

Link do produktu: <https://mig.bytom.pl/chlodzenia-cpu-spartan-4-p-20518.html>

Chłodzenia CPU - Spartan 4



Cena brutto	71,00 zł
Cena netto	57,72 zł
Dostępność	Aktualnie niedostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	1AWSPCWSPART400
Kod producenta	SPC270
Kod EAN	5903018661490

Opis produktu

Spartan 4 ma usprawnioną konstrukcję radiatora i podstawy z ciepłowodami bezpośrednio stykającymi się z procesorem. Zapewnia to skuteczne chłodzenie nowoczesnych jednostek 4-, a nawet 6-rdzeniowych przy zachowaniu niskiej głośności i korzystnej ceny całego zestawu.

Odbieraniem energii cieplnej z procesora zajmują się 2 ciepłowody, które stykają się bezpośrednio z powierzchnią procesora. Dzięki temu, transfer energii do aluminiowego i wyposażonego w kilkadziesiąt finów radiatora odbywa się z dużą szybkością, co w istotnym stopniu redukuje skoki temperatury wywołane przez działanie funkcji turbo boost nowoczesnych procesorów.

Przekazana na radiator energia cieplna jest rozpraszana przez wydajny wentylator Sigma Pro 100 mm (800-2000 obr./min), którego tzw. krzywa prędkości obrotowej została wyregulowana tak, by zapewnić ciche działanie z popularnymi procesorami.

Nowy system montażu z użyciem backplate

Wszystkie coolery z rodziny Spartan 4 wyposażone zostały w nowy system montażu, w którym radiator mocowany jest na sztywno do backplate płyty głównej sztywny element znajdujący się na jej rewersie. W przypadku podstawki AMD (np. AM4) używany jest standardowy backplate dołączany do płyt głównych. Dla jednostek Intel'a przewidziana została specjalna konstrukcja z tworzywa sztucznego, do której przykręca się wspólną dla wszystkich podstawek metalową platformę to do niej mocuje się radiator zgodnie z dołączoną instrukcją obsługi. Taki system montażu zapewnia dużo większe bezpieczeństwo transportowanego i już wcześniej zmontowanego komputera.

Zestawy chłodzenia SilentiumPC z rodziny Spartan 4 seryjnie wyposażone są w pastę termoprzewodzącą Pactum PT-1, a także zestaw montażowy dla najpopularniejszych podstawek procesorów. W przypadku jednostek AMD są to: AM2/AM2+/AM3/AM3+/AM4 oraz FM2 i FM2+. Kompatybilne gniazda układów Intel'a: LGA1150/ LGA1151/ LGA1155/ LGA1156/ LGA1200.

Główne cechy: Spartan 4

- Zmodernizowany radiator z 2 ciepłowodami i bezpośrednim ich stykiem z powierzchnią procesora,
- Wydajny wentylator Sigma Pro 100 mm (800 2000 obr./min),
- Zoptymalizowana krzywa prędkości obrotowej wentylatora dla cichego działania całego zestawu,
- Zaledwie 134 mm wysokości - pasuje nawet do stosunkowo wąskich obudów,
- System montażu do backplate płyty głównej,
- Nie koliduje z modułami pamięci RAM,
- Pasta Pactum PT-1 1,5g (4,0 W/m*K) w zestawie.

Gniazdo procesora:	LGA1200
Ilość rurek Heatpipe:	2
Liczba wentylatorów:	1
Podstawka / Blok CPU:	Miedziany

Pozostałe parametry:

Prędkość wentylatora (maks.):
Prędkość wentylatora (min.):
Radiator (CPU):
Rodzaj chłodzenia:
Technologia chłodzenia:
Waga:
Wentylator:
Wymiary:

Spartan 4 specyfikacja: Współczynnik TDP: 125 W Typ: wieża
Wentylator: Sigma Pro 100 mm PWM Łożysko: hydrauliczne
Żywotność: 50 000 h Wtyczka: 4-pin PWM (rotor wentylatora)
Spartan 4 zestaw zawiera: Radiator Spartan 4, Wentylator
Sigma Pro 100 mm PWM wraz z zapinkami, Komplet zapinek do
poszczególnych gniazd procesorów AMD i Intel wraz z
backplate i metalową platformą, Pasta termoprzewodząca
Pactum PT-1.
2000
800
Aluminium
Aktywne
Powietrzem
404
10 cm
134 x 106 x 78 mm