

Produktname: ENDORFY Navis F280
Produktcode: EY3B002

Die ENDORFY Navis F280 ist eine effiziente [AiO](#)-Wasserkühlung, die sogar die Anforderungen von Hochleistungsprozessoren bewältigt. Mach dich bereit für eine Kühlungseffizienz der Extraklasse ohne nerviges Lüftergeräusch!

Das zentrale Element der ENDORFY Navis F280 ist eine Blockpumpe mit keramischem Lager und einer PWM-Steuerung. Zu Beginn bekommst du von uns zwei Fluctus Lüfter. Ihre Größe (von jeweils 140 mm) ermöglicht es, mit niedrigen Drehzahlen und mit einer optimalen Effizienz zu arbeiten, was dich und deinen Computer zufriedenstellen wird.

Darüber hinaus ist die ENDORFY Navis F280 mit vielen [gängigen](#) Sockeln kompatibel, was dir die Möglichkeit bietet, sie auf fast jedem Prozessor zu verbauen. Dank einer simplen Montage und bereits verbauten Lüftern ist sie kinderleicht zu installieren.

Leiser, bitte!

Die Wasserkühlung Navis F280 ist so leise, dass du wahrscheinlich nach ein paar Minuten vor deinem PC vergisst, dass sie auf deinem Prozessor verbaut wurde. Keine nervigen Lüftergeräusche vorhanden! Es sei denn, du hast einen Ventilator auf deinem Schreibtisch – darauf haben wir aber keinen Einfluss ;)

Für diesen [makellosen](#) Betrieb sorgen unsere Lüfter: Fluctus 140 PWM, die für den Luftstrom durch den Radiator verantwortlich sind. Ihre Flügel sind so konzipiert, dass sie möglichst viel Luft durch die dicht angeordneten Kühlrippen fördern. Wir haben da eine Theorie: Wenn die Flügel entsprechend vergrößert würden, herrschte die nächste Eiszeit auf der Erde. Sie kommen nämlich hervorragend mit der Temperatursenkung zurecht.

Darüber hinaus hat jeder Flügel einen zackigen Rand, der nervige Geräusche reduziert (psychoakustische Optimierung der Lüfter wurde zum Patent angemeldet). Ein herzliches Willkommen auf der ~~dunklen~~ [leisen](#) Seite der Macht.

Kühl, kühler, Navis 280

Beschreiben wir kurz die Effizienz der Navis F280 – Eine der Besten! Starte deinen Lieblingss shooter nach einem anstrengenden Arbeitstag – dein PC wird immer noch leise und einwandfrei funktionieren.

Das alles ermöglicht der [asymmetrische](#), speziell entwickelte Wasserblock, der die Wärmeenergie vom Prozessor aufnimmt. Wir haben ihn mit einer Blockpumpe mit keramischem Lager ausgestattet, deren Geschwindigkeit (von 1600 bis 2600 U/min) über ein PWM-Signal gesteuert wird. In der Praxis bedeutet das, dass die Blockpumpe ihre Drehzahl an die Lüfter anpasst – und du endlich in Ruhe arbeiten kannst.

Darüber hinaus wird die Flüssigkeit in der Navis F280 durch einen handlichen, 280 mm großen Radiator gekühlt. Wir haben ihn speziell für unseren Favoriten entwickelt – den Fluctus Lüfter. Deine Freunde werden an einer solchen Kombi vorbeigehen und vor Neid platzen.

Ein geordneter Dschungel

Du kannst die Navis F280 in einer beliebigen Position in deinem PC montieren. Willkommen im [geordneten](#) Dschungel!

Ihre Montage ist kinderleicht. Dank der knickfesten Gummischläuche kannst du den Radiator im Inneren deines PCs problemlos platzieren. Jeder Gummischlauch ist ca. 39 cm lang – Mit ihrer Hilfe kannst du den Radiator so verbauen, wie du es dir wünschst.

Effizient und leicht aufzutragen

Im Paket erhältst du nicht nur die Navis F280, sondern auch eine effiziente und leicht aufzutragende Wärmeleitpaste Pactum PT-3, die dir für ein paar Montagen ausreicht. Keine Angst – wir haben sie selbst ausprobiert.

ENDORFY Navis F280 – Haupteigenschaften:

- AiO-Wasserkühlung
- Pumpe mit PWM-Regelung
- Zwei Fluctus 140 mm Lüfter
- Erweiterter Drehzahlbereich der Lüfter
- Knickfeste Gummischläuche
- Kompatibilität mit neuesten AMD- und Intel-Sockeln

ENDORFY Navis F280 – technische Daten:

- Produktcode: EY3B002
- EAN: 5903018665894
- Produkttyp: CPU-Wasserkühlung
- Spezifikation Radiator:
 - Abmessungen Radiator: 140×317×28 mm
 - Abmessungen Radiator mit Lüftern: 140×317×54 mm
 - Material: Aluminium
- Spezifikation Lüfter:
 - Anzahl: 2
 - Typ: Fluctus 140 PWM
 - Abmessungen: 140×140×25 mm
 - Lager: FDB
 - Drehzahl: 250 (±100) – 1800 (±10%) U/min
 - Steuerung (Drehzahl): PWM
 - Anschluss (Lüfter): 4-Pin (Strom, männlich und weiblich)
 - Spannung (Lüfter): 12 V
 - Stromstärke (Lüfter, Maximalwert): 0,30 A
 - Lebensdauer: 100 000 h
- Spezifikation Pumpe:
 - Sockel: Kupfer
 - Lager: Keramik
 - Drehzahl (Pumpe): 1600 – 2600 (±10%) U/min
 - Steuerung (Drehzahl): PWM
 - Anschluss (Drehzahl): 4-Pin PWM (weiblich)
 - Spannung (Pumpe): 12 V
 - Stromstärke (Pumpe, Maximalwert): 0,33 A
 - Anschluss (Strom): SATA

- Kompatibilität Prozessoren:
 - AMD: AM5, AM4
 - Intel: LGA1851, LGA1700, LGA1200, LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156, LGA2066, LGA2011-3, LGA2011 (Square ILM)
- Garantie: 36 Monate

ENDORFY Navis F280 – logistische Daten:

- Abmessungen von Einzelhandelsverpackung: 410×175×170 mm
- Gewicht (Netto): 1,269 kg
- Gewicht (Brutto): 1,924 kg
- Abmessungen von Großverpackung: 545×425×365 mm
- Gewicht von Großverpackung (Brutto): 12,60 kg
- Anzahl der Produkte (Großverpackung): 8 St.

Das Set beinhaltet:

- 1× CPU-Wasserkühlung ENDORFY Navis F280
- 2× Lüfter Fluctus 140 PWM
- 1× Montageset
- 1× Wärmeleitpaste Pactum PT-3
- 1× Bedienungsanleitung und Sicherheitshandbuch