

**Nazwa produktu: ENDORFY Navis F360 ARGB**  
**Kod produktu: EY3B006**

ENDORFY Navis F360 ARGB jest jak podświetlana klimatyzacja dla Twojego kompa – trzyma podzespoły w przyjemnym chłodku z kosmiczną łuną z [ARGB](#). Licznik na każde ogłoszone z podziwem „Wow!” jest dostępny osobno.

Do tego ENDORFY Navis F360 ARGB na chłodno (dosłownie!) ogarnia wymagania nawet wysokoenergetycznych procesorów. Stoi za tym cicha blokopompka z łożyskiem ceramicznym i sterowaniem PWM. Razem z trzema wentylatorami Fluctus 120 PWM ARGB i chłodnicą to ~~team~~ [zestaw](#), z którym zapomnisz o przegrzanym kompie. Jest kompatybilny z wszystkimi popularnymi socketami, więc idealnie dopasuje się do niemal każdego dostępnego na rynku procesora. A dzięki prostemu systemowi montażowemu i preinstalowanym wentylatorom podłączysz go dosłownie w moment.

**Cicha ~~noe~~ moc**

Chłodzenie wodne Navis F360 ARGB jest tak ciche, że podczas ~~pracy~~ [zabawy](#) możesz usłyszeć różne nietypowe dźwięki. Na przykład szelest zasłony poruszanej przez wiatr albo przelatującą muchę. W sąsiednim pokoju. Przy zamkniętych drzwiach.

To zasługa wentylatorów Fluctus 120 PWM ARGB, które odpowiadają za przepływ powietrza przez chłodnice – i robią to tak dobrze, jak nasze wielokrotnie nagradzane Fluctusy 120 PWM. 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 nich wykończona jest falistą krawędzią, która zmniejsza słyszalność irytującego szumu (optymalizacja psychoakustyczna wentylatorów Fluctus oczekuje na opatentowanie). Witaj po ~~ciemnej~~ [cichej](#) stronie mocy.

**Na najwyższych obrotach**

Zjedliśmy zęby na systemach chłodzenia i wiemy, że praca na wysokich ustawieniach = wysokie wymagania sprzętowe. Dlatego dopilnowaliśmy, żeby Navis F360 ARGB trzymał niską temperaturę procesora nawet wtedy, kiedy od kilku([nastu](#)) godzin naparzasz w ulubioną strzelankę na najwyższych ustawieniach.

To zasługa specjalnie zaprojektowanego, asymetrycznego bloku wodnego, który zbiera energię ciepłą z procesora. Połączyliśmy go z pompą z ceramicznym łożyskiem, której prędkość (od 1300 do 2700 obr./min.) 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 F360 ARGB chłodzona jest przez 360-milimetrową chłodnicę. Zaprojektowaliśmy ją specjalnie z myślą o naszej największej dumie – wentylatorach Fluctus. Obok takiego combo Twoi znajomi nie przejdą bez ścisku zazdrości.

**Możesz mi tu [poświecić](#)?**

Sprzęt bez ARGB jest w porządku – ale prawda jest taka, że fajnie jest czasem odpalić kolorową zorzę nad biurkiem i poczuć się jak w innym wymiarze. Właśnie dlatego we wnętrzu naszego Navisa śmigają wentylatory Fluctus 120 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 mieniącą się tęczę albo pulsującą falę. Navis F360 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.

### **40 cm wydajności**

Kiedy spędzasz przy komputerze połowę życia to wiesz, że większe chłodnice gwarantują większą wydajność. Właśnie dlatego Navis F360 ARGB ma prawie [40 cm](#) długości – w takim rozmiarze ten bad boy pomoże w wentylacji nawet największej obudowy.

Jego montaż to bułka z masłem. Dzięki elastycznym węzom spokojnie możesz ustawić chłodnicę wewnątrz komputera. Każdy z nich ma długość około 42 cm – to ułatwi Ci instalację w dużej obudowie.

### **Niezupełnie creepy pasta**

W pakiecie z Navis F360 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 F360 ARGB – cechy szczególne:**

- Chłodzenie cieczą typu all-in-one
- Pompa sterowana PWM
- Trzy wentylatory Fluctus 120 PWM ARGB
- Rozszerzony zakres prędkości wentylatorów
- Podświetlenie ARGB LED
- Kompatybilność z najnowszymi gniazdami procesorów AMD i Intel

### **ENDORFY Navis F360 ARGB – specyfikacja techniczna:**

- Kod produktu: EY3B006
- EAN: 5903018665931
- Rodzaj produktu: układ chłodzenia cieczą CPU
- Specyfikacja chłodnicy:
  - Wymiary chłodnicy: 120×395×28 mm
  - Wymiary chłodnicy z wentylatorami: 120×395×54 mm
  - Materiał: aluminium
- Specyfikacja wentylatorów:
  - Liczba wentylatorów: 3
  - Rodzaj wentylatorów: Fluctus 120 PWM ARGB
  - 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
- 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): 1300 – 2700 ( $\pm 10\%$ ) obr./min.
  - Sterowanie (prędkość): PWM
  - Złącze (prędkość): 4-pin PWM (żeńskie)
  - Napięcie (pompa): 12 V
  - Natężenie prądu (pompa, szczytowe): 0.39 A
  - Sterowanie (LED): ARGB
  - Złącze (LED): 3-pin (żeńskie)
  - Napięcie (LED): 5 V
  - Natężenie prądu (LED, szczytowe): 0.18 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 F360 ARGB – dane logistyczne:**

- Wymiary opakowania detalicznego: 480×165×155 mm
- Waga (netto): 1,430 kg
- Waga (brutto): 1,930 kg
- Wymiary opakowania zbiorczego: 510×495×335 mm
- Waga opakowania zbiorczego (brutto): 12,80 kg
- Liczba produktów w opakowaniu zbiorczym: 6 szt.

#### **Zestaw zawiera:**

- Zestaw chłodzenia Navis F360 ARGB
- 3× wentylator Fluctus 120 PWM ARGB
- Zestaw montażowy
- Pasta termoprzewodząca Pactum PT-3
- Instrukcja obsługi