

Link do produktu: <https://sklep.icod.pl/ddr3-4gb-1600-cl11-512x8-8-chips-p-52895.html>

Silicon Power DDR3 4GB 1600MHz CL11 1.5V SP004GBLTU160N02X2



Cena brutto	49,00 zł
Cena netto	39,84 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	SP004GBLTU160N02
Kod producenta	SP004GBLTU160N02
Kod EAN	4712702626988
Producent	Silicon Power
CAS Latency	CL11
Radiator	Nie
Rodzaj pamięci	DDR3
Liczba pamięci w zestawie	1
Częstotliwość szyny pamięci	1600 MHz
Całkowita pojemność pamięci	4

Opis produktu

DDR3

Standard pamięci RAM wykonanej w technologii 90 nm lub mniejszej. Umożliwia zastosowanie napięcia 1.5 V. Dzięki temu udało się uzyskać spadek poboru mocy aż o 40% w stosunku do DDR2, a także większą przepustowość. Pamięć DDR3 występuje w modułach nawet do 24 GB. To energooszczędne i relatywnie tanie rozwiązanie, które sprawdzi się przy obsłudze wielu wymagających gier i programów. Po ten standard nadal chętnie sięgają miłośnicy wirtualnej rozrywki, a także użytkownicy profesjonalni, ceniący wysoką wydajność.

Pojemność 4 GB

Zasób 4 GB pamięci RAM w zupełności wystarczy, aby cieszyć się wygodną obsługą najważniejszych programów. Tak wyposażony komputer idealnie sprawdzi się przy pracy biurowej, oferując wysoki komfort użytkowania. Korzystanie z przeglądarki internetowej, czy oglądanie filmów również nie sprawi problemów. Natomiast gracze oraz użytkownicy profesjonalnych programów do obróbki graficznej z pewnością sięgną po wyższy zasób. Jeżeli po jakimś czasie praca komputera zwolni, będzie możliwość rozbudowy pamięci RAM.

Pojedynczy moduł

Pojedyncza kość pamięci RAM to rozwiązanie, które sprawdzi się znakomicie przy konfiguracji przeznaczonej do zróżnicowanych zadań. Szeroka oferta pozwoli idealnie dobrać moduł do osobistych preferencji. Mniejsza pojemność będzie niedrogim rozwiązaniem, które znajdzie zastosowanie przy pracy biurowej. Natomiast gracze oraz użytkownicy profesjonalnych programów do obróbki graficznej z pewnością sięgną po wyższy zasób. Jeżeli po jakimś czasie praca komputera zwolni, będzie możliwość rozbudowy pamięci RAM.

Napięcie 1,5 V

Napięcie to parametr, który mówi o wartości zasilania pamięci RAM. Aby praca komputera była stabilna, należy sprawdzić listę kompatybilnych modułów na stronie producenta płyty głównej. Napięcie 1.5 V często zasila pamięć o standardzie DDR3. Oznacza to spadek poboru mocy aż o 40% w stosunku do DDR2 oraz większą przepustowość. To doskonałe rozwiązanie dla osób, którym zależy na wysokiej oszczędności energii. Warto również podkreślić, że wiele modeli dostępnych jest w bardzo atrakcyjnej cenie.

Złącze DIMM

DIMM to typ złącza pamięci RAM, jakie można znaleźć na płycie głównej. Obecnie takie rozwiązanie spotkamy przy zdecydowanej większości modułów pamięci RAM. Konstrukcja opiera się na obustronnym ułożeniu styków złącza krawędziowego. Przy wyborze pamięci należy dokładnie zapoznać się ze specyfikacją płyty głównej i sprawdzić listę obsługiwanych standardów. Najbardziej popularna struktura DIMM złożona jest z 288 pinów i dotyczy pamięci DDR4. Natomiast w przypadku DDR3 oraz DDR2 stosuje się złącza 240-pinowe.

Częstotliwość pracy 1600 MHz

Istotnym parametrem, który ma wpływ na wydajność sprzętową komputera jest częstotliwość pracy pamięci RAM. Szybkość taktowania na poziomie 1600 MHz w zupełności wystarczy do obsługi najważniejszych programów oraz korzystania z przeglądarki internetowej. Taki moduł znajdzie zastosowanie na pokładach komputerów przeznaczonych do pracy biurowej. Natomiast gracze będą mogli cieszyć się komfortową zabawą przy nieco mniej wymagających tytułach. Dużą zaletą tego rozwiązania jest atrakcyjna cena.

Dane techniczne:

- Producent: Silicon Power
- Kod producenta: SP004GBLTU160N02
- EAN: 4712702626988
- Typ złącza: DIMM
- Konfiguracja: Pojedyncza kość
- Typ pamięci: DDR3
- Chłodzenie: Nie
- Niskoprofilowe: Nie
- Pojemność łączna: 4 GB
- Liczba modułów: 1
- Częstotliwość pracy [MHz]: 1600
- Opóźnienie: CL11
- Napięcie [V]: 1.5
- Kolor: Zielony
- Podświetlenie: Nie