



DARK ROCK 4

be quiet!®

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 toute question sur nos produits, veuillez nous contacter par mail à l'adresse suivante : service@be-quiet.fr

V1/23

SCOPE OF DELIVERY

	Nom de la pièce	Quantité
①	Ventirad be quiet! Dark Rock 4	1
②	Ventilateur 135 mm	1
③	Plaque arrière Intel	1
④	Supports de montage Intel	2
⑤	Supports longs de montage AMD	2
⑥	Supports de montage Intel LGA 1700	2
⑦	Support de montage du refroidisseur	1
⑧	Écrous-entretoises Intel A	4



www.bequiet.com/bk021

- 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散热器的产品信息
- JP** » 製品情報 (クーラー)

	Nom de la pièce	Quantité
⑨	Écrous-entretoises Intel B	4
⑩	Écrous-entretoises AMD	4
⑪	Vis de fixation du support de montage	4
⑫	Vis de fixation du support de montage	2
⑬	Vis pour plaque arrière Intel	4
⑭	Vis pour plaque arrière AMD	4
⑮	Joints toriques	4
⑯	Tournevis cruciforme	1
⑰	Pâte thermique	1
⑱	Clips de fixation pour ventilateur	4

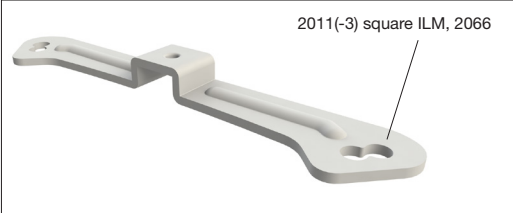
Intel: LGA 2011 (-3) square ILM / LGA 2066

Général

Nous recommandons de monter le radiateur à l'extérieur du boîtier du PC.

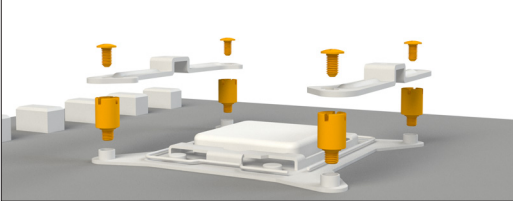
Pour ce faire, vous aurez besoin des pièces suivantes :

1x ventirad Dark Rock 4 CPU (1), 1x ventilateur 135 mm (2), 2x supports de montage Intel (4), 1x support de montage du refroidisseur (7), 4x écrous-entretoises Intel A (8), 4x vis de fixation du support de montage (11), 2x Vis de fixation du support de montage (12), 1x tournevis cruciforme (16) 1x Pâte thermique (17), 2x Clips de fixation pour ventilateur (18)



Assemblage du cadre de montage du refroidisseur

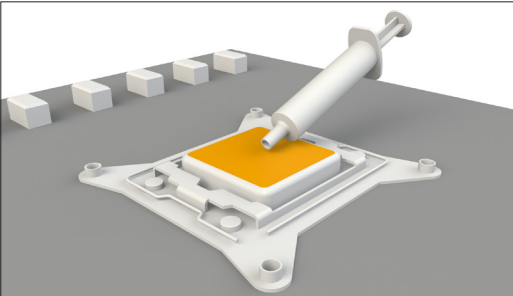
Commencez par visser les écrous-entretoises Intel A sur les filetages du cadre. Placez les supports de montage Intel sur les écrous-entretoises Intel et vissez-les fermement à l'aide des vis de fixation du support de montage. Vous pouvez utiliser le tournevis cruciforme pour cela.



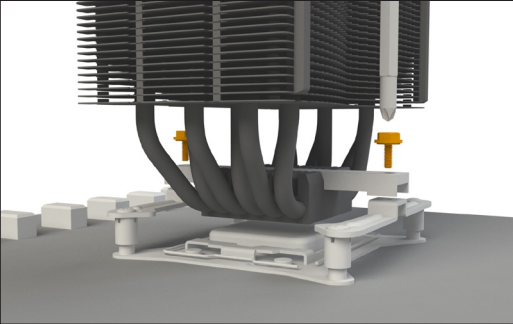
Montage du refroidisseur du ventirad

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.

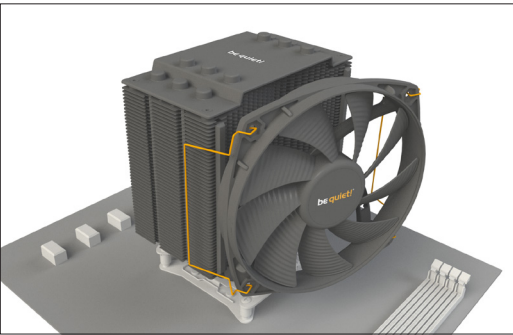
Attention : La pâte thermique fournie n'est pas adaptée à la consommation humaine. En cas d'ingestion, boire beaucoup d'eau et consulter un médecin de toute urgence. Gardez-le hors de la portée des enfants. Éviter le contact avec la peau et les yeux.



Positionnez le support de fixation du refroidisseur au centre du ventirad. Ensuite, placez l'unité de refroidissement sur le processeur. Insérer les vis de fixation du support de montage par le haut dans le support de montage du refroidisseur, puis vissez les alternativement. Vous pouvez utiliser le tournevis cruciforme pour cela.



Fixez le ventilateur de 135 mm sur l'unité de refroidissement à l'aide des clips de fixation pour ventilateur. Connectez le ventilateur au signal PWM de la carte mère.



Lors du démontage le ventilateur 135 mm, repoussez les encoches des clips de fixation du ventilateur.

Intel: LGA 1200 / 1150 / 1151 / 1155

Général

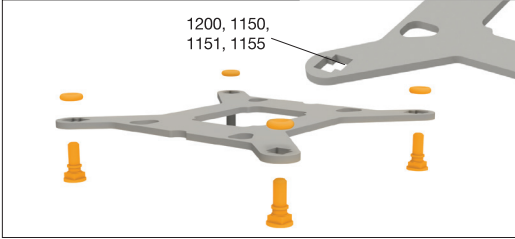
Nous recommandons de monter le radiateur à l'extérieur du boîtier du PC

Pour ce faire, vous aurez besoin des pièces suivantes :

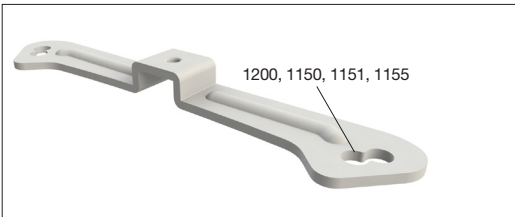
1x ventirad Dark Rock 4 CPU (1), 1x ventilateur 135 mm (2), 1x Plaque arrière Intel (3), 2x Supports de montage Intel (4), 1x Support de montage du refroidisseur (7), 4x Écrous-entretoises Intel B (9), 4x Vis de fixation du support de montage (11), 2x Vis de fixation du support de montage (12), 4x Vis pour plaque arrière Intel (13), 4x Joints toriques (15), 1x Tournevis cruciforme (16), 1x Pâte thermique (17), 2x Clips de fixation pour ventilateur (18)

Montage de la plaque arrière

Positionnez les vis pour la plaque arrière Intel dans les encoches situées à l'arrière de la plaque arrière Intel. Faites attention en alignant avec les trous spécialement forés pour chaque prise.

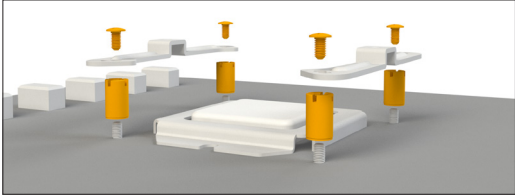


Pour fixer les vis de la plaque arrière sur la plaque arrière Intel, utilisez les joints toriques. Une fois l'assemblage de la plaque arrière Intel pour le socket Intel terminé, placez-le sous la carte mère. Assurez-vous que les vis de la plaque arrière sont positionnées avec précision à l'intérieur des trous de la carte mère.



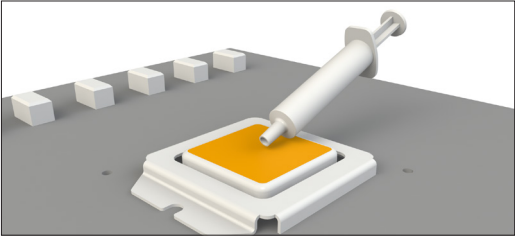
Installation des supports de montage

Visser les écrous-entretoises Intel B sur la plaque arrière Intel précédemment positionnée. Positionnez ensuite les supports de montage Intel sur les écrous-entretoises Intel et fixez-les avec les vis de fixation du support de montage. Vous pouvez utiliser le tournevis cruciforme pour cela.

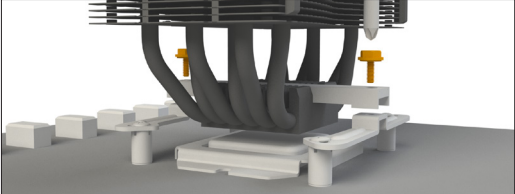


Montage du refroidisseur du ventirad

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.

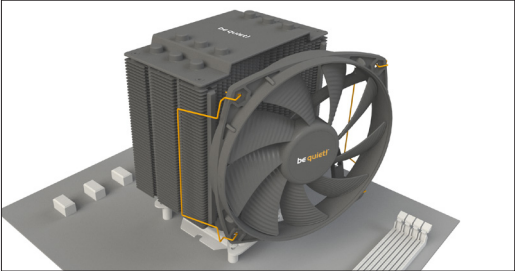


Attention : La pâte thermique fournie n'est pas adaptée à la consommation humaine. En cas d'ingestion, boire beaucoup d'eau et consulter un médecin de toute urgence. Gardez-le hors de la portée des enfants. Éviter le contact avec la peau et les yeux.



Positionnez le support de fixation du refroidisseur au centre du ventirad. Ensuite, placez l'unité de refroidissement sur le processeur. Insérer les vis de fixation du support de montage par le haut dans le support de montage du refroidisseur, puis vissez les alternativement. Vous pouvez utiliser le tournevis cruciforme pour cela.

Fixez le ventilateur de 135 mm sur l'unité de refroidissement à l'aide des clips de fixation pour ventilateur. Connectez le ventilateur au signal PWM de la carte mère.



Lors du démontage le ventilateur 135 mm, repoussez les encoches des clips de fixation du ventilateur.

