

Crucial 8GB DDR4-2400 UDIMM

CT8G4DFD824A



- **Brand:** Crucial
- **Form Factor:** UDIMM
- **Total Capacity:** 8GB
- **Warranty:** Limited Lifetime
- **Specs:** DDR4 PC4-19200 • CL=17 • Dual Ranked • x8 based • Unbuffered • NON-ECC • DDR4-2400 • 1.2V • 1024Meg x 64 •
- **Series:** Crucial

[view all product details](#)

★★★★★ reviews

Add to wish list [add to cart](#)

[Where to Buy](#)



Will it work with my system? Select your system to see if this part is compatible.

1 2 3

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 8GB DDR4-2400 UDIMM product information

Product Specifications	
Brand	Crucial
Form Factor	UDIMM
Total Capacity [?]	8GB
Warranty	Limited Lifetime
Specs	DDR4 PC4-19200 • CL=17 • Dual Ranked • x8 based • Unbuffered • NON-ECC • DDR4-2400 • 1.2V • 1024Meg x 64 •
Series	Crucial
ECC	NON-ECC
Kit Qty [?]	1



Product Specifications

Speed	2400 MT/S
Voltage	1.2V
DIMM Type	Unbuffered
Component Configuration	x8 based

More information

Memoria DDR4 de Crucial para equipos de sobremesa

Aspectos destacados del producto

- Las velocidades comienzan en 2133 MT/s y a medida que se desarrolle la tecnología DDR4, las velocidades disponibles deberán aumentar
- Aumente el ancho de banda hasta en un 32 %
- Reduzca el consumo de energía hasta en un 40 %
- Incremento de las velocidades de acceso de ráfaga que mejoran el rendimiento de los datos secuenciales
- Optimizado para procesadores y plataformas de próxima generación
- Disponible en kits de cuatro canales de hasta 64 GB
- Garantía de vida útil limitada

Mayor velocidad. Más ancho de banda. Más eficiente.

El futuro de la memoria ya está aquí.

En el siempre cambiante mundo de la tecnología, cualquier componente con más de media década necesita ya una actualización. Con siete años y más, ese es exactamente el estado en que se encuentra la memoria DDR3: los ordenadores poco más pueden hacer con ella.

Desde la introducción de la tecnología de memoria DDR3 en 2007, los procesadores han doblado su capacidad, las SSD han revolucionado el rendimiento total del procesador y las tarjetas gráficas han incrementado enormemente las velocidades de fotogramas, dejando la memoria como un factor que limita. Con la memoria DDR4 de Crucial para equipos de sobremesa, rompe el cuello de botella de la memoria DDR3 y proporciona un nuevo estándar de rendimiento.

El doble de velocidad



Cargue las aplicaciones más rápido y ejecute los programas más demandantes sin retardo. La memoria DDR4 Crucial comienza en 2133 MT/s; más de un 30 % más rápido que la tecnología de memoria DDR3.1 Y lo que es mejor, a medida que la tecnología DDR4 se desarrolla, se prevén velocidades de 3200 MT/s, el doble de lo que era posible con la memoria DDR3 estándar.

El doble de ancho de banda



Con multitarea sin esfuerzo entre aplicaciones, energice su sistema para encender todos los cilindros. La DDR4 de Crucial incrementa el ancho de banda de la memoria en más de un 30 % permitiendo que su sistema gestione más datos a la vez. Cuando se desarrolle la tecnología DDR4, se espera que los anchos de banda alcancen hasta los 25,6 GB/s, dos veces el estándar de DDR3. Para maximizar el ancho de banda, la memoria DDR4 de Crucial está optimizada para las plataformas de la siguiente generación que soportan memorias de cuatro canales.

Un 40 % más de eficiencia energética



Obtenga un mejor rendimiento con menos energía. Al operar a solo 1,2 V comparado con 1,5 V de la memoria DDR3 estándar, la DDR4 de Crucial consume un 20 % menos de tensión que la tecnología DDR3 estándar. Los módulos DDR4 de Crucial también contienen otras características de eficiencia para una reducción de energía total de hasta un 40 %.

product reviews

REVIEW SNAPSHOT® by PowerReviews

Not yet rated. Be the first to [Write a Review](#)

[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](#)

2