

Nazwa produktu: ENDORFY Navis F280 ARGB
Kod produktu: EY3B005

Zanim zaczniesz czytać dalej włącz sobie jakąś epicką muzykę, bo za chwilę przedstawimy Ci jeden z naszych ulubionych systemów chłodzenia cieczą. Poznaj ENDORFY Navis F280 ARGB!

Ten podświetlany bad boy udźwignie nawet wymagania procesorów z większym apetytem energetycznym – to dlatego, że bije **pracuje** w nim cicha blokopompka z łożyskiem ceramicznym i sterowaniem PWM. Do tego w pakiecie są dwa wentylatory Fluctus. Każdy z nich ma 140 mm i może wydajnie pracować nawet na niższych obrotach, więc przekaż ekipie, że długo nie odkleisz się od kompa.

No i wisienka na torcie – ENDORFY Navis F280 ARGB jest kompatybilny ze wszystkimi popularnymi podstawkami, więc zainstalujesz go niemal na każdym procesorze. Nie ma za co ;)

Witaj po cichej stronie mocy

Navis F280 ARGB jest tak cichy, że możesz usłyszeć swoje myśli. Mówimy poważnie – możesz całą noc naparzać w ulubioną strzelankę na najwyższych ustawieniach, a on wciąż będzie cichy jak Twoja ekipa podczas oglądania finałowego odcinka Waszego ulubionego serialu. Z tą różnicą, że nasz Navis F280 ARGB nie zostawia resztek po popcornie ;)

Za przepływ powietrza przez chłodnice odpowiadają **wielokrotnie** nagradzane wentylatory Fluctus 140 PWM ARGB. Ich łopatki zostały wyprofilowane w taki sposób, aby jak najdokładniej owiewać gęsto ułożone żebra radiatora. Mamy teorię, że gdyby odpowiednio je powiększyć, to na świecie rozpętałyby się kolejna epoka lodowcowa – wzorowo radzą sobie z obniżaniem temperatury.

Do tego każda z łopatek wykończona jest falistą krawędzią, która zmniejsza słyszalność irytującego szumu (optymalizacja psychoakustyczna wentylatorów Fluctus oczekuje na opatentowanie). Witaj po cichej stronie mocy!

Mroczny Mroźny rycerz

Czasem zdarza się nam mówić, że Navis F280 ARGB to nasz ~~mroczny~~ **mroźny** rycerz, który elegancko chłodzi procesor nawet wtedy, kiedy wyciskasz z kompa ostatnie soki. Kiedyś nawet zrobiliśmy dla niego miniaturową zbroję, ale przeszkadzała nam w montażu.

Jest za to specjalnie zaprojektowany, **asymetryczny** blok wodny, który zbiera energię cieplną z procesora. Połączyliśmy go z pompą z ceramicznym łożyskiem, której prędkość może być sterowana sygnałem PWM. 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 F280 ARGB chłodzona jest przez 280-milimetrową chłodnicę. Zaprojektowaliśmy ją specjalnie z myślą o naszej największej dumie – wentylatorach Fluctus. Obok takiego combo Twój znajomi nie przejdą bez ścisku zazdrości.

Możesz mi tu **poświecić?**

Sprzęt bez ARGB jest w porządku – ale prawda jest taka, że fajnie czasem odpalić kolorową zorzę nad biurkiem i poczuć się jak w innym wymiarze. Właśnie dlatego na chłodnicy śmigają wentylatory Fluctus 140 PWM z opcją [ARGB](#). Podświetliliśmy też krawędź blokopompki i logo ENDORFY – YOLO.

Z ARGB dopasujesz wygląd coolera do swojego centrum zarządzania światem. Oświetlisz go na dowolny kolor albo ustawisz sobie efekt iluminacji – na przykład mieniającą się tęczę albo pulsującą falę. Navis F280 ARGB działa tak samo dobrze, jak jego brat w wersji bez podświetlenia. Coolery mają taką samą konstrukcję, bo nie chcemy poświęcać wydajności dla fajnego wyglądu.

Baw się dobrze!

Navis F280 ARGB świeci nawet wtedy, kiedy nie masz kompatybilnej płyty głównej ani obudowy z kontrolerem. W zestawie dostajesz kontroler Nano-Reset [ARGB](#), z którym ustawisz sobie jeden z zaprogramowanych fabrycznie efektów iluminacji. Baw się dobrze!

Tak, jak Ci najwygodniej

Kiedy – tak, jak my – spędzasz przy kompie połowę życia to wiesz, jak ważne jest utrzymanie porządku w obudowie. I właśnie dlatego dopilnowaliśmy, żeby Navis F280 ARGB dał się zamontować w dowolnej pozycji wewnątrz Twojego komputera. Tak, jak Ci [najwygodniej](#).

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

Niezupełnie creepy pasta

W pakiecie z Navis F280 ARGB 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.

ENDORFY Navis F280 ARGB – główne cechy:

- Chłodzenie cieczą typu all-in-one
- Pompa sterowana PWM
- Dwa wentylatory Fluctus 140 PWM ARGB
- Rozszerzony zakres prędkości wentylatorów
- Podświetlenie ARGB LED
- Kontroler Nano-reset ARGB
- Odporne na uderzenia gumowe węże
- Kompatybilność z najnowszymi socketami AMD i Intel

ENDORFY Navis F280 ARGB – specyfikacja techniczna:

- Kod produktu: EY3B005
- EAN: 5903018665924
- Rodzaj produktu: Układ chłodzenia cieczą CPU
- Specyfikacja chłodnicy:
 - Wymiary chłodnicy: 140×317×28 mm
 - Wymiary chłodnicy z wentylatorami: 140×317×54 mm
 - Materiał: aluminium
- Specyfikacja wentylatorów:

- Liczba wentylatorów: 2
- Rodzaj wentylatorów: Fluctus 140 PWM ARGB
- Wymiary wentylatorów: 140×140×25 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): 0.40 A
- Sterowanie (oświetlenie): ARGB
- Złącze (LED): 3-pin (męskie i żeńskie)
- Napięcie (LED): 5 V
- Natężenie prądu (LED, szczytowe): 0.30 A
- Żywotność: 100 000 h
- Specyfikacja pompy:
 - Podstawa: miedziana
 - Łożysko: ceramiczne
 - Prędkość (pompa): 1600 – 2600 (±10%) obr./min.
 - Sterowanie (prędkość): PWM
 - Złącze (prędkość): 4-pin PWM (żeńskie)
 - Napięcie (pompa): 12 V
 - Natężenie prądu (pompa, szczytowe): 0.33 A
 - Sterowanie (LED): ARGB
 - Złącze (LED): 3-pin (żeńskie)
 - Napięcie (LED): 5 V
 - Natężenie prądu (LED, szczytowe): 0.18 A
 - Złącze (zasilanie): SATA
- Kompatybilność z procesorami:
 - AMD: AM5, AM4
 - Intel: LGA1851, LGA1700, LGA1200, LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156, LGA2066, LGA2011-3, LGA2011 (square ILM)
- Gwarancja: 36 miesięcy

ENDORFY Navis F280 ARGB – dane logistyczne:

- Wymiary opakowania detalicznego: 410×175×170 mm
- Waga (netto): 1,31 kg
- Waga (brutto): 1,95 kg
- Wymiary opakowania zbiorczego: 545×425×365 mm
- Waga opakowania zbiorczego (brutto): 12,90 kg
- Liczba produktów w opakowaniu zbiorczym: 6 szt.

Zestaw zawiera:

- 1× Zestaw chłodzenia Navis F280 ARGB
- 2× Wentylator Fluctus 140 PWM ARGB
- 1× Kontroler Nano-reset ARGB
- 1× Zestaw montażowy
- 1× Pasta termoprzewodząca Pactum PT-3
- 1× Instrukcja obsługi