

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/chlodzenie-cpu-spartan-5-max-p-8347.html>

Chłodzenie CPU Spartan 5 MAX



Cena brutto	103,00 zł
Cena netto	83,74 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1AWSPCWSPAR5002
Kod producenta	SPC322
Kod EAN	5903018664149

Opis produktu

SilentiumPC Spartan 5 MAX (SPC322)

Spartan 5 MAX to opracowany we współpracy z Synergy Cooling system chłodzenia, który wydajnością dorównuje często najdroższym konstrukcjom jednowieżowym. Usprawniona konstrukcja radiatora i podstawa z ciepłowodami bezpośrednio stykającymi się z procesorem oferują skuteczne chłodzenie nawet najnowszych jednostek przy zachowaniu niskiej głośności i korzystnej ceny. Spartan 5 MAX wykorzystuje specjalną, zintegrowaną z radiatorem wersję wielokrotnie nagradzanego wentylatora Fluctus, co zapewnia cichą pracę całego zestawu.

Spartan 5 MAX zaprojektowany został przede wszystkim z myślą o firmach oferujących gotowe zestawy komputerowe i użytkowników, którzy potrzebują wydajnego i niedrogiego chłodzenia, które dzięki jednolitej konstrukcji jest nie tylko niezwykle proste w instalacji, ale także dużo bardziej odporne na uszkodzenia mechaniczne, powstałe np. w transporcie.

Odbieraniem energii cieplnej z procesora zajmują się 4 ciepłowody, które stykają się bezpośrednio z powierzchnią procesora. Dzięki temu transfer energii do aluminiowego, wyposażonego w kilkadziesiąt żeber radiatora odbywa się z dużą szybkością, co w istotnym stopniu redukuje skoki temperatury.

Zintegrowany wentylator Fluctus

Przekazana na radiator energia cieplna jest rozpraszana przez wydajny 120-milimetrowy wentylator Fluctus. Podobnie jak szeroko uznany osobny wentylator Fluctus 120 PWM, ten zintegrowany z radiatorem model zapewnia doskonałą wydajność przy bardzo niskiej postrzeganej głośności, co jest zasługą optymalizacji psychoakustycznych, na które Synergy Cooling złożyło wnioski patentowe. Krzywa prędkości obrotowej została wyregulowana tak, by zapewnić ciche działanie z popularnymi, dostępnymi dziś na rynku procesorami. Nowoczesne i wytrzymałe łożysko FDB pozwala udzielić wyjątkowo długiej, 6-letniej gwarancji na układy chłodzenia Spartan 5.

Nowy system montażu

Wszystkie coolery z rodziny Spartan 5 wyposażone zostały w zupełnie nowy system montażu ze sprężynującą ramką i jednym ruchomym elementem. Na platformach AMD instalacja wymaga tylko przykręcenia jednej śrubki. Założenie chłodzenia jest prostsze i szybsze niż kiedykolwiek, a złożony komputer jest bardziej odporny na uszkodzenia mechaniczne, które powstają np. podczas transportu już zmontowanego komputera.

Zestawy chłodzenia SilentiumPC z rodziny Spartan 5 seryjnie wyposażone są w preaplikowaną pastę termoprzewodzącą Pactum PT-3. Po wyjęciu z pudełka są gotowe do montażu na najpopularniejszych procesorach AMD: AM4, AM3(+), AM2(+), FM2(+) i FM1. W wypadku układów Intel'a wystarczy skorzystać z prostego, składającego się z zaledwie kilku części zestawu montażowego. Spartan 5 jest kompatybilny z najnowszym gniazdem LGA1700 oraz starszymi LGA1200, LGA1150, LGA1151, LGA1155, LGA1156.

Gniazdo procesora:	LGA1700
Ilość rurek Heatpipe:	4

Liczba wentylatorów:	1
Podstawka / Blok CPU:	Aluminium
Prędkość wentylatora (maks.):	1500
Prędkość wentylatora (min.):	250
Radiator (CPU):	Aluminium
Rodzaj chłodzenia:	Aktywne
Technologia chłodzenia:	Powietrzem
Waga:	480
Wentylator:	12 cm
Wymiary:	146 x 125 x 65 mm