

# goodram

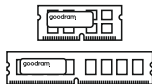
PL

## INSTRUKCJA UŻYTKOWANIA MODUŁÓW PAMIĘCI „RAM”

Dziękujemy za wybór produktu GOODRAM. Przed użyciem zalecamy zapoznać się z zasadami użytkowania i przechowywania urządzenia, zamieszczonymi w dołączonej instrukcji i postępować zgodnie z nimi. Prosimy zachować instrukcję na przyszłość.


### DOTYCZY PRODUKTÓW:


GOODRAM DDR1 DIMM/SODIMM  
GOODRAM DDR2 DIMM/SODIMM  
GOODRAM DDR3 DIMM/SODIMM  
GOODRAM DDR4 DIMM/SODIMM  
GOODRAM DDR5 DIMM/SODIMM  
oraz kolejnych z serii





### OBJAŚNIENIA IKON


Poniżej wyjaśnione zostały oznaczenia symboli zastosowanych w poniższej instrukcji. Prosimy o zapoznanie się z nimi przed przystąpieniem do dalszej lektury.


 Producent deklaruje, że oznaczony przez niego produkt spełnia zasadnicze wymagania zawarte w dyrektywach UE. Firmą odpowiedzialną za umieszczenie symbolu CE na tym produkcie jest firma Wilk Elektronik SA, z siedzibą w: ul. Mikołowska 42, 43-173 Łaziska Górne. Kopię oficjalnej Deklaracji zgodności można uzyskać kontaktując się z firmą Wilk Elektronik SA.


 Zakaz wyrzucania do kosza zużytego sprzętu razem z innymi odpadami komunalnymi. Sprzęt należy zutylizować w wyznaczonym punkcie zbiórki.


 Produkt podlega procesowi recyklingu, co oznacza, że materiały, które służyły do jego produkcji nadają się do ponownego wykorzystania.

 Producent deklaruje, że oznaczony przez niego produkt spełnia zasadnicze wymagania zawarte w przepisach technicznych Euroazjatyckiej Unii Celnej.

 Produkt nie jest zabawką, nie jest przeznaczony dla dzieci w wieku do 3 lat.


 Produktu nie należy stawiać w pobliżu otwartego ognia.

 Nie należy wkładać produktu ani jego części do wody lub innych cieczy, zwłaszcza w trakcie jego pracy.

 Produkt nie może być poddawany bardzo wysokim lub bardzo niskim temperaturom, niemieszczącym się w zakresie pracy urządzenia.

 UK  
CA

Producent deklaruje, że oznaczony przez niego produkt spełnia zasadnicze wymagania ustawodawstwa Wielkiej Brytanii. Firmą odpowiedzialną za umieszczenie symbolu UKCA na tym produkcie jest firma Wilk Elektronik SA, z siedzibą w: ul. Mikołowska 42, 43-173 Łaziska Górne. Kopię oficjalnej Deklaracji zgodności można uzyskać kontaktując się z firmą Wilk Elektronik SA.

 Producent deklaruje, że oznaczony przez niego produkt spełnia wymagania ustawodawstwa Ukrainy odnoszące się jakości i bezpieczeństwa.

### ZASTOSOWANIE I KOMPATYBILNOŚĆ

Produkt przeznaczony do zastosowania jako pamięć wewnętrzna w komputerach stacjonarnych i laptopach.

Wśród modułów pamięci wyróżnia się pamięci DIMM - dla komputerów stacjonarnych (PC) oraz pamięci SO-DIMM - dla laptopów. Przy wyborze odpowiedniego modułu należy zwrócić uwagę na obsługiwany standard złącza (SDR, DDR, DDR2, DDR3, DDR4, DDR5). Standardy różnią się od siebie zakresem częstotliwości pracy jak i kształtem złącza krawędziowego (liczba pinów, umiejscowienie wycięcia pozycjonującego).

W przypadku zastosowania pamięci z większą pojemnością niż obsługiwana przez urządzenie, pamięć może zostać pomniejszona (skorzystaj z instrukcji urządzenia).

### INSTALACJA URZĄDZENIA

Przed zamontowaniem pamięci RAM, należy odłączyć komputer od zasilania i zdjąć obudowę komputera. Następnie należy wyjąć starą pamięć i zamontować nową zgodnie z wycięciem pozycjonującym. Jeśli pamięć jest stabilnie zamocowana, można zamknąć obudowę i uruchomić ponownie komputer. Pamięć RAM jest widoczna w systemie.

### POJEMNOŚĆ

Pojemności pamięci masowej dla produktów GOODRAM, przedstawione

są w wartościach decymalnych. Oznacza to, że 1 GB odpowiada 1 000 000 000 bajtów. Systemy operacyjne bazujące na przeliczniku binarnym tj. 1 GB = 1 073 741 824 bajty, mogą pokazywać pojemność niższą od wyspecyfikowanej. Dodatkowo część pamięci masowej jest zarezerwowana dla plików i oprogramowania zarządzającego pamięcią.

### ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

Dla wykorzystania w pełni możliwości produktu oraz zachowania bezpieczeństwa podczas użytkowania, należy dostosować się do poniższych zaleceń:

Nie należy:

- narażać produktu na uszkodzenia, bardzo wysokie lub bardzo niskie temperatury, niemieszczące się w zakresie pracy urządzenia
- wkładać produktu ani jego części do wody lub innych cieczy, zwłaszcza w trakcie jego pracy
- stawiać w pobliżu otwartego ognia

Uwagi:

- należy kontrolować prawidłowe odprowadzanie ciepła
- produkt nie jest zabawką, nie jest przeznaczony dla dzieci w wieku do 3 lat
- należy używać wyłącznie części, które przeznaczone są do użycia z produktem

### OSTRZEŻENIE: CHROŃ PRZED MAŁYMI DZIEĆMI

Urządzenie i jego akcesoria nie są zabawkami. Nie dawaj ich do zabawy małym dzieciom, ponieważ mogą one zrobić krzywdę sobie lub innym lub uszkodzić urządzenie. Urządzenie, wszystkie jego części oraz akcesoria należy przechowywać w miejscu niedostępnym dla małych dzieci.

### GWARANCJA PRODUCENTA

Szczegółowe warunki i warunki jej stosowania zamieszczone są w osobnym dokumencie, dostępnym na stronie internetowej [www.goodram.com/warranty](http://www.goodram.com/warranty)

### PRODUCENT

Wilk Elektronik SA  
ul. Mikołowska 42  
43-173 Łaziska Górne  
Polska

