



AMD RYZEN 3 4100 4 NUCLEOS SOCKET AM4 CON VENTILADOR SE REQUIERE UNA TARJETA GRAFICA INDEPENDIENTE.

El procesador AMD Ryzen 3 4100 es una potente unidad de procesamiento diseñada para el segmento de mercado de escritorio. Pertenece a la familia AMD Ryzen 3 y forma parte de la generacion 4000, específicamente con el nombre en clave Renoir. Este procesador cuenta con una frecuencia base de 3.8 GHz y puede alcanzar una frecuencia turbo de hasta 4.0 GHz, lo que permite un rendimiento eficiente en diversas aplicaciones. Con un total de 4 nucleos y 8 hilos, el Ryzen 3 4100 ofrece un rendimiento multitarea fluido. La arquitectura de este procesador se basa en una litografía de 7 nm, lo que contribuye a su eficiencia energetica, con un TDP de 65 W. La cache del procesador es de 4 MB, y utiliza un tipo de cache L3, lo que mejora la velocidad de acceso a los datos. El procesador es compatible con memoria DDR4-SDRAM y admite velocidades de reloj de memoria de 2667, 2933 y 3200 MHz, operando en un modo de memoria de doble canal. El socket utilizado es el AM4, lo que permite su integracion en una amplia variedad de placas base. El AMD Ryzen 3 4100 no incluye un adaptador grafico en tablero ni un modelo de adaptador de graficos discretos, lo que lo hace ideal para quienes planean utilizar una tarjeta grafica dedicada. Además, se incluye un disipador en la caja, facilitando su instalacion y refrigeracion. Este procesador es una opcion solida para quienes buscan un rendimiento equilibrado en tareas diarias y juegos ligeros, gracias a su arquitectura eficiente y su capacidad de procesamiento.

Detalles tecnicos

Segmento de mercado

Escritorio

Memoria

Tipos de memoria que admite el procesador

DDR4-SDRAM

Velocidad de reloj de memoria que admite el procesador

2667,2933,3200 MHz

Canales de memoria

Dual-channel

Procesador

Fabricante de procesador

AMD

Frecuencia del procesador turbo

4GHz

Procesador nombre en clave

Renoir

Modo de procesador operativo

64-bit

Cache del procesador

4MB

Familia de procesador

AMD Ryzen 3

Modelo del procesador

4100

Socket de procesador

Socket AM4

Frecuencia del procesador

3.8 GHz

Caja

Si

Generacion
4000 Series
Tipo de cache en procesador
L3
Processor base frequency
3.8 GHz
Generacion del procesador
AMD Ryzen 3 4000
Numero de nucleos de procesador
4
Litografia del procesador
7 nm
Numero de filamentos de procesador
8
Disipador Incluido
Si
Graficos
Adaptador de graficos discreto
No
Modelo de graficos en tarjeta
No disponible
Modelo de adaptador de graficos discretos
No disponible
Adaptador grafico en tablero
No
Caracteristicas
Potencia de diseno termico (TDP)
65 W
Version de entradas de PCI Express
3.0
\$1,641.50MN