

Nazwa produktu: ENDORFY Navis F240
Kod produktu: EY3B001

ENDORFY Navis F240 to [wydajny](#) system chłodzenia procesorów typu AIO, który zaprojektowaliśmy razem z Synergy Cooling.

Jego sercem jest cicha blokopompka z łożyskiem ceramicznym i sterowaniem PWM. Połączyliśmy ją z chłodnicą o wielkości 240 mm z fabrycznie zamontowanymi dwoma wentylatorami Fluctus 120 PWM. To [niewielki](#) zestaw, który zmieścisz w większości standardowych obudów. Jest też kompatybilny z popularnymi socketami AMD i Intela. Mówiąc najprościej – jeśli lubisz sprawdzone rozwiązania, które zapewniają topową efektywność chłodzenia bez irytującego szumu wentylatorów to polubisz ENDORFY Navis F240. Z tym sprzętem rozprawisz się z wrogami, pokonasz smoki i wygrasz wyścigi. Na chłodno.

Ciemna [Cicha](#) strona mocy

Układ chłodzenia Navis F240 jest owocem współpracy ENDORFY z Synergy Cooling – a to combo, które nigdy nie zawodzi. Jest tak cichy, że podczas robienia następnego questa na pewno usłyszysz nawet skradającego się za Twoimi plecami rogue'a.

Za przepływ powietrza przez chłodnice odpowiadają [wielokrotnie](#) nagradzane wentylatory Fluctus 120 PWM. Ich łopatki zostały wyprofilowane w taki sposób, aby jak najdokładniej owiewać gęsto ułożone żebra radiatora. Pieszczotliwie nazywamy Huginn i Muninn, bo śmigają z prędkością kruków Odyna – no i obniżają temperaturę komputera.

Do tego każda z nich wykończona jest falistą krawędzią, która zmniejsza słyszalność irytującego szumu (optymalizacja psychoakustyczna wentylatorów Fluctus oczekuje na opatentowanie). Witaj po ~~ciemnej~~ [cichej](#) stronie mocy.

Jeden z najlepszych w swojej klasie

Nie będziemy owijać w bawełnę – efektywność chłodzenia Navis F240 jest jedną z [najlepszych](#) w swojej klasie. Możesz godzinami grać, rozmawiać i pracować, a komputer odpowie na każdą Twoją komendę bez zamuleń lub niespodziewanych resetów.

To zasługa specjalnie zaprojektowanego, [asymetrycznego](#) bloku wodnego, który zbiera energię cieplną z procesora. Połączyliśmy go z pompą z ceramicznym łożyskiem, której prędkość może być sterowana sygnałem PWM (od 1300 do 2700 obr./min.). W praktyce oznacza to, że pompa dostosuje prędkość obrotów do pracy wentylatorów – a Ty możesz w końcu pracować w ciszy.

Do tego ciecz w Navis F240 chłodzona jest przez kompaktową (240-milimetrową) chłodnicę. Zaprojektowaliśmy ją specjalnie z myślą o naszej największej dumie – wentylatorach Fluctus. Obok takiego combo Twój znajomi nie przejdą bez ścisku zazdrości.

Witaj w [uporządkowanej](#) dżungli!

Navis F240 to chłodzenie wodne, które zamontujesz w dowolnej pozycji wewnątrz swojego komputera – tak, jak Ci najwygodniej. Ten mocarny maluch jest kompatybilny z większością obudów.

Witaj w [uporządkowanej](#) dżungli!

To zasługa elastycznych węży. Każdy z nich ma długość około 39 centymetrów, więc spokojnie możesz zamontować chłodnicę tak, jak zechcesz.

Niezupełnie creepy pasta

W pakiecie z Navis F240 dostajesz wydajną i łatwą w nakładaniu pastę termoprzewodzącą Pactum PT-3, która spokojnie wystarczy Ci na kilka instalacji. Nie masz się czego bać – sami to sprawdziliśmy.

ENDORFY Navis F240 – cechy szczególne:

- Chłodzenie wodne all-in-one
- Pompa sterowana PWM
- Dwa wentylatory Fluctus 120 mm
- Rozszerzony zakres prędkości wentylatorów
- Odporne na uderzenia gumowe rurki
- Kompatybilność z najnowszymi socketami AMD i Intel
- Pasta termoprzewodząca w zestawie

ENDORFY Navis F240 – specyfikacja techniczna:

- Kod produktu: EY3B001
- EAN: 5903018665887
- Rodzaj produktu: Układ chłodzenia cieczą CPU
- Specyfikacja chłodnicy:
 - Wymiary chłodnicy: 120×275×28 mm
 - Wymiary chłodnicy z wentylatorami: 120×275×54 mm
 - Materiał: aluminium
- Specyfikacja wentylatorów:
 - Liczba wentylatorów: 2
 - Rodzaj wentylatorów: Fluctus 120 PWM
 - Wymiary wentylatorów: 120×120×25 mm
 - Łożyska wentylatorów: FDB
 - Prędkość wentylatorów: 250 (±100) – 1800 (±10%) obr./min.
 - Sterowanie (prędkość): PWM
 - Złącze zasilania (wentylator): 4-pin (męskie i żeńskie)
 - Napięcie (wentylator): 12 V
 - Natężenie prądu (wentylator, szczytowe): 0.30 A
 - Żywotność: 100 000 h
- Specyfikacja pompy:
 - Podstawa: miedziana
 - Łożysko: ceramiczne
 - Prędkość (pompa): 1300 – 2700 (±10%) obr./min.
 - Sterowanie (prędkość): PWM
 - Złącze (prędkość): 4-pin PWM (żeńskie)
 - Napięcie (pompa): 12 V
 - Natężenie prądu (pompa, szczytowe): 0.39 A
 - Złącze (zasilanie): 4-pin PWM (żeńskie)
- Kompatybilność z procesorami:
 - AMD: AM5, AM4

- Intel: LGA1851, LGA1700, LGA1200, LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156, LGA2066
- Gwarancja: 36 miesięcy

ENDORFY Navis F240 – dane logistyczne:

- Wymiary opakowania detalicznego: 400×165×145 mm
- Waga (netto): 1,120 kg
- Waga (brutto): 1,690 kg
- Wymiary opakowania zbiorczego: 680×415×325 mm
- Waga opakowania zbiorczego (brutto): 14,85 kg
- Liczba produktów w opakowaniu zbiorczym: 8 szt.

Zestaw zawiera:

- 1× ENDORFY Zestaw chłodzenia Navis F240 AIO
- 2× Wentylator Fluctus 120 PWM
- 1× Zestaw montażowy
- 1× Pasta termoprzewodząca Pactum PT-3
- 1× Instrukcja obsługi