iCOD.pl Sp. z o.o.
ul.Grażyńskiego 51
43-300 Bielsko-Biała
NIP: 547-216-10-32
Telefon: +48.667 500 030
www.iCOD.pl

Dane aktualne na dzień: 19-11-2026 03:07

Link do produktu: https://sklep.icod.pl/gskill-ripjaws-v-16gb-2x8gb-ddr4-3200mhz-cl16-xmp-f4-3200c16d-16gvkb-p-125873.html



G.SKILL Ripjaws V 16GB 2x8GB DDR4 3200MHz CL16 XMP F4-3200C16D-16GVKB

Cena brutto	**699,00 zł**
Cena netto	**568,29 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**F4-3200C16D-16GVKB**
Kod producenta	**F4-3200C16D-16GVKB**
Kod EAN	**4719692004970**
Producent	**G.Skill**

Opis produktu

Wydajny zestaw DDR4 16 GB w konfiguracji Dual Channel

G.SKILL Ripjaws V F4-3200C16D-16GVKB to zestaw pamięci DDR4 o łącznej pojemności 16 GB, składający się z dwóch modułów po 8 GB. Fabrycznie dobrana para pozwala wykorzystać konfigurację Dual Channel na kompatybilnej platformie, zwiększając przepustowość podsystemu pamięci względem pojedynczego modułu. Zestaw sprawdzi się przy budowie komputera stacjonarnego oraz modernizacji systemu wymagającego większej ilości pamięci operacyjnej. Pojemność 16 GB odpowiada potrzebom wielu komputerów przeznaczonych do gier, codziennych zastosowań, obróbki multimediów i pracy z danymi. Moduły są typu Unbuffered i nie wykorzystują korekcji błędów ECC.

DDR4-3200 z niskimi opóźnieniami CL16

Pamięć została przetestowana do pracy z szybkością do 3200 MT/s przy timingach CL16-18-18-38. Takie parametry zapewniają korzystne połączenie częstotliwości oraz opóźnień, istotne podczas pracy z aplikacjami intensywnie wykorzystującymi pamięć operacyjną. Profil 3200 MT/s wykorzystuje napięcie 1,35 V i wymaga odpowiedniej konfiguracji BIOS-u oraz kompatybilnej płyty głównej i procesora. Przy ustawieniach domyślnych moduły uruchamiają się zgodnie z zapisanym profilem SPD z szybkością 2133 MT/s i napięciem 1,20 V. Osiągnięcie pełnych 3200 MT/s zależy więc od możliwości pozostałych komponentów komputera.

Intel XMP 2.0 ułatwia konfigurację parametrów pamięci

Obsługa Intel XMP 2.0 pozwala wykorzystać przygotowany przez producenta profil parametrów pamięci zamiast ręcznego ustawiania częstotliwości, timingów oraz napięcia. Po aktywowaniu odpowiedniego profilu w BIOS-ie kompatybilna platforma może skonfigurować zestaw do pracy z deklarowanymi parametrami do 3200 MT/s CL16-18-18-38 przy 1,35 V. Należy pamiętać, że aktywowanie profilu XMP jest formą podkręcania pamięci i osiągane parametry zależą od procesora oraz płyty głównej. Przed montażem warto więc sprawdzić obsługę pamięci DDR4-3200 przez posiadaną platformę oraz listę kompatybilności płyty głównej. Producent nie zaleca również łączenia oddzielnie zakupionych zestawów pamięci, nawet jeśli mają podobne oznaczenia.

Radiatory Ripjaws V i wysokość modułu 42 mm

Seria Ripjaws V wykorzystuje charakterystyczne radiatory, które nadają modułom rozpoznawalny wygląd i wspomagają odprowadzanie ciepła z układów pamięci. Wysokość pojedynczego modułu wynosi 42 mm, co jest istotnym parametrem podczas planowania zestawu z dużym chłodzeniem procesora. Przed montażem warto sprawdzić prześwit dostępny pod radiatorem chłodzenia CPU, szczególnie w konstrukcjach z rozbudowanymi wieżami i wentylatorami nad slotami DIMM.

Pamięci nie wymagają stosowania dodatkowego wentylatora. Konstrukcja została przygotowana z myślą o komputerach stacjonarnych, w których istotne są zarówno parametry, jak i estetyczne wykonanie podzespołów.

Sprawdzona seria do modernizacji komputera

Każdy zestaw Ripjaws V przechodzi proces walidacji G.SKILL ukierunkowany na zapewnienie odpowiedniej jakości i stabilności pamięci. Zestaw dwóch dopasowanych fabrycznie modułów jest przeznaczony do wspólnej pracy, dlatego przy rozbudowie komputera należy zwrócić uwagę na zalecenie producenta dotyczące niełączenia niezależnych kompletów RAM. Pamięć może być wykorzystana między innymi w komputerach gamingowych, stacjach do edycji multimediów, renderowania oraz przetwarzania danych, pod warunkiem zgodności z platformą DDR4. Profil XMP 2.0 upraszcza wykorzystanie deklarowanych parametrów, ale maksymalna osiągana szybkość nadal zależy od kontrolera pamięci procesora i możliwości płyty głównej. Model F4-3200C16D-16GVKB stanowi kompletny zestaw 2 × 8 GB przeznaczony do instalacji jako jedna dopasowana para.

Dane techniczne

Informacje podstawowe

- Producent: G.SKILL
- Seria: Ripjaws V
- Model: F4-3200C16D-16GVKB
- Typ produktu: Pamięć RAM do komputera stacjonarnego
- Typ pamięci: DDR4
- Łączna pojemność: 16 GB
- Liczba modułów: 2
- Pojemność pojedynczego modułu: 8 GB
- Konfiguracja zestawu: 2 × 8 GB
- Multi-Channel Kit: Dual Channel Kit

Parametry wydajnościowe

- Testowana szybkość XMP: Do 3200 MT/s
- Testowane timingi XMP: CL16-18-18-38
- CAS Latency: CL16
- Testowane napięcie XMP: 1,35 V
- Profil OC: Intel XMP 2.0
- Szybkość SPD przy ustawieniach domyślnych: 2133 MT/s
- Napięcie SPD przy ustawieniach domyślnych: 1,20 V
- Osiągnięcie 3200 MT/s: Wymaga odpowiedniej konfiguracji BIOS-u i kompatybilnego sprzętu

Konstrukcja pamięci

- Typ modułów: Unbuffered
- Korekcja błędów ECC: Nie
- Radiator: Tak
- Wysokość modułu: 42 mm
- Dodatkowy wentylator: Nie
- Pamięci sprzedawane jako fabrycznie dobrany zestaw: Tak

Kompatybilność i konfiguracja

- Platforma pamięci: DDR4
- Intel XMP 2.0: Tak
- Aktywacja profilu XMP w BIOS-ie: Wymagana do uzyskania deklarowanej szybkości XMP
- Domyślne uruchomienie pamięci: Z parametrami SPD
- Maksymalna osiągana szybkość zależy od płyty głównej i procesora
- Przed zakupem zalecane jest sprawdzenie zgodności z płytą główną
- Producent nie zaleca łączenia oddzielnych zestawów pamięci

Gwarancja

- Ograniczona dożywotnia gwarancja producenta.