

Nazwa produktu: ENDORFY Fortis 5
Kod produktu: EY3A008

Fortis 5 jest mały, ale potrafi ochłodzić jak otwarta lodówka w upalną letnią noc. W najwyższym miejscu ma 15,9 cm – wystarczająco, żeby zapewnić niską temperaturę procesora i zmieścić się w małej obudowie. Jego centralnym punktem jest wentylator Fluctus 140 PWM, za którym w bojowej gotowości stoi [asymetryczny](#) radiator. Z takim zestawem masz ciszę, najlepszą wydajność chłodzenia, ciszę, opcjonalny tryb półpasywny... Mówiliśmy już o ciszy?

Fortis 5 jest też kompatybilny z popularnymi podstawkami i pamięciami RAM. Do tego zainstalujesz go w parę minut – nawet, jeśli to Twój pierwszy montaż w życiu. Wyobraź sobie miny znajomych, kiedy pokażesz im własnoręcznie założony cooler.

Zróbmy trochę ~~hałasu~~ [ciszy](#)!

Fortis 5 jest tak cichy, że podczas testów musieliśmy parę razy sprawdzić, czy rzeczywiście pracuje. Jeśli masz słuch doskonały, to może usłyszysz go podczas renderowania 3D albo symulacji technicznych.

Za przepływ powietrza odpowiada [wielokrotnie](#) nagradzany wentylator Fluctus 140 PWM z opcjonalnym trybem półpasywnym. Jego łopatki zostały wyprofilowane w taki sposób, aby jak najdokładniej owiewać gęsto ułożone żebra radiatora. Mamy teorię, że gdyby odpowiednio go powiększyć, to na świecie rozpętałaby się kolejna epoka lodowcowa – wzorowo radzi sobie z obniżaniem temperatury.

Do tego każda z nich wykończona jest falistą krawędzią, która zmniejsza słyszalność irytującego szumu (optymalizacja psychoakustyczna wentylatorów Fluctus oczekuje na opatentowanie).

Nadchodzi ~~zima~~ [radiator](#)

Fortis 5 ma 15,9 cm wysokości – to w zupełności wystarczy do utrzymania niskiej temperatury procesora. Możesz godzinami wyciskać z komputera, ile fabryka dała, a procesor bez zamulania zareaguje na [każde](#) Twoje kliknięcie.

Tak efektywne chłodzenie to zasługa **asymetrycznego** radiatora z gęstym uźebrowaniem, który dobrze zbiera energię ciepłą z procesora. Jego podstawa styka się z powierzchnią procesora, a sześć ciepłowodów poprawia odbieranie wysokich temperatur. Fortis 5 jest też zoptymalizowany do jednokierunkowego przepływu powietrza, co zapewnia najlepszą wydajność chłodzenia. Wyobraź sobie tę pulsującą żyłkę zazdrości, która wyskoczy znajomym na widok takiego combo!

Łatwiej się nie da

Fortis 5 to sprzęt, który szybko i łatwo zainstalujesz dzięki ramce ułatwiającej montaż – nawet, jeśli po raz pierwszy składasz komputer. Łatwiej się już nie da!

Niezupełnie creepy pasta

W pakiecie z Fortis 5 dostajesz tubkę wydajnej i łatwej w nakładaniu pasty termoprzewodzącej Pactum PT-3, która spokojnie wystarczy Ci na kilka instalacji. Nie masz się czego bać – sami to sprawdziliśmy.

6 lat gwarancji

Jesteśmy przekonani co do jakości sprzętu z logo ENDORFY. Właśnie dlatego razem z Fortis 5 dajemy Ci długą, 6-letnią gwarancję na cały system chłodzenia (choć pewnie i tak z niej nie skorzystasz).

ENDORFY Fortis 5 – cechy szczególne:

- Wysokowydajne chłodzenie procesora
- Wentylator Fluctus 140 mm
- Rozszerzony zakres prędkości wentylatora
- Opcjonalny tryb półpasywny
- Kompatybilność z wieloma procesorami
- 6 lat gwarancji
- Pasta termoprzewodząca w zestawie

ENDORFY Fortis 5 – specyfikacja techniczna:

- Kod produktu: EY3A008
- EAN: 5903018665856
- Rodzaj produktu: układ chłodzenia powietrzem procesora
- Kolor: czarny
- Wymiary radiatora: 159×144×107 mm
- Współczynnik TDP: 220 W
- Typ radiatora: wieża
- Ciepłowody: 6

- Maksymalna liczba wentylatorów: 2
- Wentylatory (w zestawie): 1
- Dołączone wentylatory:
 - 1× Fluctus 140 mm
 - Wymiary wentylatorów: 140×140×25 mm
 - Prędkość wentylatorów: 250 (±100) – 1400 (±10%) RPM
 - Sterowanie (prędkość): PWM
 - Złącze zasilania (wentylator): 4-pin (męskie i żeńskie)
 - Napięcie (wentylator): 12 V
 - Natężenie prądu (wentylator, szczytowe): 0.20 A
 - Łożyska wentylatorów: FDB
 - Żywotność: 100 000 h
- Kompatybilność z procesorami:
 - AMD: AM5, AM4, AM3(+), AM2(+), FM2(+), FM1
 - Intel: LGA1851, LGA1700, LGA1200, LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156, LGA2066, LGA2011-3, LGA2011 (square ILM)
- Gwarancja: 72 miesiące

Product name – dane logistyczne:

- Wymiary opakowania detalicznego: 165×140×200 mm
- Waga (netto): 805 g
- Waga (brutto): 1,134 kg
- Wymiary opakowania zbiorczego: 590×510×220 mm
- Waga opakowania zbiorczego (brutto): 14,60 kg
- Liczba produktów w opakowaniu zbiorczym: 12 szt.

Zestaw zawiera:

- 1× Radiator Fortis 5
- 1× Wentylator Fluctus 140 mm
- 1× Zestaw montażowy
- 1× Pasta termoprzewodząca Pactum PT-3
- 1× Instrukcja obsługi