

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/chlodzenie-wodne-alpha2-24-black-240-mm-cpu-p-118894.html>

Chłodzenie wodne ALPHA2 24 Black 240 mm CPU



Cena brutto	323,99 zł
Cena netto	263,41 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	AWZALWPWALP242B
Kod producenta	ALPHA2 A24 Black
Kod EAN	8809213763625
Producent	Zalman
Gniazdo procesora	LGA1700
Pozostałe parametry	Prędkość pompy 3000 obr./min Łożysko ceramiczne
Wymiary	Pompa: 73 (dł.) x 73 (szer.) x 57,3 (wys.) mm Radiator: 120 x 277 x 27 mm Wentylator: 120 x 120 x 26 mm
Podświetlenie	ARGB
Rodzaj złącza (zasilanie went.)	3-pin
Gwarancja	24 mc.
Przepływ powietrza	1.8
Poziom hałasu	29.7
Wentylator	12 cm
Technologia chłodzenia	Cieczą
Rodzaj chłodzenia	Aktywne
Radiator (CPU)	Aluminiowo-Miedziany
Prędkość wentylatora (min.)	600
Prędkość wentylatora (maks.)	2000
Liczba wentylatorów	2

Opis produktu

Ready dla procesorów Intel 14. generacji i AM5

Jest w pełni kompatybilny z najnowszymi procesorami Intel, a także AMD Ryzen.

Technologia zarządzania energią dla każdego procesora działa płynnie i nie ma problemów ze zgodnością.

Kompatybilność

- Gniazdo Intel: LGA1700/1200/115X
- Gniazdo AMD: AM5/AM4

Unikalny design

- Charakterystyczna konstrukcja głowicy pompy z adresowalnym oświetleniem RGB
- Wysokowydajna pompa zapewnia wydajne i ciche chłodzenie
- Alpha2 przyciąga uwagę użytkowników różnorodnymi i estetycznymi efektami

Wyświetlanie temperatury procesora na żywo

Alpha2 AIO posiada funkcję wyświetlania w czasie rzeczywistym, która pobiera temperaturę z BIOS-u, umożliwiając użytkownikom natychmiastowe monitorowanie aktualnej temperatury.

Idealnie zsynchronizowany ARGB

- Ekskluzywny projekt efektu ARGB
- Synchronizuj z różnymi programami RGB płyty głównej

Obrotowa głowica pompy magnetycznej o 360

- Głowica pompy Alpha2 jest zaprojektowana tak, aby obracać się o 360°
- Może się swobodnie obracać w zależności od kierunku rury i lokalizacji logo
- Radiator można zamontować w różnych pozycjach

Innowacyjna konstrukcja pompy przepływowej

Innowacyjny sposób zapobiegania przeciążeniom pompy poprzez rozdzielenie dopływu i wylotu chłodziwa na dwie ścieżki przepływu. Maksymalna wydajność chłodzenia poprzez minimalizację resztek płynu.

Wysokowydajna podstawa z czystej miedzi

Skutecznie chłodzi temperaturę procesora

Wentylator pierścieniowy Zalman AF120 z łopatkami w kształcie płetwy rekina

W przeciwieństwie do zwykłego wentylatora chłodzącego, specjalnie zaprojektowany wentylator pierścieniowy Zalman AF120 z łopatką typu Shark fin zapewnia minimalny opór przepływu powietrza, co pozwala na minimalny poziom hałasu podczas pracy. Hydro Bearing, podobnie jak łożysko kulkowe, nie ma kontaktu z metalem, a warstwa smaru zastępuje łożysko. Powoduje niski poziom hałasu, niską temperaturę i odporność na wstrząsy, co jest niezwykle trwałe i długotrwałe.

ZM-AF120 ARGB

1. Wibracje łopatek są zminimalizowane poprzez zapobieganie drganiom łopatek podczas pracy wentylatora, co zwiększa trwałość.
2. Szum wiatru jest minimalizowany poprzez tłumienie zjawiska wirowego występującego na łopatkach.
3. Przepływ powietrza jest maksymalizowany poprzez minimalizację ilości przepływu powietrza utraconego na zewnętrznym obwodzie wirnika.

Żywy efekt świetlny ARGB i fabrycznie zainstalowane gumowe podkładki antywibracyjne

Oszłamiające i jasne kolory ARGB lśnią przez AF120, prezentując Twój komputer w najpiękniejszym możliwym świetle.

Zoptymalizowane sterowanie PWM

PWM steruje automatyczną regulacją prędkości wentylatora w zależności od poziomu hałasu otoczenia użytkownika, aby zapewnić optymalną wydajność.

Aluminiowy radiator o maksymalnej powierzchni odprowadzania ciepła

- Żebra odprowadzające ciepło w aluminiowej chłodnicy zapewniają doskonały przepływ powietrza
- Szybkie chłodzenie płynu chłodzącego
- Otwory montażowe po obu stronach dla łatwej instalacji
- Konfiguracja Pull and Push zapewnia maksymalny przepływ powietrza

Doskonała termoprzewodząca pasta termoprzewodząca ZM-STC10

Alpha2 jest dostarczany z ZM-STC10. STC10 zapewnia idealne przenoszenie ciepła, dzięki czemu komputer jest chłodny i gotowy na duże obciążenia. Zapewnia doskonałą przewodność cieplną, wypełniając przestrzeń pomiędzy podstawą chłodnicy a procesorem.

- Radiator (CPU): Aluminiowo-Miedziany
- Gniazdo procesora: LGA1700
- Prędkość wentylatora (maks.): 2000
- Prędkość wentylatora (min.): 600
- Przepływ powietrza: 1.8
- Podświetlenie: ARGB
- Rodzaj chłodzenia: Aktywne
- Technologia chłodzenia: Cieczą
- Liczba wentylatorów: 2

- Wentylator: 12 cm
- Rodzaj złącza (zasilanie went.): 3-pin
- Poziom hałasu: 29.7
- Wymiary: Pompa: 73 (dł.) x 73 (szer.) x 57,3 (wys.) mm Radiator: 120 x 277 x 27 mm Wentylator: 120 x 120 x 26 mm
- Pozostałe parametry: Prędkość pompy 3000 obr./min Łożysko ceramiczne
- Gwarancja: 24 mc.