



Rf. 23676

P/N. 100-100001582BOX

PROCESADOR AMD RYZEN 7-5800XT 3.80GHZ SOCKET AM4

AMD Ryzen 7 5800XT

Rendimiento de juego excepcional y probadoProcesadores AMD Ryzen para computadoras de escritorio

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

Especificaciones generales

NombreAMD Ryzen 7 5800XT**Familia**Ryzen**Serie**Ryzen 5000 Series**Formato**Procesador en caja , Computadoras de escritorioUso para consumidor**Sí**ArquitecturaZen 3N.º de núcleos de CPU8Múltiples subprocesos (SMT)**Sí**N.º de subprocesos16**Reloj turbo máximo**Â Hasta 4.8 GHz**Reloj base**Â 3.8 GHz**Caché L1**512 K**Caché L2**4 MB**Caché L3**32 MB**TDP** predeterminada105W**Tecnología de procesador para núcleos de CPU**SMC 7nm FinFET**Tecnología de procesador para chip de E/S**12nm (Globalfoundries)**Tamaño del chip de procesamiento de CPU (CCD)**74mm²**Tamaño del chip de E/S (IOD)**125mm²**Recuento del chip del paquete**2**Desbloqueado para overclocking**Â **Sí****Socket de CPU**AM4**Supporting Chipsets**X570 , B550 , A520 , X470 , B450**CPU Boost Technology**Precision Boost 2**Conjunto 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**Solución térmica (producto en caja)**AMD Wraith Prism**Temperatura de funcionamiento máxima (Tjmax)**90°C* **Compatibilidad con SO**Windows 11 - 64-Bit Edition , Windows 10 - 64-Bit Edition , RHEL x86 64-Bit , Ubuntu x86 64-Bit**Conectividad**Puertos USB 3.2 de 2.ª generación nativos (10 Gbps)4Puertos USB 3.2 de 1.ª generación nativos (5 Gbps)0Puertos USB 2.0 (480 Mbps) nativos0Puertos SATA nativos2**PCI Express® Version**PCIe® 4.0Native PCIe® Lanes (Total/Usable)24 , 20Additional Usable PCIe Lanes from Motherboardamd_x57016x Gen 4amd_x4702x Gen 3, 8x Gen 2**Compatibilidad con NVMe**Boot , RAID0 , RAID1 , RAID10**Tipo de**

memoria del sistemaDDR4**Canales de memoria**2**Max. Memory**128 GB**System Memory Subtype**UDIMM**Max Memory Speed**2x1
RDDR4-32002x2 RDDR4-32004x1 RDDR4-29334x2 RDDR4-2667**ECC Support**Yes (Requires mobo support)**Compatibilidad de la**
tarjeta gráficaModelo de tarjeta gráficaSe requiere una tarjeta gráfica independiente

** 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.