

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/chlodzenie-wodne-navis-evo-argb-280-aio-p-8352.html>

Chłodzenie wodne Navis EVO ARGB 280 AIO

Cena brutto	486,00 zł
Cena netto	395,12 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1AWSPCWPNNAVEA28
Kod producenta	SPC241
Kod EAN	5903018660776

Opis produktu

SilentiumPC Navis Evo ARGB 280 cichy i wydajny zestaw AIO z adresowalnym podświetleniem LED ARGB

SilentiumPC Navis Evo ARGB 280 to wzbogacony m.in. o adresowalne RGB wydajny zestaw chłodzenia procesorów typu AIO. Cicha i wyposażona w łożysko ceramiczne blokopompka połączona jest z chłodnicą o wielkości 280 mm z fabrycznie osadzonymi dwoma wentylatorami 140 mm. Wyróżnikiem Navisów Evo ARGB są elastyczne węże w oplocie, a także 3-letnia gwarancja producenta. Dodatkowo: dla najbardziej wymagających użytkowników, którzy zdecydowali się na procesor z rodziny AMD Threadripper, Navis Evo ARGB 280 wyposażony został w stosowne zapinki kompatybilne z gniazdem TR4. Pozostałe obsługiwane sockety to m.in.: Intel LGA 2066, LGA 2011, LGA 115x, LGA 1366, AMD AM4, AM3(+), AM2(+).

Rodzina zestawów Navis Evo ARGB oraz Navis RGB

Odrębne linie zestawów AIO SilentiumPC Navis Evo ARGB oraz Navis RGB umożliwiają dobór właściwego systemu podświetlenia zależnie od gustu użytkownika, a także koncepcji kolorystycznej komputera. Każdy wentylator osadzony na chłodnicy Stella HP ARGB lub Stella HP RGB wyposażony został w 9 diod RGB, których kolor zależy od wybranego trybu. Podświetlona jest również blokopompka: za pomocą diod LED RGB lub adresowalnego RGB (ARGB), w przypadku którego użytkownik ma możliwość zarządzania diodami w sposób niezależny od siebie.

Paleta Navisów RGB oraz Navisów Evo ARGB obejmuje wszystkie popularne wymiary chłodnic 120, 240, 280 oraz 360 mm dla zapewnienia maksymalnej kompatybilności z nowoczesnymi obudowami. Użytkownik może wybrać interesującą go wersję zależnie od jego potrzeb, wymagań, a także posiadanego aktualnie sprzętu.

Navis Evo ARGB: adresowalne RGB

Adresowalne RGB czyli ARGB zapewnia możliwość indywidualnego dobrania koloru pojedynczego źródła światła. W efekcie, każdy z LED-ów znajdujących się w wentylatorze Stella HP ARGB jak i blokopompce może emitować inny kolor. Daje to ogromne możliwości dobrania efektów podświetlenia, a wśród nich tęcza czy płynne przejścia. Podświetlenie wentylatorów jak i blokopomki wykorzystuje ustandaryzowane, 3-pinowe złącze ARGB, które jest kompatybilne z systemami adresowalnego RGB płyt głównych: ASRock RGB Polychrome Sync, Asus Aura Sync, Biostar VIVID LED, EVGA RGB Header, Gigabyte RGB Fusion (dołączona przejściówka) oraz MSI Mystic Light. Poszczególne elementy Navisa Evo ARGB 280 wyposażone są w rozdzielacze sygnału ARGB, co umożliwia podłączenie wszystkich urządzeń do jednego gniazda w płycie głównej lub kontrolerze.

Dołączony do zestawu kontroler Nano-Reset ARGB pozwala na sterowanie efektami podświetlenia także wtedy, gdy użytkownik nie posiada kompatybilnej płyty głównej. Oferuje on kilkanaście trybów, w tym tęczę, oddychanie, czy łagodne przejścia.

Zestaw chłodzenia AIO

System chłodzenia SilentiumPC Navis Evo ARGB 280 składa się z trzech elementów tworzących finalny produkt. Podstawą jest

masywny, miedziany blok wodny, który efektywnie odbiera energię ciepłą z procesora i przez specjalnie zaprojektowane kanaliki oddaje je do przepływającej cieczy. Ruchem cieczy w układzie zajmuje się wydajna i cicha 9-biegunowa, wysokiej jakości pompa o dużym przepływie z łożyskiem ceramicznym. Po drugiej stronie zamkniętego układu chłodzenia cieczą SilentiumPC Navis Evo ARGB 280 znajduje się 280-milimetrowa chłodnica, która zapewnia wysoką pojemność ciepłą. Dzięki temu Navis Evo ARGB 280 sprawdzi się w roli układu chłodzenia nawet mocno podkręconych i wysokowydajnych procesorów.

Na chłodnicy montowane są specjalnie zaprojektowane, dwa wentylatory z serii Stella HP ARGB o rozmiarze 140 mm. Charakteryzują się specjalnym kształtem łopatek zapewniającym wysokie ciśnienie statyczne, potrzebne do efektywnego owiewania gęsto ułożonych na chłodnicy finów, co w konsekwencji szybko obniża temperaturę cieczy przepływającej w układzie. Wyposażone w wytrzymałe łożysko HBS wentylatory działają cicho, a ich prędkość sterowana jest automatycznie za pomocą regulacji PWM.

Zestaw SilentiumPC Navis Evo ARGB 280 w sposób szczególny przystosowany został do cichego działania. Dzięki chłodnicy o większym rozmiarze jak i większej liczbie wentylatorów 2x 140 mm możliwe było obniżenie maksymalnej prędkości obrotowej do zakresu: 800 1800 obr./min.

Montaż TR4

SilentiumPC Navis Evo ARGB 280 został wyposażony w zapinki dla procesorów AMD Threadripper korzystające z gniazda TR4. Tym samym, paleta obsługiwanych gniazd obejmuje już wszystkie popularne rozwiązania stosowane na rynku konsumenckim wliczając w to oferowane obecnie LGA 2066, LGA 1151, jak i AM4. Jednocześnie, zwarta konstrukcja Navisów Evo ARGB pozwala na montaż dowolnie wysokich pamięci RAM, co jest ich bardzo dużą przewagą nad wieloma standardowymi zestawami chłodzenia powietrznego.

Główne cechy zestawu Navis Evo ARGB 280:

- Zestaw typu Plug&Play, działa doskonale zaraz po wyjęciu z pudełka i podłączeniu.
- Duża chłodnica 280 mm z dwoma wentylatorami 140 mm.
- Adresowalne i konfigurowalne podświetlenie LED ARGB blokopompki oraz wentylatorów Stella HP ARGB.
- 2 sposoby kontroli podświetlenia: kontroler Nano-Reset ARGB, kompatybilność z popularnymi systemami ARGB płyt głównych.
- Masywny, miedziany blok wodny o wysokiej efektywności.
- Cicha, niezawodna, 9-biegunowa pompa z ceramicznym łożyskiem.
- W zestawie: wydajne, zaprojektowane specjalnie pod kątem ciśnienia statycznego i podświetlane wentylatory Stella HP ARGB.
- Elastyczne i wydłużone gumowe węże z oplotem zapewniające kompatybilność nawet z dużymi obudowami.
- Szybki i intuicyjny montaż.
- Kompatybilność m.in. z AMD AM4, AMD TR4, Intel LGA1151, Intel LGA2066.
- Wydajna pasta termoprzewodząca Pactum PT-2 w zestawie.
- 3-letnia gwarancja.

Gniazdo procesora:	LGA2011
Liczba wentylatorów:	2
Podstawka / Blok CPU:	Miedziany
Pozostałe parametry:	Specyfikacja wentylatorów: Wymiary: 140x140x25 mm (Wys.xSzer.xGł.) Liczba łopatek: 9 Łożysko wentylatorów: HBS Liczba adresowalnych punktów LED: 9 Napięcie: 12 V (wentylator), 5 V (LED) Natężenie prądu: 0,35 A (wentylator), 0,40 A (LED) Żywotność: 50.000 h Wtyczka: 4-pin PWM (zasilanie) + 3-pin (oświetlenie ARGB) Specyfikacja pompy: Blok CPU: miedź Łożysko: ceramiczne Napięcie pompy: 12 V Natężenie prądu (pompa): 0,30 A Napięcie prądu podświetlenia ARGB: 5 V Natężenie prądu podświetlenia ARGB: 0,45 A Prędkość pompy: 2500 +/-10% obr./min. Żywotność: 50.000 h Wtyczka: SATA (zasilanie) + 3-pin (oświetlenie ARGB)
Prędkość wentylatora (maks.):	1800
Prędkość wentylatora (min.):	800
Radiator (CPU):	Aluminium
Rodzaj chłodzenia:	Aktywne
Technologia chłodzenia:	Cieczą
Waga:	2040
Wentylator:	14 cm
Wymiary:	310x140x28 mm (Wys.xSzer.xGł.) Z wentylatorami: 310x140x54 mm (Wys.xSzer.xGł.)