



Procesador AMD Ryzen 7 5800X3D 3.4GHz Socket AM4

Ref.: AMD-RYZEN 7 5800X3D 3 4GH V2 P/N: 100-100000651POF

Detalle del producto

Procesador para gaming AMD Ryzen 7 5800X3D

El procesador AMD Ryzen 7 5800X3D es el mejor procesador para gaming en cualquier plataforma DDR4. Cada procesador AMD Ryzen 7 5800X3D edición del décimo aniversario incluye una Carbice Ice Pad.

Especificaciones

General

Modelo: AMD Ryzen 7 5800X3D

Familia: Ryzen

Serie: Ryzen 5000

Arquitectura: Zen 3

Segmento: Sobremesa entusiasta

Socket: AM4

Chipsets compatibles: X570, X470, B550, B450, A520

Rendimiento

Núcleos: 8

Hilos: 16

Frecuencia base: 3.4 GHz

Frecuencia máxima: Hasta 4.5 GHz

Tecnología boost: Precision Boost 2

Caché

Caché L1: 512 KB

Caché L2: 4 MB

Caché L3: 96 MB

Tecnología: AMD 3D V-Cache

Memoria

Tipo: DDR4

Canales: 2

Capacidad máxima: 128 GB

Velocidad máxima: DDR4-3200

Compatibilidad ECC: Sí

Gráficos

Gráfica integrada: No

Requiere GPU dedicada: Sí

Conectividad

PCI Express: PCIe 4.0

Líneas PCIe: 24 totales, 20 utilizables

USB: 4 x USB 3.2 Gen 2

SATA: 2 puertos

Compatibilidad NVMe: Sí, RAID 0, 1 y 10

Consumo y térmica

TDP: 105 W

Temperatura máxima: 90 °C

Proceso de fabricación: 7 nm

Refrigeración incluida: No

Refrigeración recomendada: Líquida

Compatibilidad

Sistemas operativos: Windows 10, Windows 11, Linux

Conjunto de instrucciones: x86-64

Extensiones: AES, AMD-V, AVX, AVX2, FMA3, SSE, SSE2, SSE3, SSE4.1, SSE4.2

Otros

Fecha de lanzamiento: Abril de 2022

*** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.*

**** La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*