



Rf. CP11210274 P/N. 100-100000593WOF

## AMD Ryzen 5 7600X procesador 4,7 GHz 32 MB L3 Caja

### Rendimiento de juego puro

Obtén el procesador para juegos de 6 núcleos creado para una acción de juego intensa.

### Especificaciones generales

#### Especificaciones

Plataforma Escritorio Familia de productos Procesadores AMD Ryzen; Línea de producto Procesadores de escritorio AMD Ryzen; Arquitectura Zen 4# de núcleos de CPU 6 Subprocesamiento múltiple (SMT) Sí# de los hilos 12 máx. Reloj de impulso Hasta 5,3 GHz Reloj básico 4,7 GHz Caché L1 384 KB Caché L2 6 MB Caché L3 32 MB TDP predeterminado 105 W Tecnología de procesador para núcleos de CPU FinFET de 5 nm de TSMC Tecnología de procesador para matriz de E/STSMC FinFET de 6 nm Tamaño de troquel de cómputo de CPU (CCD) 71 mm<sup>2</sup> Tamaño de troquel de E/S (IOD) 122 mm<sup>2</sup> Número de troqueles del paquete 2 Desbloqueado para Overclocking Sí Tecnología de overclocking de memoria AMD EXPO; Sí Sobremarcha de refuerzo de precisión Sí Compensaciones de voltaje del optimizador de curvas Sí Soporte maestro AMD Ryzen; Sí Zócalo de la CPU AM5 Conjuntos de chips compatibles X670E X670B 650EB 650 Tecnología de refuerzo de CPU Impulso de precisión 2 Conjunto de instrucciones x86-64 Extensiones admitidas AES, AMD-V, AVX, AVX2, AVX512, FMA3, MMX(+), SHA, SSE, SSE2, SSE3, SSE4.1, SSE4.2, SSE4A, SSSE3, x86-64 Solución Térmica (PIB) No incluido máx. Temperatura de funcionamiento (Tj máx) 95°C\* Soporte de sistema operativo Windows 11 - Edición de 64 bits Windows 10 - Edición de 64 bits RHEL x86 de 64 bits Ubuntu x86 de 64 bits\* La compatibilidad con el sistema operativo (SO) variará según el fabricante.

#### Conectividad

Compatibilidad con USB tipo C Sí Puertos nativos USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps) 4 Puertos nativos USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps) 0 Puertos nativos USB 2.0 (480 Mbps) 1 Puertos SATA nativos 0 Carriles PCIe nativos (total/utilizable) 28/24 Carriles PCIe utilizables adicionales

desde la placa baseAMD X670E12x Gen4AMD X67012x Gen4AMD B650E8x Gen4AMD B6508x Gen4Soporte NVMeArranque, RAID0, RAID1, RAID10Tipo de memoria del sistemaDDR5Canales de memoria2máx. Memoria128GBSubtipo de memoria del sistemaUDIMMVelocidad máxima de memoria2x1RDDR5-5200Soporte ECCSí (requiere soporte mobo)

### **Capacidades gráficas**

Gráficos integradosSíModelo de gráficosGráficos AMD Radeon&#8482;Recuento de núcleos de gráficos2Frecuencia de gráficos2200 MHzBase de la GPU400 MHzModo alternativo USB Type-C® DisplayPort&#8482;Sí

### **Características clave**

Tecnologías compatiblesTecnología AMD EXPO&#8482;Tecnologías AMD Ryzen&#8482;

\*\* Esta Ficha es de carácter 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.