



Crucial 4GB DDR3-1866 ECC UDIMM

CT51272BA186DJ

- **Brand:** Crucial
- **Form Factor:** EUDIMM
- **Total Capacity:** 4GB
- **Warranty:** Limited Lifetime
- **Specs:** DDR3 PC3-14900 • CL=13 • Single Ranked • Unbuffered • ECC • DDR3-1866 • 1.5V • 512Meg x 72 •
- **Series:** Crucial

[view all product details](#)

★★★★★ 1 reviews

Add to wish list

1

add to cart

Where to Buy



Will it work with my system?

Select your system to see if this part is compatible.

1

select manufacturer



2

select product line



3

select model



installation guides



desktop install



laptop install

[General DRAM installation guide](#)[Limited lifetime DRAM warranty](#)

you may also be interested in:

7 bit Mac/PC
screwdriver

add to cart

ESD Reusable
Wriststrap

add to cart

Screwdriver for
DRAM/SSD PC

add to cart

How to save when upgrading your memory



LEARN MORE



we take care of our customers

Crucial 4GB DDR3-1866 ECC UDIMM product information

Product Specifications

Brand Crucial

Form Factor EUDIMM

Total Capacity 4GB



Warranty Limited Lifetime

Specs DDR3 PC3-14900 • CL=13 • Single Ranked • Unbuffered • ECC • DDR3-1866 • 1.5V • 512Meg x 72 •



Product Specifications

Series	Crucial
ECC	ECC
Kit Qty	1
Speed	1866 MT/S
Tracer	False
Voltage	1.5V
DIMM Type	Unbuffered
Bullet Features	Increases system performance

More information

DIMM DDR3 de 240 pines

Los DIMM Crucial de 240 pines se utilizan en la memoria DDR3 para ordenadores de escritorio. DDR3 es la última generación de memoria con una arquitectura más avanzada que le permite transmitir datos más rápidamente.

Un módulo de memoria dual en línea (DIMM) cuenta con varios componentes de memoria (generalmente negros) conectados a una tarjeta de circuito impreso (generalmente verde). Los pines dorados de la parte inferior del DIMM permiten conectar el módulo y un receptáculo en una tarjeta de circuito impreso mayor. Los pines de la parte frontal y posterior de un DIMM no están conectados.

Cada DIMM de 240 pines proporciona una ruta de datos de 64 bits (72 bits para ECC o módulos registrados o en búfer completo).

Para utilizar la memoria DDR3, la placa base del sistema debe tener ranuras DIMM de 240 pines y un conjunto de chips compatible con DDR3. Esto se debe a que un DIMM DDR3 SDRAM no encaja en un receptáculo DIMM DDR2 estándar o un receptáculo DIMM DDR.

La cantidad de componentes negros de un DIMM de 240 pines puede variar, pero siempre tiene 120 pines en la parte frontal y 120 pines en la parte posterior, para un total de 240. Los DIMM de 240 pines miden aproximadamente 5,25 pulgadas de largo y 1,18 pulgadas de alto, aunque la altura puede variar. Mientras que los DIMM DDR3 de 240 pines, los DIMM DDR2 de 240 pines, los DIMM DDR de 184 pines y los DIMM de 168 pines tienen aproximadamente el mismo tamaño, los DIMM de 240 pines y los DIMM de 184 pines tienen solo una muesca en la fila de pines.

product reviews

REVIEW SNAPSHOT® by PowerReviews

★★★★★ 5.0 (based on 1 review)

[Write a Review](#)

Reviewed by 1 customer

Displaying review 1

[Back to top](#)

By BobxT
from Melbourne,
Australia



★★★★★ 5.0 4GB upgrade for
HP MICROSERVER Gen8

2/27/2015

PROS

Fast delivery

CONS

none

BEST USES

Comments about *Crucial 4GB DDR3-1866*

ECC UDIMM:

The best part of this memory upgrade was to find the crucial exe file. When run, it took me to a web page where i could choose the memory I needed.

The program and web page are excellent and I will use crucial in the future.

Delivery was very fast and worth the small, extra expense.

⋮ **WAS THIS A GIFT?:** No

BOTTOM LINE Yes, I would recommend this to a friend

Was this review helpful? [Yes](#) / [No](#) - You may also [flag this review](#)

Displaying review **1**
[Back to top](#)

[about](#) [warranty](#) [returns](#) [payment](#) [shipping](#) [international](#) [newsletter](#)



© 2017 Micron Technology, Inc. All rights reserved CA SB 657 [terms of sale](#) [privacy](#) [terms of use](#) [environmental](#)