

Link do produktu: <https://media-okazje.pl/chlodzenie-wodne-komputera-darkflash-ap240-biale-p-14948.html>

Chłodzenie wodne komputera Darkflash AP240 (białe)



Cena	249,00 zł
Numer katalogowy	270519910
Kod producenta	061712
Kod EAN	4710343797944

Opis produktu

Chłodzenie wodne komputera Aigo AP240 (białe)

Chłodzenie wodne Darkflash AP240 to innowacyjne rozwiązanie dla najbardziej wymagających komputerów, które łączy zaawansowaną technologię z estetycznym wyglądem. AP240 jest wyposażone w dwa wentylatory o wysokim ciśnieniu statycznym, pracujące w trybie kaskadowym, co pozwala na efektywniejsze chłodzenie radiatora w porównaniu do tradycyjnych konfiguracji. Wentylatory te zapewniają przepływ powietrza na poziomie 73.59CFM oraz ciśnienie powietrza 2.025MM H2O, co jest kluczowe dla utrzymania optymalnej temperatury wewnątrz obudowy.

Zaawansowana technologia chłodzenia

Radiator AP240 o wymiarach 277 x 120 x 27 mm gwarantuje szeroką powierzchnię chłodzenia, co przekłada się na wydajne odprowadzanie ciepła. Dodatkowo ceramiczne łożysko pompy wodnej zapewnia trwałość i cichą pracę przez około 40 000 godzin, co zostało potwierdzone trzyletnią gwarancją jakości.

Precyzyjne przewodzenie ciepła

Podstawa chłodzenia wykonana z czystej miedzi o zawartości 99.0%+ gwarantuje lepszą absorpcję ciepła, a precyzyjnie wykonane mikro kanaliki znacząco zwiększają efektywność cyrkulacji płynu chłodzącego, przyspieszając transfer ciepła od procesora do radiatora. Dodatkowo zaawansowany system PWM pozwala na dynamiczną regulację prędkości obrotowej wentylatorów w zakresie od 800 do 1800 RPM, co pozwala na perfekcyjne dostosowanie przepływu powietrza do aktualnych potrzeb chłodzenia systemu, zapewniając cichą pracę przy mniejszym obciążeniu oraz maksymalną wydajność chłodzenia, gdy temperatura procesora rośnie.

Efekty świetlne i wysoka wydajność

Oświetlenie ARGB z możliwością synchronizacji z popularnymi systemami płyt głównych pozwala użytkownikom na stworzenie spersonalizowanego i zjawiskowego wyglądu komputera. Wentylatory oraz pompa wodna wyposażone w technologię ARGB mogą być łatwo zsynchronizowane z innymi komponentami, oferując spektakularne efekty świetlne.

Przemysłana konstrukcja

Chłodzenie AP240 charakteryzuje się prostotą instalacji dzięki jednoliniowej konfiguracji elektrycznej, która minimalizuje bałagan z kablami i ułatwia zarządzanie przestrzenią wewnątrz obudowy. Hydrauliczne łożyska wentylatorów zapewniają nie tylko długą żywotność, ale także cichą pracę, co czyni AP240 idealnym wyborem dla użytkowników ceniących sobie spokój i komfort.

Gotowe do pracy

W zestawie chłodzenia wodnego AP240 od Darkflash znajduje się wszystko, co potrzebne do szybkiego i prostego montażu, co czyni go idealnym wyborem dla użytkowników poszukujących efektywnego i cichego chłodzenia, zarówno dla entuzjastów gier, jak i profesjonalistów wymagających niezawodności w pracy na wymagającym oprogramowaniu.

Producent	Aigo
Model	AP240
Kompatybilność z procesorami AMD	-
Kompatybilność z procesorami Intel	-
Ciepłowody	-
Liczba wentylatorów	2 (w konfiguracji kaskadowej)
Kontrola obrotów	PWM
Maksymalna prędkość obrotowa [obr./min.]	1800
Minimalna prędkość obrotowa [obr./min.]	800
Rodzaj łożyska	Hydraulic Bearing
Rozmiar wentylatora	120 x 120 x 25 mm
Liczba łopatek wentylatora	9
Złącze	4PIN PWM + 3PIN ARGB
Napięcie zasilające	DC12V
Podświetlenie	ARGB
Żywotność MTBF	40,000 godzin