



- 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)



DARK ROCK SLIM

**Введение:** Спасибо за выбор в пользу be quiet! Инструкция поможет вам в процессе установки. Если возникнут трудности при установке, пожалуйста свяжитесь с нашей службой поддержки с помощью электронной почты (service@bequiet.com). Обратите внимание: be quiet! не несет ответственности за повреждения, возникшие из-за проблем совместимости.

- Гарантия:**
- 3 года гарантии от производителя для конечного покупателя (от первоначальной покупки у официального дилера be quiet!).
  - Гарантийный ремонт может быть выполнен только при наличии копии документа о покупке устройства у официального дилера be quiet!.
  - Манипуляции и структурные изменения любого рода, а также наличие внешних механических повреждений автоматически приводит к лишению гарантии
  - На продукт распространяются наши стандартные условия гарантии, которые можно посмотреть в интернете на сайте www.bequiet.com

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

Для получения дополнительной информации Вы можете связаться с нами по электронной почте: service@bequiet.com

Мы рекомендуем провести предварительную сборку кулера снаружи корпуса. Перед транспортировкой корпуса необходимо демонтировать кулер.

V1/23

DARK ROCK SLIM

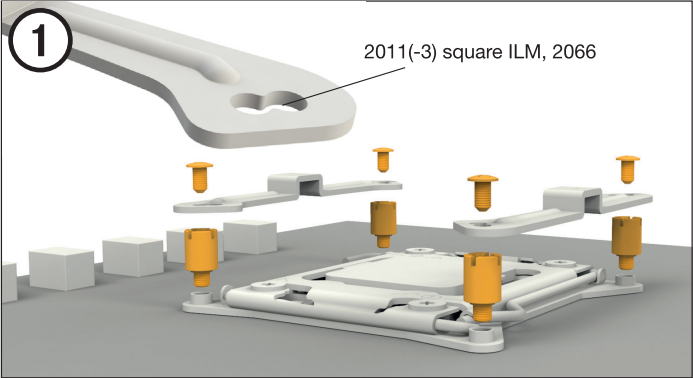
НАБОР АКСЕССУАРОВ

	Наименование	Количество
①	Процессорный кулер be quiet! Dark Rock Slim	1
②	120мм вентилятор Silent Wings 3	1
③	Задняя пластина Intel	1
④	Кронштейны Intel	2
⑤	Кронштейны Intel LGA 1700	2
⑥	Длинные AMD кронштейны	2
⑦	Крепежный мост для кулера	1
⑧	Крепежные гайки Intel A	4

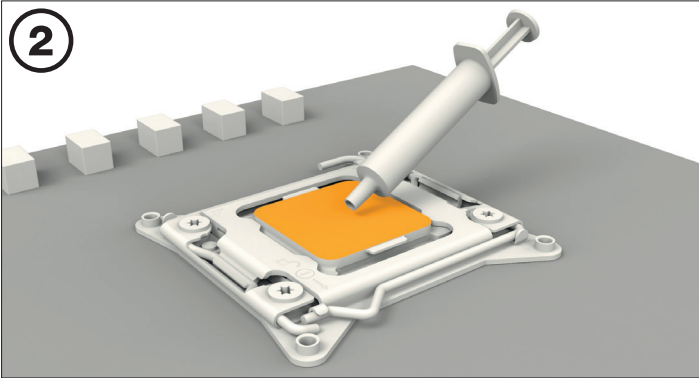
	Наименование	Количество
⑨	Крепежные гайки Intel B	4
⑩	Распорные гайки AMD	4
⑪	Винты крепежных кронштейнов	4
⑫	Винты крепежного моста Intel/AMD	2
⑬	Винты задней пластины Intel	4
⑭	Винты задней пластины AMD	4
⑮	Уплотнительные кольца	4
⑯	Термопаста	1
⑰	Клипсы для вентилятора	4

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

**Необходимы следующие крепежные элементы:**  
1x процессорный кулер Dark Rock Slim (1), 1x 120мм вентилятор Silent Wings 3 (2), 2x Кронштейны Intel (4), 1x Крепежный мост для кулера (7), 4x Крепежные гайки Intel A (8), 4x Винты крепежных кронштейнов (11), 2x Винты крепежного моста Intel/AMD (12), 1x Термопаста (16), 2x Клипсы для вентилятора (17)

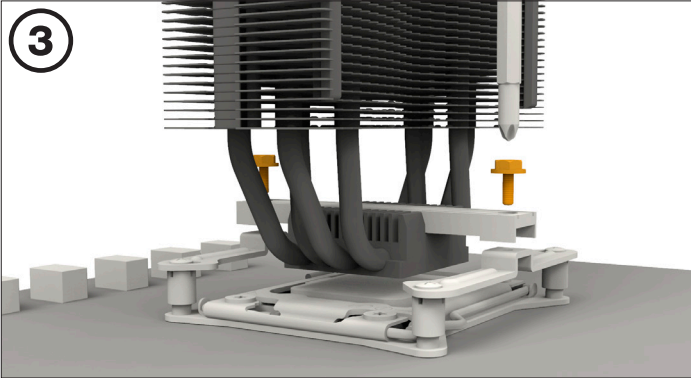


**Сборка крепежной рамки кулера**  
Сначала навинтите крепежные гайки Intel A на резьбу рамки сокета. Поместите кронштейны Intel поверх крепежных гаек Intel и закрутите их крепко с помощью винтов крепежных кронштейнов. Используйте для этого крестовую отвертку.

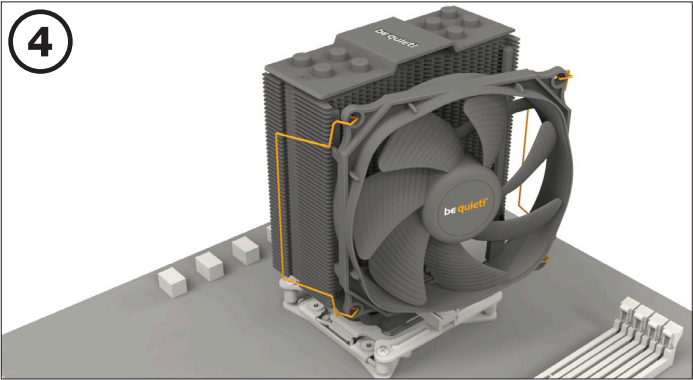


**Установка процессорного кулера**  
Сначала снимите защитное покрытие с нижней части кулера. Нанесите термопасту на поверхность процессора. Количество комплектной термопасты достаточно для двух нанесений.

**Внимание:** термопаста опасна для человеческого организма. В случае проглатывании, выпейте много воды и срочно обратитесь за медицинской помощью. Храните ее в недоступном для детей месте. Избегайте попадания на кожу и глаза.



Расположите крепежный мост для кулера по центру кулера. Затем установите кулер на процессор. Вставьте винты крепежного моста Intel/AMD сверху в крепежный мост для кулера и затяните их попеременно. Используйте для этого крестовую отвертку.

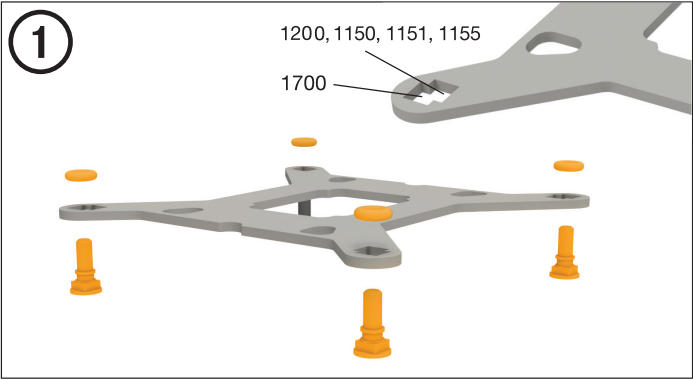


Установите 120мм вентилятор на кулер, используя клипсы для вентилятора. Подключите вентилятор к PWM разъему на материнской плате.

Для демонтажа 120мм вентилятора снимите клипсы для вентилятора из отверстий рамки вентилятора.

Необходимы следующие крепежные элементы:

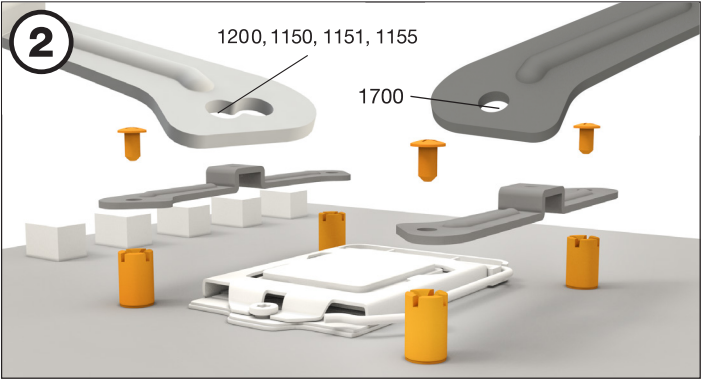
1x процессорный кулер be quiet! Dark Rock Slim (1), 1x 120мм вентилятор Silent Wings 3 (2), 1x Задняя пластина Intel (3), 2x Кронштейны Intel (4), 2x Кронштейны Intel LGA 1700 (5), 1x Крепежный мост для кулера (7), 4x Крепежные гайки Intel B (9), 4x Винты крепежных кронштейнов (11), 2x Винты крепежного моста Intel/AMD (12), 4x Винты задней пластины Intel (13), 4x Уплотнительные кольца (15), 1x Термопаста (16), 2x Клипсы для вентилятора (17)



Монтаж задней пластины

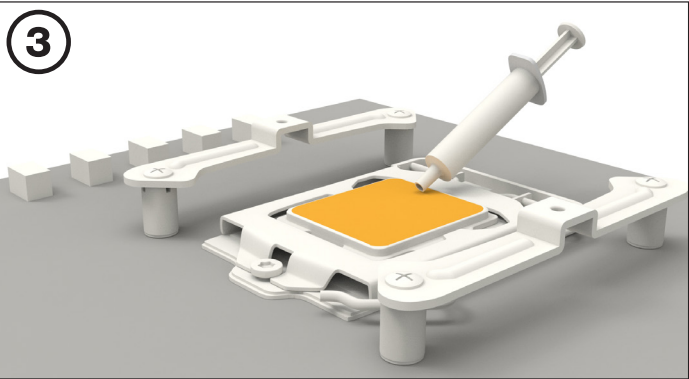
Установите винты задней пластины Intel в вырезы на задней стороне задней пластины Intel. Обратите внимание на соответствие отверстий для каждого сокета (см. иллюстрацию).

Для фиксации винтов на задней пластине Intel используйте уплотнительные кольца. После сборки пластины Intel для соответствующего сокета расположите ее под материнской платой. Убедитесь, что винты задней пластины Intel расположены точно внутри отверстий материнской платы.



Установка монтажных кронштейнов

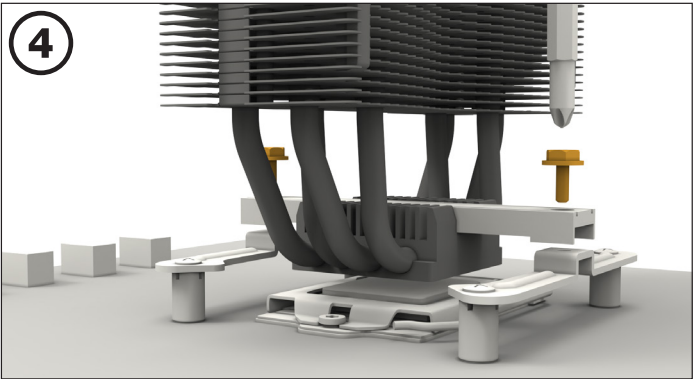
Вкрутите гайки Intel B на установленную заднюю пластину Intel. Затем установите, в зависимости от вашего сокета, кронштейны Intel или кронштейны Intel LGA 1700 на гайки Intel B и закрепите их винтами крепежных кронштейнов. Используйте для этого соответствующую крестообразную отвертку.



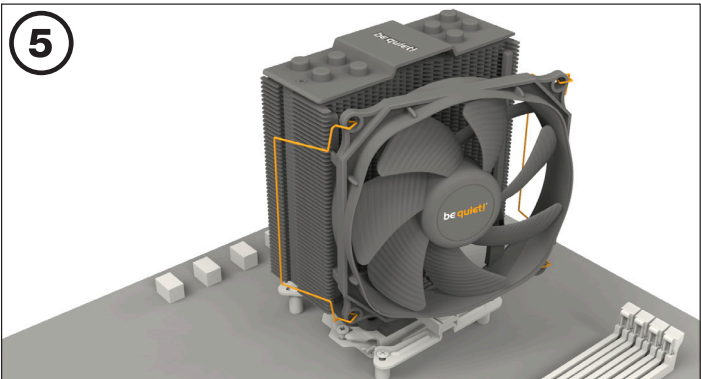
Установка процессорного кулера

Сначала снимите защитное покрытие с нижней части кулера. Нанесите термопасту на поверхность процессора. Количество комплектной термопасты достаточно для двух нанесений.

**Внимание:** термопаста опасна для человеческого организма. В случае проглатывания, выпейте много воды срочно обратитесь за медицинской помощью. Храните ее в недоступном для детей месте. Избегайте попадания на кожу и глаза.



Расположите крепежный мост для кулера по центру кулера. Затем установите кулер на процессор. Вставьте винты крепежного моста Intel/AMD сверху в крепежный мост для кулера и затяните их попеременно. Используйте для этого крестовую отвертку.

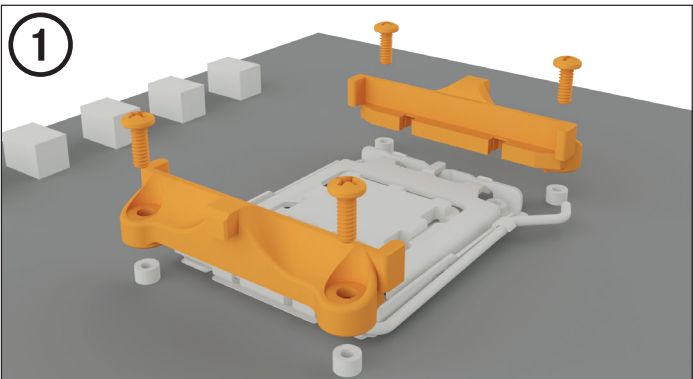


Установите 120мм вентилятор на кулер, используя клипсы для вентилятора. Подключите вентилятор к PWM разъему на материнской плате.

Для демонтажа 120мм вентилятора снимите клипсы для вентилятора из отверстий рамки вентилятора.

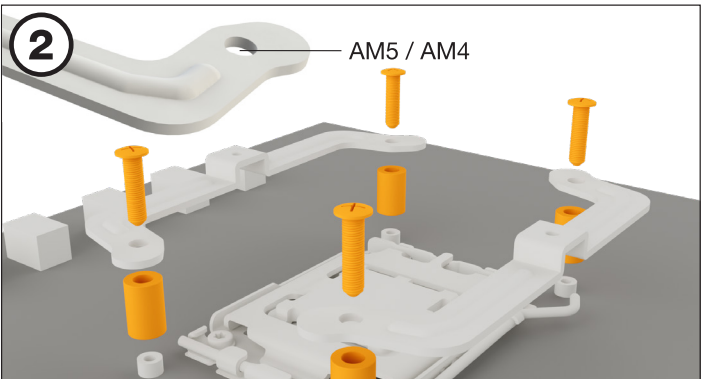
Необходимы следующие крепежные элементы:

1x процессорный кулер be quiet! Dark Rock Slim (1), 1x 120мм вентилятор Silent Wings 3 (2), 2x Длинные AMD кронштейны (6) 1x Крепежный мост для кулера (7), 4x Распорные гайки AMD (10), 2x Винты крепежного моста Intel/AMD (12), 4x Винты задней пластины AMD (14), 1x Термопаста (16), 2x Клипсы для вентилятора (17)

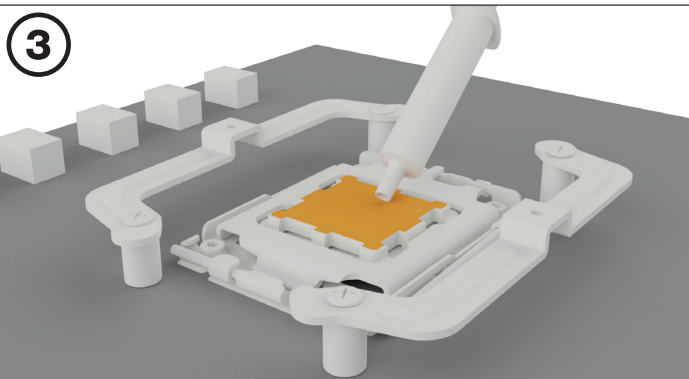


Сборка крепежной рамки кулера

Для установки процессорного кулера необходимо снять пластиковые фиксаторы крепежного модуля AMD. Установленная с завода часть крепежного модуля с обратной стороны материнской платы используется для установки кулера.



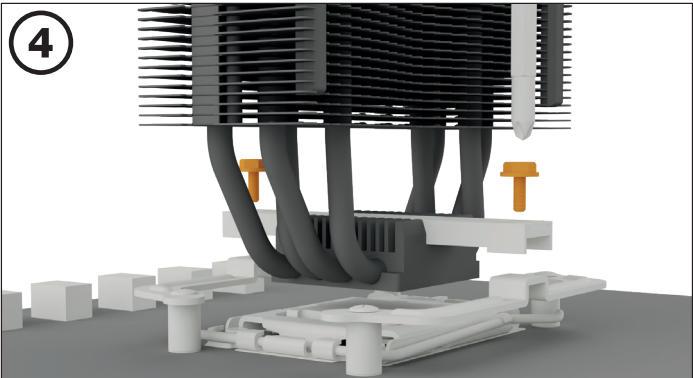
Наживите 4 распорные гайки AMD на выступающие через переднюю часть материнской платы болты задней панели и закрепите длинные AMD кронштейны винтами задней пластины AMD.



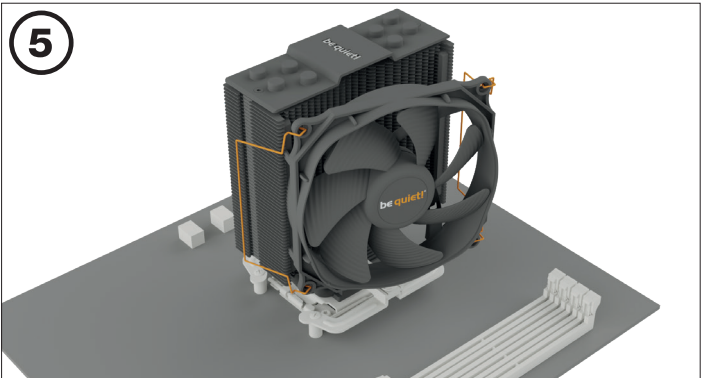
Установка процессорного кулера

Сначала снимите защитное покрытие с нижней части кулера. Нанесите термопасту на поверхность процессора. Количество комплектной термопасты достаточно для двух нанесений.

**Внимание:** термопаста опасна для человеческого организма. В случае проглатывания, выпейте много воды и срочно обратитесь за медицинской помощью. Храните ее в недоступном для детей месте. Избегайте попадания на кожу и глаза.



Расположите крепежный мост для кулера по центру кулера. Затем установите кулер на процессор. Вставьте винты крепежного моста Intel/AMD сверху в крепежный мост для кулера и затяните их попеременно. Используйте для этого крестовую отвертку.



Установите 120мм вентилятор на кулер, используя клипсы для вентилятора. Подключите вентилятор к PWM разъему на материнской плате.

Для демонтажа 120мм вентилятора снимите клипсы для вентилятора из отверстий рамки вентилятора.