Dane aktualne na dzień: 17-11-2026 03:11

Link do produktu: https://idealpc.pl/pamiec-ram-pny-16gb-ddr4-3200mh-cl22-25600-bulk-md16gsd43200-lodz-p-66108.html



Pamięć RAM PNY 16GB DDR4 3200MH CL22 25600 bulk (MD16GSD43200) ŁÓDŹ

Cena	**446,97 zł**
Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**376562926**
Kod producenta	**015111**
Kod EAN	**3536403391140**
Kod producenta	**MD16GSD43200-SI**
EAN	**3536403391140**
Stan	**Nowy**
Certyfikaty zgodności	**CE**
Cechy dodatkowe	**obsługa profili XMP|pozłacane wtyki**
Typ złącza	**DIMM**
Typ pamięci	**DDR4**
Chłodzenie	**radiator**
Model	**MD16GSD43200-SI**
Napięcie	**1.5**
Producent	**PNY**
Opóźnienia (Cycle Latency)	**10**
Taktowanie szyny pamięci (MHz)	**3200**
Pojemność pojedynczego modułu	**8**
Liczba modułów	**1**
Pojemność całkowita	**16 GB**
Stan opakowania	**oryginalne**
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	**0.018**
Kolor	**wielokolorowy**

Opis produktu

Pamięć RAM PNY 16GB DDR4 3200MH CL22 25600 bulk (MD16GSD43200) ŁÓDŹ

- **Producent:** PNY
- **Kod Producenta:** MD16GSD43200-TB
- **EAN:** 751492649849

- **Całkowita pojemność pamięci:** 16GB
- **Rodzaj pamięci:** DDR4
- **Częstotliwość szyny pamięci:** 3200 MHz
- **Liczba pamięci w zestawie:** 1
- **CAS Latency:** CL22
- **Radiator:** Nie
- **Obsługa ECC:** Nie

Pamięć RAM PNY 16GB DDR4 3200MH CL22 25600 to kluczowy element, który znacząco wpływa na wydajność każdego systemu komputerowego. Dzięki swoim parametrom, ta pamięć zapewnia sprawne działanie komputera, co jest niezbędne w codziennym użytkowaniu. Wybierając ten model, użytkownicy mogą liczyć na wysoką pojemność, szybki transfer danych oraz kompatybilność z różnorodnymi komponentami.

Pojemność i typ pamięci RAM

Jednym z najważniejszych parametrów pamięci jest jej pojemność. W przypadku modelu od PNY wynosi ona 16 GB, co jest idealnym wyborem dla większości użytkowników, w tym graczy, twórców treści oraz osób pracujących z intensywnymi aplikacjami. Taka ilość pamięci umożliwia efektywne zarządzanie wieloma zadaniami naraz, co znacząco wpływa na płynność pracy. Pamięć ta jest zgodna z nowoczesnym standardem DDR4, co zapewnia lepszą wydajność w porównaniu do starszych generacji, takich jak DDR3. Dzięki temu użytkownicy mogą liczyć na lepsze osiągi i niższe zużycie energii.

Częstotliwość i opóźnienia pamięci

Częstotliwość RAM PNY wynosi 3200 MHz, co jest istotnym czynnikiem wpływającym na szybkość działania systemu. Wyższa częstotliwość oznacza szybszy transfer danych, co przyczynia się do lepszej wydajności. Dzięki temu komputer działa sprawniej, a aplikacje uruchamiają się błyskawicznie. Równie ważnym parametrem jest opóźnienie, które wynosi CL22. Choć może wydawać się wyższe w porównaniu do innych modułów, pamięć ta nadal oferuje odpowiednią responsywność, co jest kluczowe w codziennym użytkowaniu. Zrównoważony stosunek częstotliwości do opóźnienia sprawia, że pamięć działa efektywnie nawet w wymagających warunkach.

Kompatybilność z procesorem i płytą główną

Przy wyborze pamięci RAM istotna jest jej kompatybilność z innymi komponentami systemu. Pamięć PNY jest zaprojektowana w standardzie DIMM, co sprawia, że jest idealna do komputerów stacjonarnych oraz większości płyt głównych obsługujących pamięci DDR4. Użytkownicy mogą mieć pewność, że pamięć ta będzie działać poprawnie z procesorami zarówno Intel, jak i AMD. Dodatkowo, wsparcie dla technologii Intel XMP daje większą elastyczność w optymalizacji wydajności.

Liczba modułów pamięci

Ostatnim, lecz równie ważnym aspektem jest liczba modułów pamięci. Model od PNY dostępny jest w konfiguracji 1 x 16 GB, co jest korzystnym rozwiązaniem dla osób planujących rozbudowę swojego systemu w przyszłości. Warto zauważyć, że korzystanie z trybu dual-channel może zwiększyć wydajność, zwłaszcza w przypadku intensywnego użytkowania. Użytkownik ma możliwość dodania kolejnych modułów, co pozwala na łatwe zwiększenie pojemności RAM w systemie.

Dlaczego warto wybrać pamięć PNY?

Decydując się na pamięć DDR4 od PNY, uzyskuje się szereg korzyści, które mają znaczenie dla codziennego użytkowania komputera. Oto kluczowe atuty tego rozwiązania:

- szybkie przetwarzanie danych: taktowanie 3200 MHz zapewnia błyskawiczne działanie aplikacji i płynne przechodzenie między zadaniami,
- niskie zużycie energii: pamięć DDR4 charakteryzuje się efektywnością energetyczną, co przekłada się na oszczędność energii w komputerach stacjonarnych,
- wysoka pojemność: 16 GB pamięci RAM to doskonały wybór dla użytkowników wymagających wydajności w grach oraz aplikacjach profesjonalnych,
- kompatybilność: dzięki standardowi DIMM, pamięć jest szeroko kompatybilna z różnymi płytami głównymi, co ułatwia modernizację sprzętu,
- stabilność działania: odpowiednie opóźnienia zapewniają stabilne i niezawodne działanie systemu, nawet przy intensywnym użytkowaniu.

Specyfikacja techniczna

Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	0.018
Liczba modułów	1
Napięcie	1.5
Opóźnienia (Cycle Latency)	10
Pojemność całkowita	16 GB
Taktowanie szyny pamięci (MHz)	3200
EAN	3536403391140
Pojemność pojedynczego modułu	8
Certyfikaty zgodności	CE
Typ pamięci	DDR4
Typ złącza	DIMM
Model	MD16GSD43200-SI
Kod producenta	MD16GSD43200-SI
Stan	Nowy
Cechy dodatkowe	obsługa profili XMP|pozłacane wtyki
Stan opakowania	oryginalne
Producent	PNY
Chłodzenie	radiator
Kolor	wielokolorowy
Numer katalogowy	376562926
Kod producenta	015111
Dostępność	Na zamówienie