

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

BRAK
ZDJĘCIA



Chłodzenie wodne MAG CoreLiquid 240 240mm ARGB

Cena brutto	390,99 zł
Cena netto	317,88 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 intensywną, gamingową rozgrywkę. 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 sprawiają, 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.