Dane aktualne na dzień: 15-11-2026 02:01

Link do produktu: https://www.cybersklep.pro/patriot-viper-venom-16gb-1x16gb-6000mhz-ddr5-cl36-dimm-p-63832.html



Patriot Viper Venom 16GB [1x16GB 6000MHz DDR5 CL36 DIMM]

Cena brutto	**1 297 zł**
Cena netto	**1 054 zł**
Cena poprzednia	~~**1 556 zł**~~
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**2 Dni**
Kod producenta	**PVV516G600C36**
Kod EAN	**4711378432992**
Producent	**Patriot**

Opis produktu

Patriot Viper Venom 16GB [1x16GB 6000MHz DDR5 CL36 DIMM]

Kolor: **czarny**

Specyfikacja techniczna

- Całkowita pojemność pamięci: **16 GB**
- Cechy dodatkowe: **obsługa AMD EXPOobsługa profili XMP**
- Częstotliwość pracy: **6000 MHz**
- Grupa produktowa: **Pamięci RAM Patriot**
- Gwarancja: **Gwarancja dożywotnia**
- Ilość kontaktów [pin]: **288 szt.**
- Ilość modułów: **1**
- Kolor: **czarny**
- Markowe [major]: **tak**
- Model: **Patriot Viper Venom**
- Napięcie: **1.35 V**
- Opóźnienie - cycle latency: **36**
- Pojemność pojedynczego modułu: **16 GB**
- Producent: **Patriot**
- Przepustowość: **48000 MB/s**
- Radiator: **tak**
- Rodzaj pamięci: **DIMM (do PC)**
- Standard: **DDR5-6000 (PC5-48000)**
- Timingi: **36-46-46-110**
- Typ: **DDR5**
- Wysokość: **43 mm**
- Nazwa producenta / importera: **Patriot PATRIOT MEMORY BV Innsbruckweg 190-192 3047AH Rotterdam Holandia NL Email: eusales@patriotmemory.com**

Patriot Viper Venom 16GB [1x16GB 6000MHz DDR5 CL36] to pamięć RAM DDR5 dla graczy oraz twórców treści, oferująca taktowanie 6000 MHz przy opóźnieniach rzędu CL36-46-46-110. Pojedynczy moduł o pojemności 16 GB tworzy stabilną bazę pod rozbudowę wielokanałowej konfiguracji na płytach głównych ze złączem DIMM. Zoptymalizowane profile przetaktowania AMD EXPO oraz Intel XMP 3.0 eliminują konieczność ręcznego dobierania napięć w biosie. Pamięć RAM Patriot Viper Venom 16GB 6000MHz DDR5 CL36 pozwala na płynną rozgrywkę w tytułach sieciowych oraz stabilną obróbkę multimediów bez spadków płynności.

Taktowanie 6000 MHz i przepustowość 48000 MB/s - wysoka responsywność podzespołów

Wysoka częstotliwość pracy na poziomie 6000 MHz w standardzie DDR5-6000 przekłada się na natychmiastowy przesył pakietów do kontrolera pamięci w procesorze. Przepustowość sięgająca 48000 MB/s skraca czas oczekiwania na załadowanie złożonych tekstur w grach oraz przyspiesza przetwarzanie dużych baz danych w programach analitycznych. Moduł Patriot Viper Venom eliminuje zjawisko wąskiego gardła podczas jednoczesnego uruchamiania rozgrywki, komunikatora głosowego oraz rejestrowania wideo. Zegar 6000 MHz wraz z przepustowością 48000 MB/s ogranicza zacięcia obrazu w dynamicznych grach wieloosobowych.

Aluminiowy radiator w czarnym kolorze - stabilna temperatura pod obciążeniem
Konstrukcja pamięci Viper Venom bazuje na aluminiowej osłonie termicznej, która odprowadza nagromadzone ciepło z kości pamięci bezpośrednio do wnętrza obudowy komputerowej. Wykończenie w matowej czerni tworzy spójną kompozycję z ciemnymi laminatami płyt głównych. Wysokość modułu wynosząca 43 mm umożliwia bezproblemowy montaż pod większością wieżowych chłodzeń powietrznych bez kolizji z wentylatorami. Czarny aluminiowy radiator utrzymuje optymalne temperatury pracy układu scalonego nawet podczas wielogodzinnych sesji montażu materiałów 4K. Brak podświetlenia LED eliminuje dodatkowe źródła ciepła na płytce drukowanej.

Profile AMD EXPO i Intel XMP 3.0 - automatyczny overclocking bez ręcznych korekt
Implementacja standardów AMD EXPO oraz Intel XMP 3.0 pozwala na uruchomienie fabrycznie zdefiniowanych parametrów pamięci RAM bez konieczności manualnej zmiany napięcia i opóźnień. po włączeniu odpowiedniego profilu automatycznie ustawia napięcie 1.35 V oraz fabryczne timingi 36-46-46-110. Technologia ta zmniejsza ryzyko błędów pamięci podczas rozruchu oraz zapobiega niestabilności systemu operacyjnego. Profile AMD EXPO oraz Intel XMP 3.0 umożliwiają uruchomienie pełnego taktowania 6000 MHz jednym kliknięciem w menu płyty głównej. Użytkownik zyskuje stabilne środowisko do pracy bez studiowania zaawansowanych tabel timingów.

Architektura DDR5 z wbudowanym układem PMIC - precyzyjne zarządzanie zasilaniem
Standard DDR5 przenosi kontrolę napięcia bezpośrednio na moduł za sprawą zintegrowanego układu zarządzania zasilaniem PMIC. Rozwiązanie to stabilizuje dostarczanie prądu o napięciu 1.35 V bezpośrednio do banków pamięci, co zmniejsza zakłócenia sygnału powstające na laminacie płyty głównej. Zintegrowana funkcja On-Die ECC chroni komórki pamięci przed pojedynczymi błędami bitowymi w czasie rzeczywistym. Wbudowany układ PMIC dba o stabilny przepływ energii do kości DDR5, redukując ryzyko zawieszenia komputera pod pełnym obciążeniem. Dzięki temu pamięć Viper Venom zachowuje pełną spójność danych podczas renderowania grafiki trójwymiarowej.

Dla kogo jest Patriot Viper Venom 16GB [1x16GB 6000MHz DDR5 CL36 DIMM]?
Moduł pamięci Patriot Viper Venom 16GB [1x16GB 6000MHz DDR5 CL36 DIMM] stanowi precyzyjną propozycję dla użytkowników składających z myślą o późniejszej rozbudowie do trybu dwukanałowego. Pojedyncza kość 16 GB adresuje potrzeby graczy wchodzących w standard DDR5, którzy planują dokupienie drugiego modułu w celu uzyskania 32 GB RAM. Częstotliwość 6000 MHz odpowiada entuzjastom procesorów z serii 7000 oraz 13. i 14. generacji, gdzie taki zegar stanowi punkt optymalnej synchronizacji z magistralą procesora. Patriot Viper Venom w wariancie 16 GB spełnia oczekiwania osób poszukujących szybkiej pamięci do gier sieciowych, montażu wideo oraz codziennej wielozadaniowości.

Patriot Viper Venom 16GB [1x16GB 6000MHz DDR5 CL36 DIMM]