CPU unit. Then screw the mounting bridge alter-nately tight. You can use the cross-tip screwdriver for this.

Lege den Kühler mittig auf die kurzen AMD Montagebrücken, sodass sich der Kühler mit selbigen verschrauben lässt. Hierzu kannst du den Kreuzschrauben-dreher verwenden.

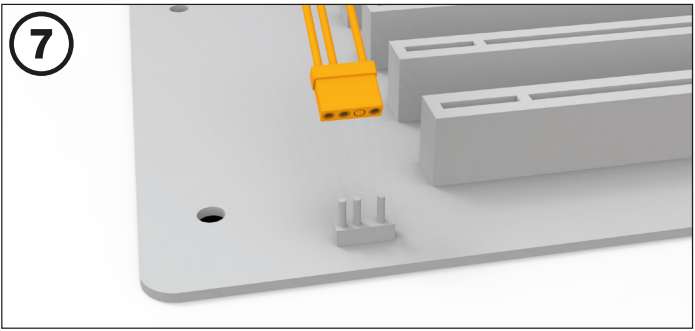
Placez le refroidisseur sur l'unité centrale. Visser ensuite le pont de montage en serrant les vis de manière alternée. Vous pouvez utiliser n'importe quel tournevis cruciforme pour cette opération.



Dark Rock Elite has a Quiet (Q) and a Performance (P) mode. The mode affects the maximum fan speeds and the operating noise. To change modes, first remove the magnetic top frame. Move the switch to switch between the modes.

Dark Rock Elite hat einen Quiet (Q) und einen Performance (P) Modus. Der Modus hat Einfluss auf die maximalen Drehzahlen des Lüfters und die Betriebsgeräusche. Entferne zum Wechseln der Modi zunächst den magnetischen Rahmen. Bewege den Schalter, um zwischen den Modi zu wechseln.

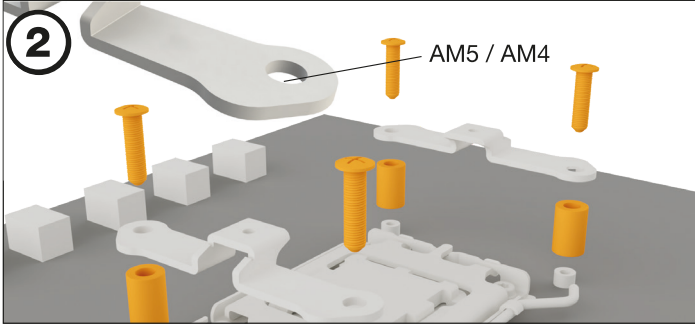
Le Dark Rock Elite dispose d'un mode silencieux (Q) et d'un mode performance (P). Le mode modifie la vitesse maximale des ventilateurs et le bruit de fonctionnement. Pour changer de mode, il faut d'abord retirer le couvercle magnétique. Faites glisser l'interrupteur pour passer d'un mode à l'autre.



Synchronization of ARGB illumination with the motherboard
Dark Rock Elite 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
Dark Rock Elite bietet dir die Möglichkeit, die ARGB-Beleuchtung über dein Mainboard zu synchronisieren. Schalte hierzu vor der Installation dein System aus. Verbinde anschließend den ARGB-Stecker mit dem Mainboard. Nun ist die Steuerung der ARGB-Beleuchtung über die Bediensoftware des Mainboards geregelt.
Achtung: Der ARGB-Anschluss darf nur an einem 5V ARGB-Anschluss angeschlossen werden.

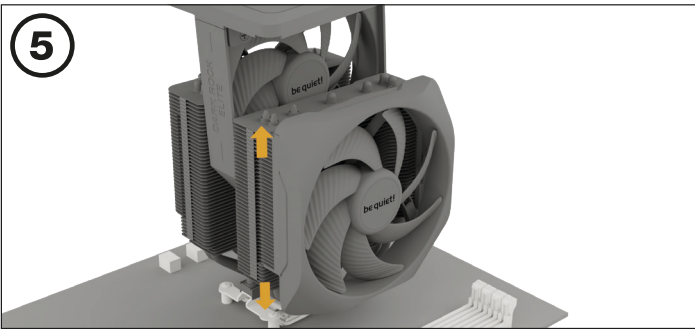
Synchronisation de l'éclairage ARGB avec la carte mère
Dark Rock Elite vous permet de synchroniser l'éclairage ARGB de jusqu'à 6 périphériques ARGB avec la carte mère par le moyen ARGB-PWM. Lorsque le moyen ARGB-PWM est monté dans le boîtier, l'éclairage ARGB est contrôlé par le logiciel de la carte mère.
Attention : Le connecteur ARGB peut être uniquement raccordé à un en-tête ARGB de 5 V.



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

Platziere über die Vorderseite die vier AMD Abstandsbolzen über den Gewinden der Backplate und fixiere die beiden kurzen AMD Montagebrücken mit Hilfe der AMD Backplate-Schrauben.

Placer les écrous-entretoises 4x AMD sur les boulons de la plaque arrière sur le côté avant et fixer les deux supports courts de montage AMD avec les vis pour la plaque arrière AMD.



Center the Silent Wings 135mm fan from above. Then slide it into the recess between the heatsinks and press it firmly. Connect both fans via the Y-cable. You can adjust the height of the Silent Wings 135mm front fan by pushing it up and down.

! Pull off the top cover to remove the Silent Wings 135mm fan. Separate both fans from each other by pulling off the Y-cable. Push the Silent Wings 135mm front fan from the bottom up out of the rail system to remove it.

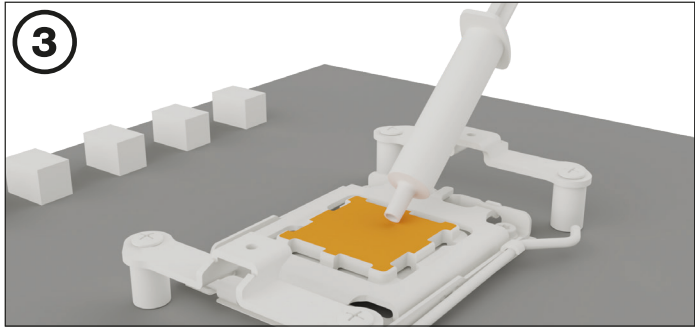
! Ziehe das Top Cover ab, um den Silent Wings 135mm Lüfter zu entfernen. Trenne anschließend beide Lüfter, indem du sie von der Y-Weiche trennst. Drücke den Silent Wings 135mm Frontlüfter von der Unterseite nach oben aus dem Railsystem raus, um ihn zu entfernen.

Setze den Silent Wings 135mm Lüfter von oben mittig an. Lass ihn anschließend in die Aussparung zwischen den Kühlkörpern hineingleiten und drücke ihn fest. Verbinde beide Lüfter über die Y-Weiche. Du kannst den Silent Wings 135mm Frontlüfter in seiner Höhe verstellen, indem du ihn hoch und runter schiebst.



www.bequiet.com/bk037

- 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** ▶ Informacja produktowa dla tego coolera CPU
- RU** ▶ Подробная информация о данном кулере для процессора
- UA** ▶ Детальна інформація про цей кулер
- NL** ▶ Engelstalige productinformatie voor deze processorkoeler
- SE** ▶ Produktinformation för den här processorkylaren, på engelska
- JP** ▶ 製品情報CPUクーラー
- CN** ^{Tr} ▶ 此CPU散熱器的產品資訊
- CN** ^{Si} ▶ 此CPU散热器的产品信息



Mounting the CPU cooler
First peel off the protective film from the underside of the cooler. Apply thermal paste on the CPU surface. The tube contains enough for about 1 or 2 applications.
Caution: The thermal paste supplied should not be swallowed. If any is swallowed, drink lots of water and urgently seek the advice of a doctor. Store it beyond the reach of children. Avoid contact with skin and eyes.

Montage des CPU-Kühlers
Entferne zunächst die Schutzfolie von der Unterseite des Kühlers. Trage die Wärmeleitpaste auf die CPU-Oberfläche auf. Der Inhalt reicht für ca. 1-2 Anwendungen.
Vorsicht: Die mitgelieferte Wärmeleitpaste ist nicht zum Verzehr geeignet. Bei Verzehr ausreichend Wasser trinken und umgehend einen Arzt aufsuchen. Außerhalb der Reichweite von Kindern aufbewahren. Vermeide Haut- und Augenkontakt.

Montage du refroidisseur du ventirad
Enlevez d'abord le film de protection sous le refroidisseur. Étaler la pâte thermique sur la surface de l'unité centrale. La quantité fournie est suffisante pour une ou deux applications.
Attention : La pâte thermique fournie ne convient pas à la consommation humaine. En cas d'ingestion, boire beaucoup d'eau et consulter de toute urgence un médecin. Garder hors de la portée des enfants. Éviter contact avec la peau et les yeux.

Placez le ventilateur Silent Wings 135 mm au centre. Glissez-le ensuite par le haut entre les deux dissipateurs et appuyez fermement. Connectez les deux ventilateurs à l'aide du câble en Y. Vous pouvez régler la hauteur du ventilateur avant Silent Wings 135 mm en le faisant glisser vers le haut ou vers le bas.

! Pour retirer le ventilateur Silent Wings 135 mm central, enlevez le couvercle supérieur. Séparez les deux ventilateurs en déconnectant le câble en Y. Pour retirer le Silent Wings 135 mm situé à l'avant, faites-le glisser vers le haut afin de le sortir du système de rails.

