www.bequiet.com/bk032

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 » è¢ýĉ¢úĆùĘ ãĆčć¢ąùďãĘ ć ýùĆĆ¢ą ãĆĄþĉþ ýĄĘ Ĉĉ¢ďþĆĆ¢ĉù
TW » 汭CPU晉犆坻睪癒嘄賡詻
CN » 汭CPU晉燼坻睪佾嘄傴慟
JP » 襭嘄憪飺˜CPUエャモカ╼

SHADOW ROCK SLIM 2

be quiet!®

SHADOW ROCK SLIM 2

be quiet!®

PL

Wprowadzenie: Dziekujemy za wybor produktu be quiet! Instrukcja przeprowadzi Cie przez proces montazu. Jesli napotkasz jakies problemy w trakcie instalacji, skontaktuj sie z naszym serwisem poprzez wiadomosc e-mail na adres: serwis@listan.pl. Pamietaj jednak, ze be quiet! nie ponosi odpowiedzialnosci za uszkodzenia spowodowane problemami z kompatybilnoscia.

Gwarancja:
- Trzy lata gwarancji producenta dla klienta koncowego (tylko pierwszy zakup u autoryzowanego dystrybutora be quiet!)
- Rozpatrzenie gwarancji jest mozliwe jedynie na podstawie dołaczonej kopii dowodu zakupu u autoryzowanego dystrybutora be quiet!
- Jakiekolwiek manipulacje i zmiany w budowie, jak rowniez uszkodzenia powstałe w wyniku mechanicznych działan zewnetrznych prowadza do całkowitej utraty gwarancji
- Obowiazujace Ogolne warunki gwarancji na nasze produkty mozna znalezc pod adresem www.bequiet.com

Listan Poland Sp. z o.o. . ul. Drzeworytnikow 66 . 01-385 Warszawa
Więcej informacji znajdziesz na naszej stronie internetowej:
www.bequiet.com

! W celu instalacji rekomendujemy przygotowanie montazu coolera na zewnatrz obudowy PC. Cooler nalezy zdemontowac przed transportem.

V1/23

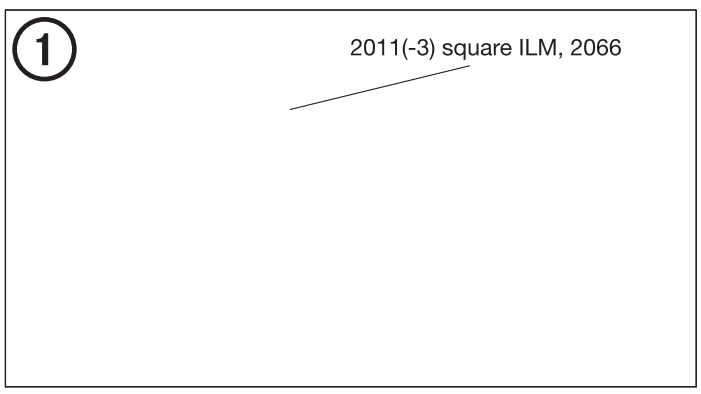
ZAKRES DOSTAWY

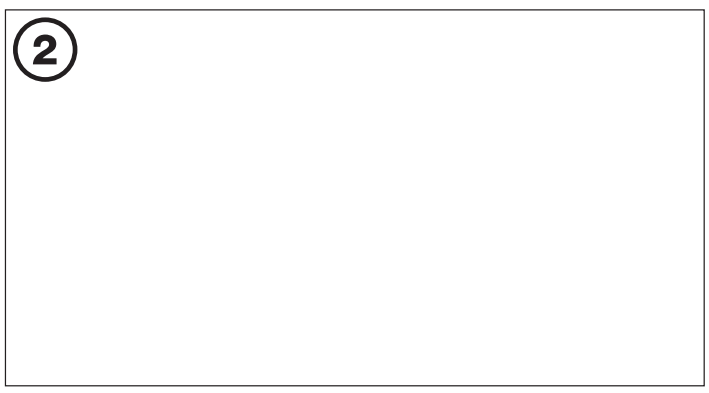
	Nazwa części	Ilość
①	be quiet! Shadow Rock Slim 2 Cooler CPU	1
②	Wentylator 135mm	1
③	Backplate Intel	1
④	Wsporniki montazowe Intel	2
⑤	Wsporniki montazowe Intel LGA 1700	2
⑥	Długie wsporniki montazowe AMD	2
⑦	Mostek montazowy coolera	1
⑧	Nakretki dystansowe Intel A	4
⑨	Nakretki dystansowe Intel B	4

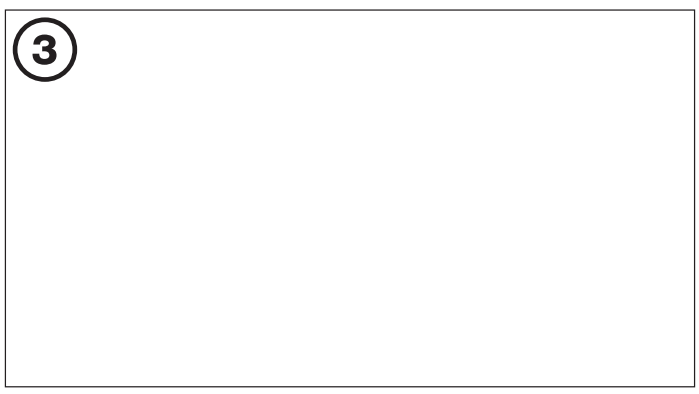
	Nazwa części	Ilość
⑩	Nakretki dystansowe AMD	4
⑪	Sruby do mocowanie wspornika montazowego	4
⑫	Sruby mocujace mostek montazowy	2
⑬	Sruby backplate Intel	4
⑭	Sruby backplate AMD	4
⑮	O-ringi	4
⑯	Zapinki wentylatora	4
⑰	Pasta termoprzewodzaca	1

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

Potrzebne sa do tego nastepujace czesci:
1x be quiet! Shadow Rock Slim 2 Cooler CPU (1), 1x Wentylator 135mm (2), 2x Wsporniki montazowe Intel (4), 1x Mostek montazowy coolera (7), 4x Nakretki dystansowe Intel A (8), 4x Sruby do mocowanie wspornika montazowego (11), 2x Sruby mocujace mostek montazowy (12), 2x Zapinki wentylatora (16), 1x Pasta termoprzewodzaca (17)







Montaz ramy montazowej coolera
Najpierw nakrec nakretki dystansowe Intel A na gwinty ramy gniazda. Umiesc wsporniki montazowe Intel nad nakretkami dystansowymi Intel A i dokrec je srubami mocujacymi wspornik montazowy. Możesz do tego użyć dowolnego śrubokręta krzyżakowego.

Montaz coolera CPU
Najpierw zdejmij folie ochronna ze spodu coolera. Rozprowadz paste termoprzewodzaca na powierzchni procesora. Dostarczona ilosc wystarcza na jedno lub dwa zastosowania.

Uwaga: dostarczona pasta termoprzewodzaca nie nadaje sie do spozycia przez ludzi. W razie połkniecia wypij duza ilosc wody i niezwłocznie zasiegnij porady lekarza. Przechowuj w miejscu niedostepnym dla dzieci. Unikac kontaktu ze skora i oczami.

Umiescic mostek montazowy coolera centralnie na coolerze. Włozyc sruby mocujace mostek montazowy od gory do mostka montazowego coolera, a nastepnie dokrecic je naprzemiennie. Do tego celu mozna uzyc dowolnego srubokreta krzyzowego.

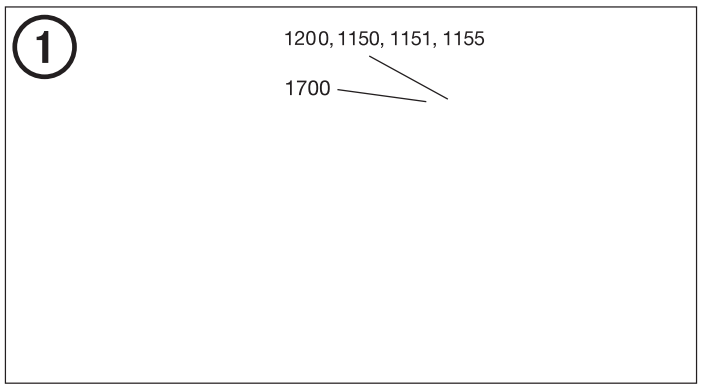


Przymocowac wentylator 135mm do coolera za pomoca zapinek wentylatora . Podłaczyc wentylator do sygnału PWM płyty głownej.

Podczas demontazu wentylatora odciagnac wyciecia zapinek wentylatora od coolera i odczepic je.

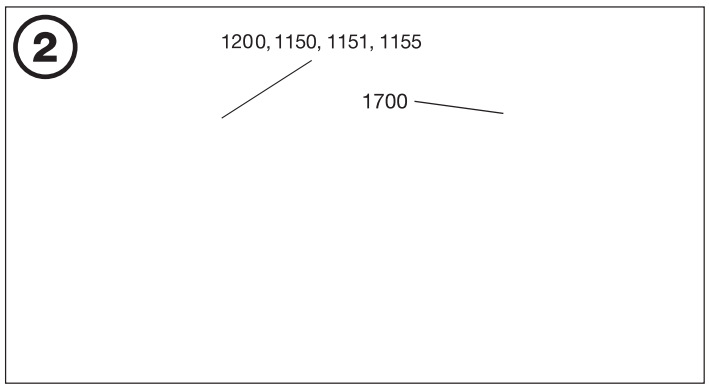
Intel: LGA 1700 / 1200 / 1150 / 1151 / 1155

Potrzebne sa do tego nastepujace czesci:
1x be quiet! Shadow Rock Slim 2 Cooler CPU (1), 1x Wentylator 135mm (2), 1x Backplate Intel (3), 2x Wsporniki montazowe Intel (4), 2x Wsporniki montazowe Intel LGA 1700 (5), 1x Mostek montazowy coolera (7), 4x Nakretki dystansowe Intel B (9), 4x Sruby do mocowanie wspornika montazowego (11), 2x Sruby mocujace mostek montazowy (12), 4x Sruby backplate Intel (13), 4x O-ringi (15), 2x Zapinki wentylatora (16), 1x Pasta termoprzewodzaca (17)



Montaz backplate
Umiescic sruby Intel backplate w wycieciach znajdujacych sie z tyłu backplate Intel. Zwrocic uwage, aby pokrywały sie z otworami wywierconymi dla kazdego gniazda.

Aby zamocowac sruby tylnej płyty na backplate Intel, uzyc o-ringi. Po zakonczeniu montazu backplate Intel dla odpowiedniego gniazda Intel umiescic go pod płyta głowna. Upewnic sie, ze sruby backplate sa dokładnie umieszczone w otworach płyty głownej.

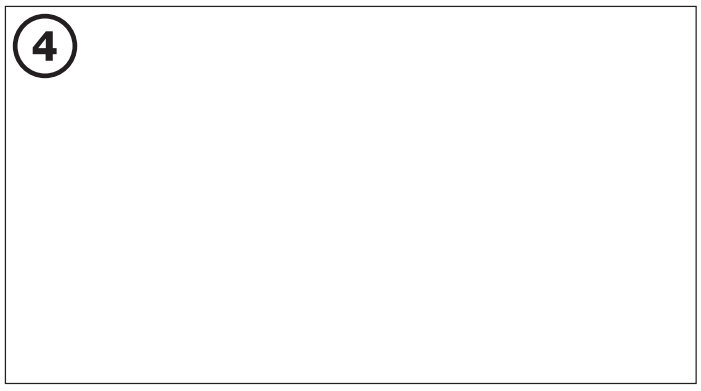


Montaz wsporników montazowych
Przykręć nakrętkę dystansową Intel B do poprzednio umieszczonej płyty backplate Intel. Następnie umieść, w zależności od gniazda, wsporniki montażowe Intel lub wsporniki montażowe Intel LGA 1700 nad nakrętkach dystansowych Intel B i przymocuj je za pomocą śrub mocujących wspornik montażowy. Możesz do tego użyć dowolnego śrubokręta krzyżakowego.

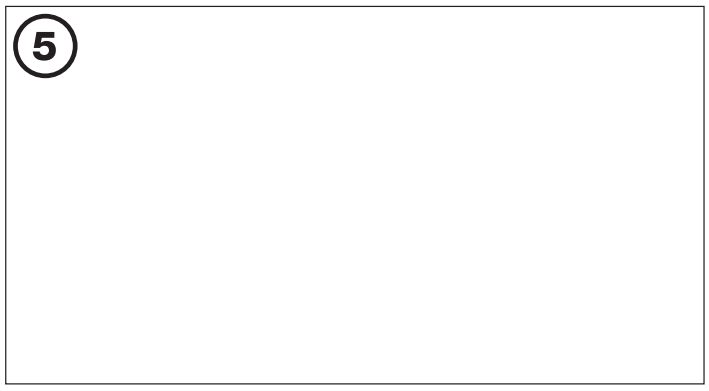


Montaz coolera CPU
Najpierw zdejmij folie ochronna ze spodu coolera. Rozprowadz paste termoprzewodzaca na powierzchni procesora. Dostarczona ilosc wystarcza na jedno lub dwa zastosowania.

Uwaga: dostarczona pasta termoprzewodzaca nie nadaje sie do spozycia przez ludzi. W razie połkniecia wypij duza ilosc wody i niezwłocznie zasiegnij porady lekarza. Przechowuj w miejscu niedostepnym dla dzieci. Unikac kontaktu ze skora i oczami.



Umiescic mostek montazowy coolera centralnie na coolerze. Włozyc sruby mocujace mostek montazowy od gory do mostka montazowego coolera,a nastepnie dokrecic je naprzemiennie. Możesz do tego użyć dowolnego śrubokręta krzyżakowego.

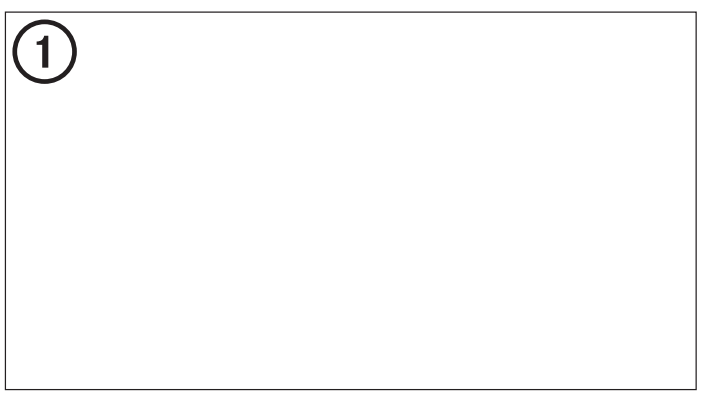


Przymocowac wentylator 135mm do coolera za pomoca zapinek wentylatora. Podłaczyc wentylator do sygnału PWM płyty głownej.

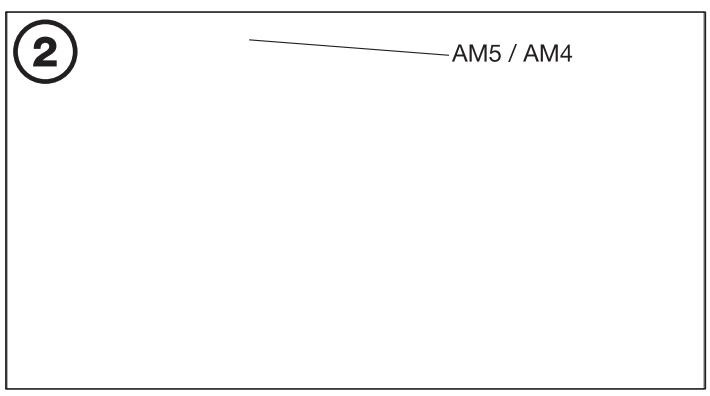
Podczas demontazu wentylatora odciagnac wyciecia zapinek wentylatora od coolera i odczepic je.

AMD: AM5 / AM4

Potrzebne sa do tego nastepujace czesci:
1x be quiet! Shadow Rock Slim 2 Cooler CPU (1), 1x Wentylator 135mm (2), 2x Długie wsporniki montazowe AMD (6), 1x Mostek montazowy coolera (7), 4x Nakretki dystansowe AMD (10), 2x Sruby mocujace mostek montazowy (12), 4x Sruby backplate AMD (14), 2x Zapinki wentylatora (16), 1x Pasta termoprzewodzaca (17)



Montaz ramy mocujacej cooler
Aby umozliwic montaz coolera, usun oba plastikowe elementy podtrzymujace moduł retencyjny AMD. Fabrycznie zamontowany backplate przymocowany do tylnej strony płyty głownej bedzie potrzebny do pozniejszego montazu coolera.

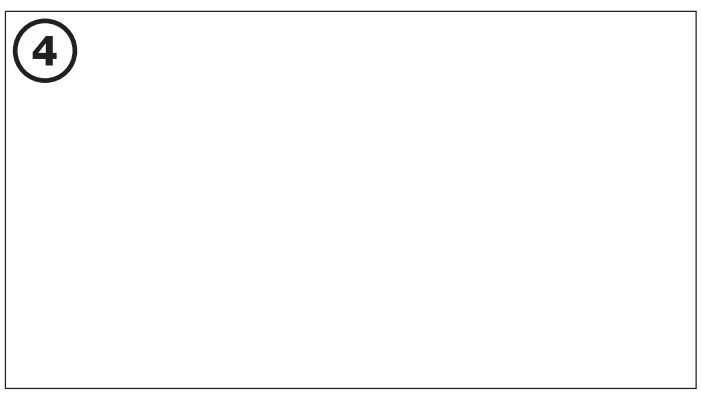


Umiescic cztery nakretki dystansowe AMD na srubach backplate wystajacych z przedniej strony i przymocowac oba krotkie wsporniki montazowe AMD z pomoca srub backplate AMD.



Montaz coolera CPU
Najpierw zdejmij folie ochronna ze spodu coolera. Rozprowadz paste termoprzewodzaca na powierzchni procesora. Dostarczona ilosc wystarcza na jedno lub dwa zastosowania.

Uwaga: dostarczona pasta termoprzewodzaca nie nadaje sie do spozycia przez ludzi. W razie połkniecia wypij duza ilosc wody i niezwłocznie zasiegnij porady lekarza. Przechowuj w miejscu niedostepnym dla dzieci. Unikac kontaktu ze skora.



Umiesc mostek montazowy coolera centralnie na coolerze. Włozyc sruby mocujace mostek montazowy od gory do mostka montazowego coolera, a nastepnie dokrecic je naprzemiennie. Możesz do tego użyć dowolnego śrubokręta krzyżakowego.



Przymocowac wentylator 135mm do coolera za pomoca zapinek wentylatora. Podłaczyc wentylator do sygnału PWM płyty głownej.

Podczas demontazu wentylatora odciagnac wyciecia zapinek wentylatora od coolera i odczepic je.

