

RAMPAGE OCTAGON C50 – Instrukcja bezpieczeństwa i obsługi.

1. Przygotowanie stanowiska pracy

- Pracuj na **stabilnym, czystym i suchym** biurku lub stole.
 - Uziem się, np. przez dotknięcie metalowej części obudowy lub użycie opaski antystatycznej.
 - Usuń z otoczenia dywany, ubrania z tworzyw sztucznych oraz źródła wilgoci.
-

2. Sprawdzenie zgodności i kompletności

- Upewnij się, że chłodzenie jest **kompatybilne z gniazdem procesora (socket)**.
 - Sprawdź, czy masz wszystkie elementy montażowe (śruby, klamry, backplate, itd.).
 - Przeczytaj instrukcję producenta – różne modele mają różne systemy montażu.
-

3. Przygotowanie procesora

- Zainstaluj procesor na płycie głównej przed montażem chłodzenia.
 - Oczyszcz powierzchnię IHS procesora i podstawę chłodzenia **izopropanolem** lub specjalnym preparatem do czyszczenia pasty.
 - Nałóż **odpowiednią ilość pasty termoprzewodzącej** – wystarczy niewielka kropka na środku procesora
-

4. Montaż radiatora

- Usuń folię ochronną z podstawy radiatora.
 - Ustaw chłodzenie tak, aby **nie kolidowało z modułami RAM** i umożliwiała dobry przepływ powietrza (zwykle wentylator powinien dmuchać w stronę tyłu obudowy).
 - **Dokręcaj śruby na krzyż i równomiernie**, aby nie wywierać nacisku tylko z jednej strony – pozwala to uzyskać właściwy kontakt chłodzenia z procesorem.
-

5. Montaż wentylatora

- Jeśli wentylator nie jest fabrycznie zamontowany, przyczep go do radiatora za pomocą dołączonych klipsów.
 - Sprawdź, czy **śmigła nie dotykają innych komponentów**, np. RAM-u czy przewodów.
 - Upewnij się, że **strzałka na wentylatorze** pokazuje kierunek przepływu powietrza (z przodu radiatora – na tył obudowy).
-

7. Uruchomienie i test

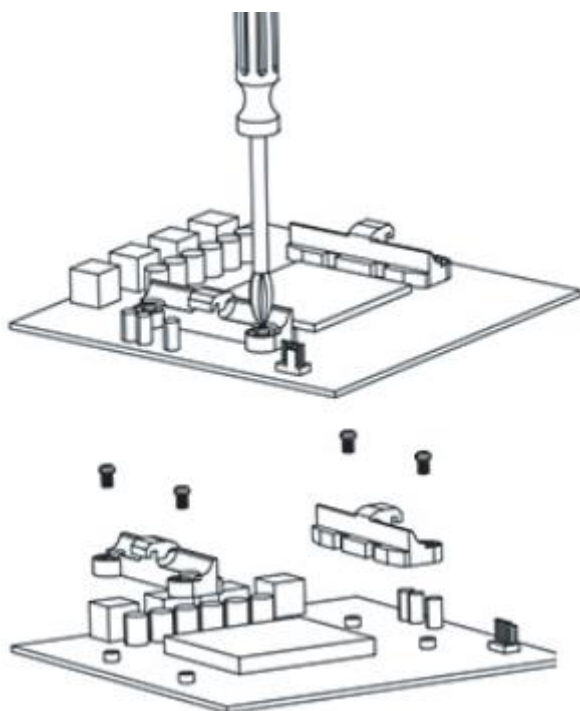
- Po zakończeniu montażu uruchom komputer i wejdź do BIOS/UEFI.
 - Sprawdź, czy wentylator działa i czy BIOS widzi jego prędkość (obroty).
 - Monitoruj temperatury procesora przez pierwsze 15–30 minut pracy – powinny być stabilne i w granicach normy (np. 30–55°C w spoczynku).
-

8. Konserwacja i czyszczenie

- Czyść radiator i wentylator co kilka miesięcy za pomocą **sprężonego powietrza** lub delikatnego pędzelka.
- Co 12–24 miesiące wymieniaj pastę termoprzewodzącą – szczególnie po demontażu chłodzenia.
- Sprawdzaj co jakiś czas, czy wszystkie elementy są stabilnie zamocowane i czy nie pojawiły się luzujące się śruby.

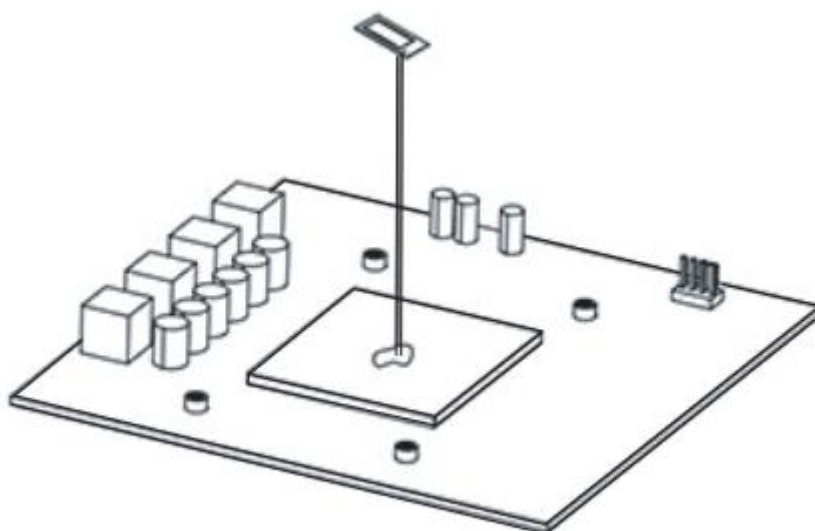
Montaż AMD:

KROK.1



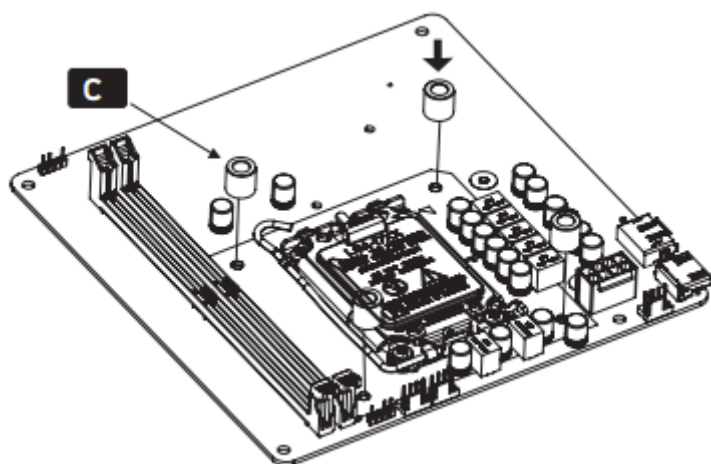
Zdemontuj plastikowy bracket AMD.

KROK.2



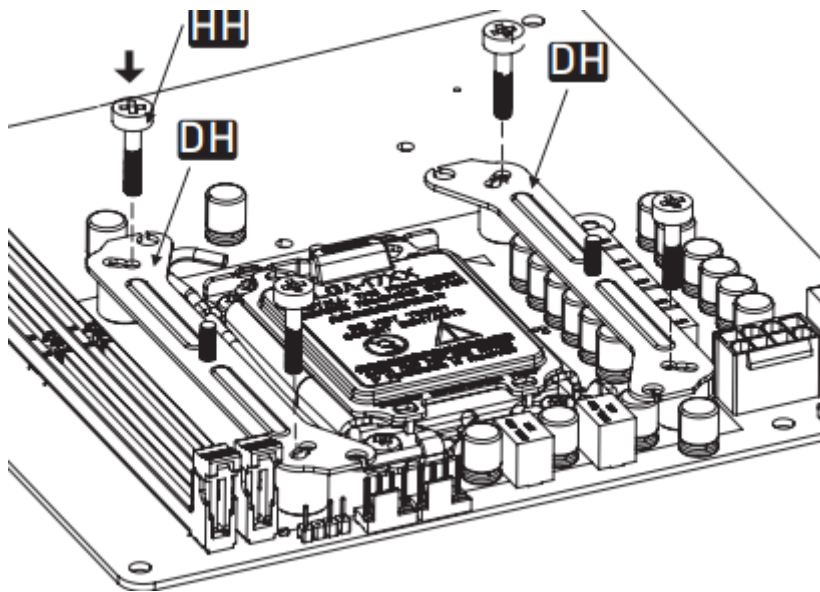
Rozprowadź pastę termoprzewodzącą na procesorze.

KROK.3



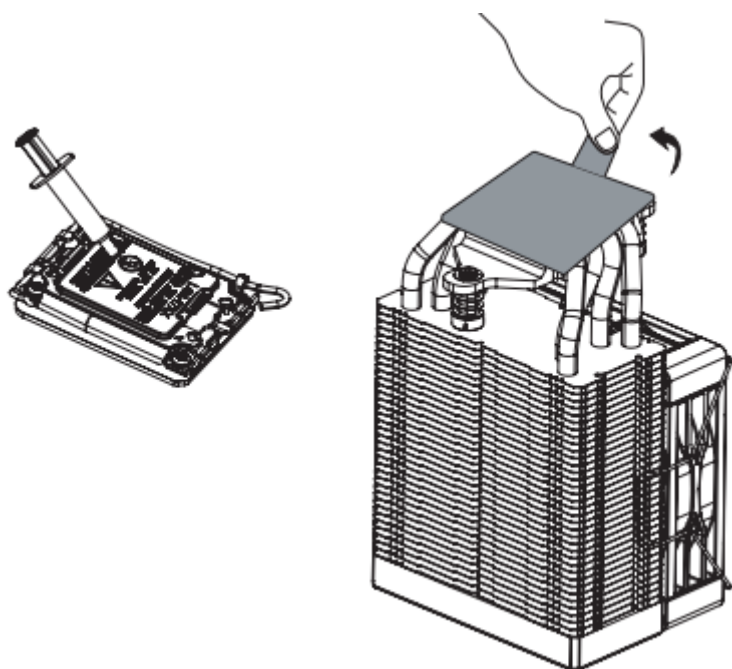
Zainstaluj dystanse załączone w zestawie do oryginalnej podstawy AMD.

KROK.4



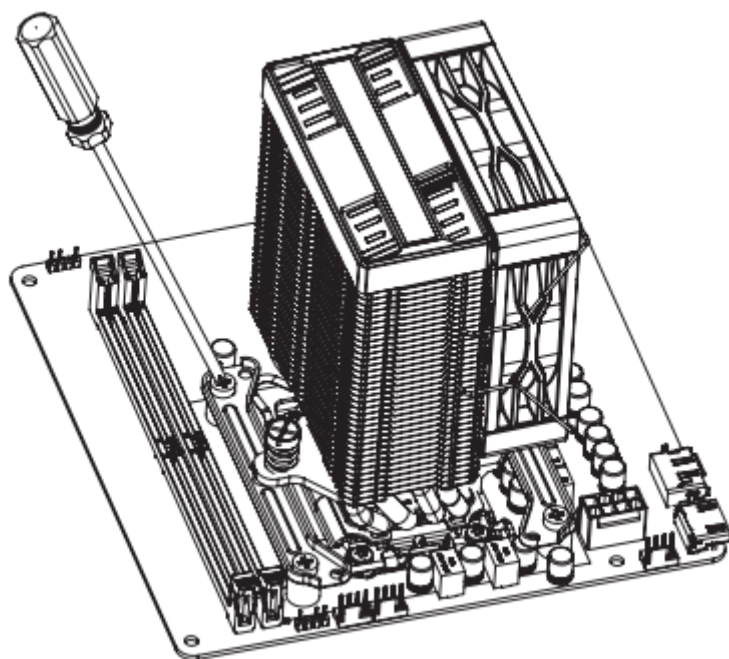
Zainstaluj załączone w zestawie mocowanie procesora AMD.

KROK.5



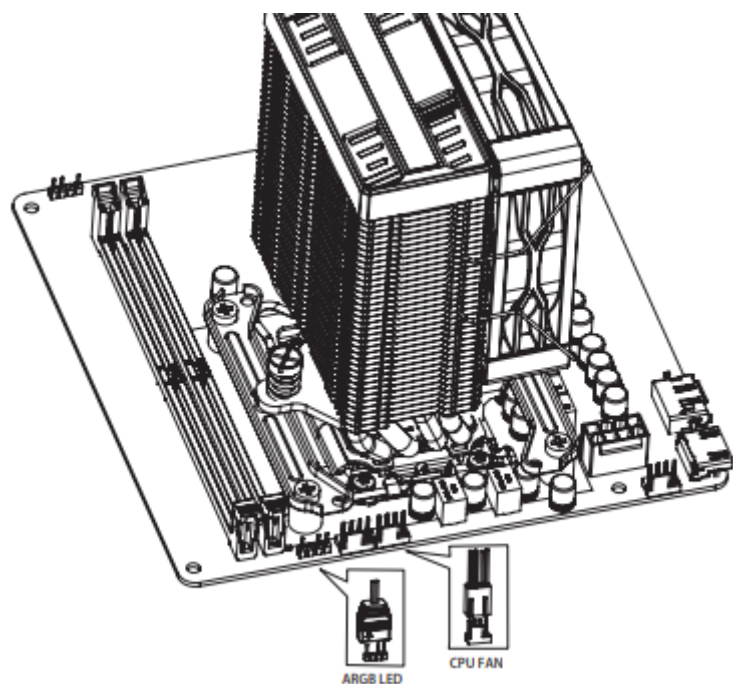
Upewnij się, że pasta jest rozprowadzona na procesorze. Zdejmij osłonkę z podstawy chłodzenia.

KROK.6



Położ chłodzenie na procesorze i dopasuj pozycje chłodzenia tak aby wkręcić śruby montażowe chłodzenia do mocowania.

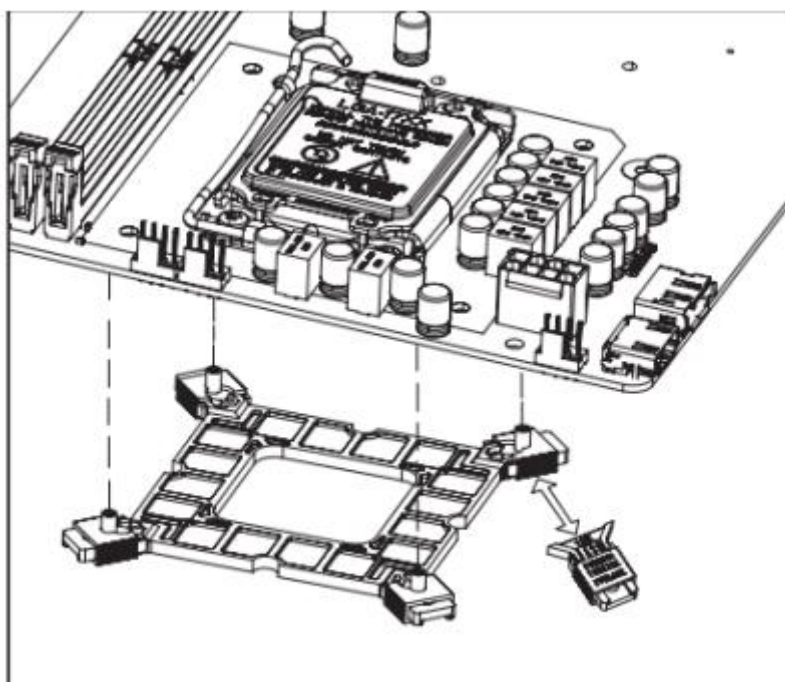
KROK.7



Podłącz przewody wentylatora i chłodzenia do płyty głównej.

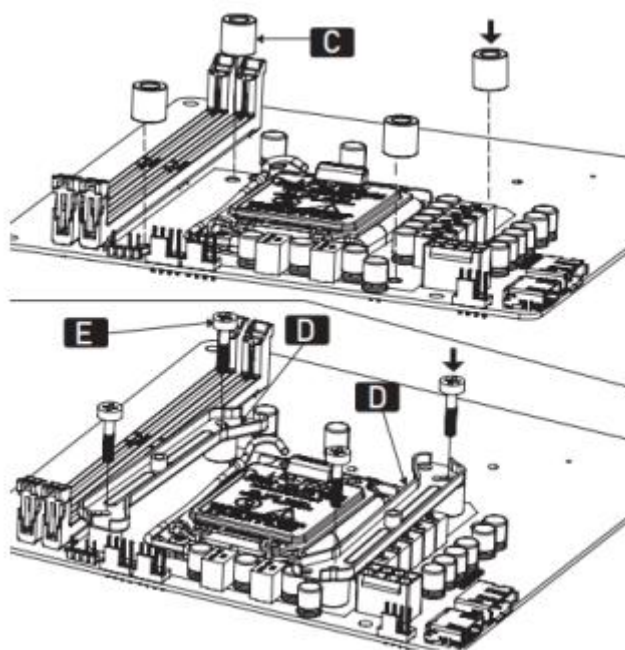
Montaż INTEL

KROK.1



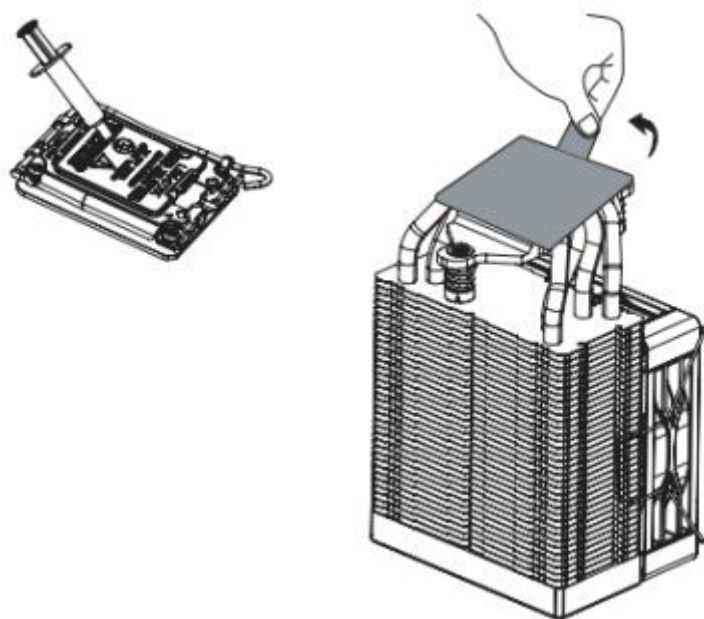
Zainstaluj backplate dedykowany do procesora Intel i ustaw przekładki zgodnie z socketem swojego procesora.

KROK.2



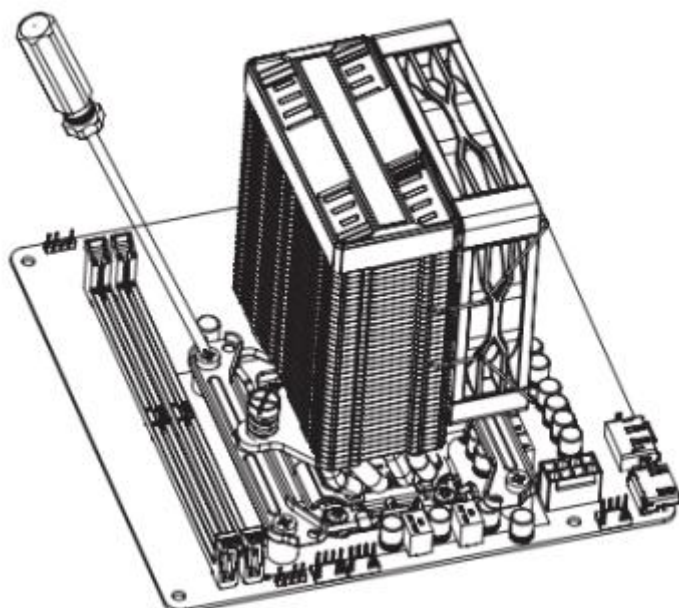
Zainstaluj bracket montażowy i zabezpiecz go śrubkami.

KROK.3



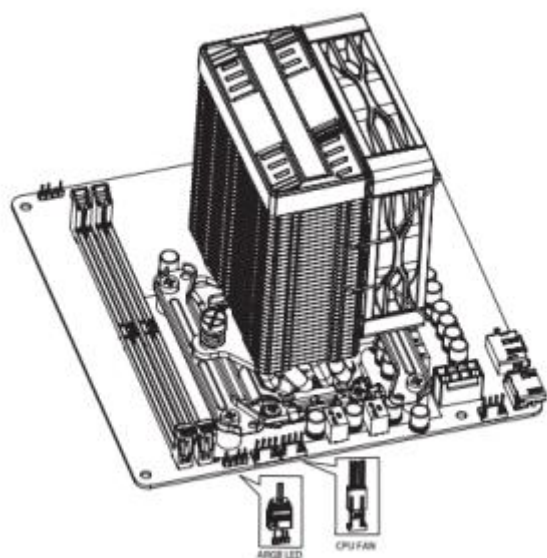
Zdemontuj folie ochronną i rozprowadź pastę termoprzewodzącą na procesorze.

KROK.4



Umieść chłodzenie na procesorze, dopasuj śruby do bracketu montażowego, a następnie dokręć śrubki.

KROK.5



Zepnij przewody wentylatora i chłodzenia a następnie podepnij je do odpowiednich portów w płycie głównej (ARGB i CPU FAN).