

Link do produktu: <https://www.cybersklep.pro/goodram-4gb-1x4gb-1600mhz-ddr3-cl11-512x8-sodimm-p-49687.html>

## GOODRAM 4GB [1x4GB 1600MHz DDR3 CL11 512x8 SODIMM]

Cena brutto	<b>65 zł</b>
Cena netto	<b>53 zł</b>
Cena poprzednia	<b>78 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Czas wysyłki	<b>2 Dni</b>
Kod producenta	<b>GR1600S364L11S/4G</b>
Kod EAN	<b>5908267903292</b>
Producent	<b>Goodram</b>

### Opis produktu

**GOODRAM 4GB [1x4GB 1600MHz DDR3 CL11 512x8 SODIMM]**

#### Specyfikacja techniczna

- Częstotliwość pracy: **1600 MHz**
- Grupa produktowa: **Pamięci RAM GoodRAM**
- Gwarancja: **5 lat w serwisie sprzedawcy**
- Ilość kontaktów [pin]: **204 szt.**
- Napięcie: **1.5 V**
- Opóźnienie - cycle latency: **11**
- Pojemność pojedynczego modułu: **4 GB**
- Producent: **GoodRAM**
- Przepustowość: **12800 MB/s**
- Rodzaj pamięci: **SO-DIMM (do laptopów)**
- Standard: **DDR3-1600 (PC3-12800)**
- Nazwa producenta / importera: **GoodRAM Wilk Elektronik S.A. Łaziska Górne 43-173 Ul. Mikołowska 42  
Polska PL Email: <https://www.goodram.com/en/contact/>**

Odkryj nowy poziom płynności i responsywności w codziennej pracy oraz rozrywce. Pamięć GOODRAM 4GB SO- to idealne rozwiązanie, aby tchnąć nowe życie w starsze laptopy lub zwiększyć możliwości tych nowszych. Dzięki niej możesz efektywniej zarządzać wieloma aplikacjami jednocześnie, przyspieszyć ładowanie programów i cieszyć się bardziej komfortowym użytkowaniem urządzenia. To inwestycja, która realnie przekłada się na lepsze doświadczenia z każdym uruchomieniem.

#### Zwiększona płynność w codziennym użytkowaniu

Dzięki pamięci GOODRAM 4GB zyskujesz odczuwalny wzrost płynności działania systemu. Moduł o pojemności 4 GB jest wystarczający do komfortowego przeglądania internetu, pracy z dokumentami tekstowymi czy obsługi wielu zakładek w przeglądarce bez irytujących spowolnień. Możesz zapomnieć o zacinaniu się aplikacji i cieszyć się szybszym przełączaniem między programami, co znacząco poprawia komfort pracy i rozrywki na laptopie.

#### Przyspieszona praca i transfer danych

Z częstotliwością pracy 1600 MHz i przepustowością 12800 MB/s, pamięć GOODRAM 4GB zapewnia dynamiczne przetwarzanie informacji. Oznacza to, że Twój laptop będzie szybciej reagował na polecenia, a programy będą uruchamiać się sprawniej. Niski wskaźnik opóźnienia CL11 dodatkowo wpływa na efektywność, sprawiając, że dane są dostępne niemal natychmiast, co jest kluczowe dla gier, edycji zdjęć czy innych wymagających zadań.

#### Optymalna kompatybilność i łatwa instalacja

Moduł został zaprojektowany z myślą o , co gwarantuje jego idealne dopasowanie do większości urządzeń obsługujących pamięć DDR3. Standard 204 pinów ułatwia instalację, pozwalając na szybką i bezproblemową rozbudowę. Nie musisz być ekspertem, aby samodzielnie zmodernizować swój sprzęt, co czyni pamięć GOODRAM 4GB przystępnym rozwiązaniem dla każdego użytkownika.

---

**Stabilność i energooszczędność dla mobilnych urządzeń**

Pamięć GOODRAM 4GB pracuje z napięciem 1.5 V, co jest standardem dla modułów DDR3 i przekłada się na stabilne działanie przy zachowaniu rozsądnego zużycia energii. Dla użytkowników oznacza to, że rozbudowa pamięci nie wpłynie negatywnie na czas pracy urządzenia na baterii. Możesz cieszyć się zwiększoną wydajnością, nie martwiąc się o nadmierne obciążenie systemu zasilania.

**Długotrwała niezawodność z pamięcią GOODRAM 4GB**

Wybierając pamięć GOODRAM 4GB, decydujesz się na produkt od polskiego producenta, który jest znany z dbałości o jakość. Potwierdzeniem tego jest objęcie modułu długą, 5-letnią gwarancją, co daje pewność i spokój na lata. Możesz polegać na stabilności i trwałości tej pamięci, co jest szczególnie ważne w przypadku komponentów, które mają pracować bezawaryjnie przez długi czas.

GOODRAM 4GB [1x4GB 1600MHz DDR3 CL11 512x8 SODIMM]