

RDIMM DDR3

REJESTROWANA PAMIĘĆ DRAM

Główne cechy

Szybka technologia DDR3
Pojemność do 16 GB
Częstotliwość do 1600 MHz
Dożywotnia gwarancja



Moduły rejestrowane GOODRAM RDIMM DDR3 są produkowane z najwyższej jakości kości dostępnych na rynku - major grade. Najważniejsze ich cechy to:

- **Rejestr:** dodatkowy układ, który zapewnia komunikację między modułem a kontrolerem pamięci. Dzięki temu pamięci RDIMM cechują się wysoką stabilnością w systemach wielomodułowych co pozwala na pracę przy użyciu większej ilości modułów w jednej płycie głównej (rejestr odciąża kontroler pamięci).
- **ECC (Error Correction Code)** - algorytm wykrywający i korygujący błędy w module pamięci. Dzięki tej technologii pamięć ECC zapewnia większą stabilność działania systemu komputerowego, niż w przypadku zastosowania zwykłych pamięci RAM.
- **Wymagające testy** - pamięci DRAM do zastosowań serwerowych lub przemysłowych, testowane są w temperaturze 80°C lub 95°C – w zależności od specyfikacji produktu, w czasie od 2 do 24 godzin. W tym czasie, w DRAM zostaje zapisanych i zweryfikowanych setki terabajtów danych. Tak przeprowadzony test, pozwala na detekcję niemal wszystkich uszkodzeń zlokalizowanych w interfejsie lub macierzy komórek pamięci.

Parametry

Pojemność modułu	4 GB, 8GB, 16GB
Częstotliwość	1333 MHz, 1600 MHz
Szerokość magistrali danych	72
Organizacja kości	256x4, 512x4, 1024x4
Liczba komponentów	9, 18, 36
Liczba ranków	1, 2
Zegar	CL9, CL11
ECC	TAK
PIN	240 PIN
Zasilanie	1,5 V, 1,35 V
Rejestrowane	TAK

Dane logistyczne

Produkt	Poj.	Org.	Typ	Zegar	CL	EAN
W-MEM1333R3D44GLV	4 GB	256x4	RDIMM DDR3	PC3L-10600R (1333MHz)	9	5908267908020
W-MEM1333R3D48GLV	8 GB	512x4	RDIMM DDR3	PC3L-10600R (1333MHz)	9	5908267905012
W-MEM1333R3D416GLV	16 GB	1024x4	RDIMM DDR3	PC3L-10600R (1333MHz)	9	5908267905258
W-MEM1600R3D44GLV	4 GB	256x4	RDIMM DDR3	PC3L-12800R (1600MHz)	11	5908267962596
W-MEM1600R3D48GLV	8 GB	512x4	RDIMM DDR3	PC3L-12800R (1600MHz)	11	5908267905005
W-MEM1600R3D416GLV	16 GB	1024x4	RDIMM DDR3	PC3L-12800R (1600MHz)	11	5908267905234