



Rf. AMD-RYZEN 7 5800XT 3.80GHz Socket AM4

**Procesador AMD Ryzen 7-5800XT 3.80GHz Socket AM4**

**264,84 €**  
Incluido (IVA 21%)

AMD Ryzen 7 5800XT

*Rendimiento de juego excepcional y probado Procesadores AMD Ryzen para computadoras de escritorio*

*Para gaming increíble, productividad de nivel profesional y experiencias mágicas de IA. Especificaciones*

### Características generales

Nombre: AMD Ryzen 7 5800XT

Familia: Ryzen

Serie: Ryzen 5000 Series

Formato: Procesador en caja para equipos de escritorio

Arquitectura: Zen 3

Socket: AM4

Desbloqueado para overclocking: Sí

TDP: 105 W

Temperatura máxima (Tjmax): 90 °C

Solución térmica incluida: AMD Wraith Prism

## **CPU**

Núcleos: 8

Subprocesos: 16

SMT: Sí

Frecuencia base: 3.8 GHz

Frecuencia turbo máxima: Hasta 4.8 GHz

Caché L1: 512 KB

Caché L2: 4 MB

Caché L3: 32 MB

Tecnología de fabricación CPU: TSMC 7 nm FinFET

Tecnología chip E/S: 12 nm GlobalFoundries

Tamaño CCD: 74 mm<sup>2</sup>

Tamaño IOD: 125 mm<sup>2</sup>

Recuento de chips en el paquete: 2

CPU Boost Technology: Precision Boost 2

## **Conjunto de instrucciones**

Arquitectura de instrucciones: x86-64

Extensiones compatibles: AES / AMD-V / AVX / AVX2 / FMA3 / MMX-plus / SHA / SSE / SSE2 / SSE3 / SSE4.1 / SSE4.2 / SSE4A / SSSE3 / x86-64

## **Chipsets compatibles**

Chipsets soportados: X570 / B550 / A520 / X470 / B450

## **Conectividad y expansión**

Versión PCI Express: PCIe 4.0

Líneas PCIe totales / utilizables: 24 / 20

Compatibilidad NVMe: Boot / RAID0 / RAID1 / RAID10

Puertos USB 3.2 Gen 2 nativos: 4

Puertos USB 3.2 Gen 1 nativos: 0

Puertos USB 2.0 nativos: 0

Puertos SATA nativos: 2

## **Memoria**

Tipo de memoria: DDR4

Canales de memoria: 2

Memoria máxima: 128 GB

Formato de memoria: UDIMM

Velocidad máxima soportada: DDR4-3200

Compatibilidad ECC: Sí (requiere placa base compatible)

## **Gráficos**

Gráficos integrados: No

Requiere tarjeta gráfica dedicada: Sí

## **Sistemas operativos compatibles**

Compatibilidad: Windows 11 64-bit / Windows 10 64-bit / RHEL x86 64-bit / Ubuntu x86 64-bit

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

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