Dane aktualne na dzień: 10-11-2026 17:35

Link do produktu: https://sklep.ps.com.pl/chlodzenie-wodne-mag-coreliquid-240-240mm-argb-p-381352.html



Chłodzenie wodne MAG CoreLiquid 240 240mm ARGB

Cena brutto	**413,99 zł**
Cena netto	**336,58 zł**
Numer katalogowy	**AWMSIWPWCL24005**
Kod producenta	**MAG CORELIQUID A15 240**
Kod EAN	**4711377257305**
Uwaga	**CE+WEEE**
Rodzaj złącza (zasilanie went.)	**3-pin**
Gwarancja	**36 mc.**
Technologia chłodzenia	**Cieczą**
Rodzaj chłodzenia	**Aktywne**
Radiator (CPU)	**Aluminium**
Przepływ powietrza	**64.89**
Podstawka / Blok CPU	**Miedziany**
Podświetlenie	**ARGB**
Prędkość wentylatora (maks.)	**3400**
Wentylator	**12 cm**
Liczba wentylatorów	**2**
Poziom hałasu	**28.7**
Wymiary	**277 x 119.6 x 27 mm**

Opis produktu

MAG CORELIQUID A15 240
Produkty z serii MAG firmy MSI to sprzęt, który uosabia stabilność i trwałość. Został on skonstruowany w taki sposób, aby wytrzymać nawet najbardziej intensywne, gamingowe rozgrywki. Cała linia urządzeń z tej serii charakteryzuje się solidną konstrukcją i doskonałym systemem rozpraszaniem ciepła, co gwarantuje stabilność pracy dla wszystkich krytycznych, gamingowych komponentów.

Koncepcja designu
Systemy chłodzenia wodą z serii MAG CORELIQUID A15 cechują się odważnym, zainspirowanym militarną stylistyką, designem oraz charakteryzują się ostrymi, pewnie prowadzonymi liniami, które emanują siłą i precyzją. Wyrafinowane, lakierowane wykończenia w połączeniu z akcentami ze szczotkowanego aluminium nadają systemowi chłodzenia wodą wyjątkowego, luksusowego wyglądu. Podświetlenie ARGB GEN2 podkreśla to uderzające połączenie materiałów, uwypuklając przyciągające wzrok detale, które sprawią, że Twój komputer będzie się naprawdę wyróżniać.

Niewidoczne kable
Zainstalowane fabrycznie wentylatory wykorzystują ukryte złącza do łańcuchowego ich połączenia. Gniazda te pozwalają ukryć kable tak, aby nie były one widoczne. Dzięki temu design wentylatora wyróżnia się schludnym wyglądem.

Pompa o wysokiej wydajności

Systemy chłodzenia wodą z serii CORELIQUID A15 wyposażone są w wysokowydajne pompy, które mogą pracować z prędkością do 3400 obr./min. Dzięki wysokiej jakości łożyskom ceramicznym uzyskano idealny balans pomiędzy wydajnością a cichą pracą.

Idealnie płaska, montowana bez użycia śrub, miedzian płyta bazowa
W nowej generacji wykonanych w całości z miedzi, całkowicie płaskich płyt bazowych wyeliminowano tradycyjną konstrukcję z gwintowanymi otworami, zwiększając w ten sposób wodoszczelność i zapewniając dużo bardziej niezawodne działanie systemu. Ponadto płyta bazowa wyposażona jest w precyzyjnie wykonane mikrokanaliki o rozmiarze 0,1 mm, które skutecznie pomagają w odprowadzaniu ciepła z procesora i współpracują z wysokowydajną pompą po to, aby szybko przetransportować ciepło, zapewniając tym samym wyjątkową wydajność systemu chłodzenia.

Zestaw montażowy z regulowaną kompensacją głównego punktu odprowadzania ciepła
Zestaw montażowy Offset Kit z regulowaną kompensacją głównego punktu odprowadzania ciepła oferuje dwie pozycje pozwalające na precyzyjne ustawienie położenia procesora w stosunku do płyty bazowej systemu chłodzenia wodą. Dzięki temu można optymalnie umiejscowić punktu odbioru ciepła w stosunku do najbardziej gorącego obszaru na obudowie procesora znacznie poprawiając efektywność chłodzenia.

Metalowa, tylna płyta mocująca
W konstrukcji systemów chłodzenia wodą z serii MAG CORELIQUID A15 do ich usztywnienia użyto solidnej, metalowej, tylnej płyty mocującej, która oferuje znacznie większą wytrzymałość mechaniczną w porównaniu z najczęściej stosowanymi tu plastikowymi rozwiązaniami. Płytę tę przystosowano do współpracy z zestawem montażowym Offset Kit. Zapewnia ona równomierny rozkład nacisku bez ryzyka wygięcia płyty głównej. Taka modernizacja pozwala na uzyskanie znacznie większej stabilności i trwałości, a także zapewnia graczom spokój ducha nawet podczas najbardziej intensywnych rozgrywek lub w trakcie ekstremalnego podkręcania.

CycloBlade 9
Wentylator CycloBlade 9 firmy MSI charakteryzuje się hybrydową konstrukcją łopatek, które zapewniają potężny przepływ powietrza i jego wysokie ciśnienie statyczne. Dzięki temu uzyskano ekstremalną wydajność chłodzenia, nawet podczas najbardziej intensywnych rozgrywek, przy jednoczesnym zachowaniu niskiego poziomu hałasu. Dodatkowo, oświetlenie ARGB GEN2 sprawi, że Twój sprzęt będzie wyróżniał się na polu bitwy, co czyni z tego systemu najlepszy wybór dla e-sportowych graczy.

WYSOKA EFEKTYWNOŚĆ ROZPRASZANIA CIEPŁA
Wysokowydajny radiator chłodnicy systemu chłodzenia cieczą wyposażony jest w 12 poszerzonych kanałów wodnych, które zwiększają przepływ wody o 25%, nawet przy zachowaniu 27-milimetrowej grubości radiatora, oferując dużo bardziej wydajne chłodzenie. Współczynnik FPI (fins per inch) określający w radiatorze liczbę żeberek przypadających na cal osiąga tu imponującą wartość 20. Tak duża liczba żeberek zwiększa dodatkowo powierzchnię chłodzenia, dzięki czemu nie tylko znacząco poprawiono wydajność rozpraszania ciepła, ale także zagwarantowano stabilną pracę systemu komputerowego w warunkach dużego obciążenia czy podkręcania. Entuzjaści wydajności mogą tu uzyskać maksymalną szybkość pracy poszczególnych podzespołów bez żadnych ograniczeń związanych z temperaturą, uwalniając w ten sposób jeszcze większy potencjał swojego komputera.

RURKI ZAPOBIEGAJĄCE PAROWANIU
W systemach chłodzenia cieczą z serii MAG CORELIQUID A15 do rozprowadzania wody chłodzącej wykorzystano wykonane z usieciowanego elastomeru EPDM (ang. ethylene propylene diene monomer) rurki w oplocie nylonowym. Oferują one dużą odporność na wysokie i niskie temperatury, odporność na korozję, doskonałą elastyczność i charakteryzują się dobrymi właściwościami przeciwstarzeniowymi. Taka konstrukcja nie tylko zmniejsza parowanie chłodziwa, ale także ułatwia graczom instalację systemu chłodzenia cieczą bez obawy o zginanie lub niewłaściwe pozycjonowanie rurek.

INTEGRACJA ZE ŚRODOWISKIEM SYSTEMOWYM
Dzięki oprogramowaniu MSI CENTER użytkownicy mogą zintegrować system chłodzenia cieczą firmy MSI ze swoją płytą główną i dostosować prędkość wentylatora chłodzącego oraz szybkość pracy pompy za pośrednictwem płyty głównej. Aplikacja MSI CENTER oferuje użytkownikom łatwe w użyciu elementy sterujące, które pozwalają na precyzyjne dostrojenie sprzętu i osiągnięcie optymalnej wydajności komputera.

ROZŚWIETL SWÓJ KOMPUTER
System podświetlenia MSI Mystic Light oferuje 16,8 miliona barw i fantazyjne efekty LED, dzięki którym Twój komputer rozbłyśnie kolorami i żywymi efektami świetlnych RGB. MSI Mystic Light zapewnia pełną kontrolę nad oświetleniem RGB komputera z poziomu jednej aplikacji.