



Rf. AMD-RYZEN 5 5600XT 100100001585BOX

Procesador AMD Ryzen 5 5600XT 3.70GHz Socket AM4

AMD Ryzen® 5 5600XT

Los procesadores para computadoras de escritorio para gaming AMD Ryzen® 5 5600XT incluyen seis núcleos de alto rendimiento que están pensados para quienes simplemente desean jugar. ¡Obtén más información!

Especificaciones

Nombre

AMD Ryzen® 5 5600XT

Familia

Ryzen

Serie

Ryzen 5000 Series

Formato

Computadoras de escritorio , Procesador en caja

Market Segment

Mainstream Desktop

Uso para consumidor

Sí

Disponibilidad regional

Global , China , ND , EMEA , APJ , LATAM

Nombre de código anterior

Vermeer

Arquitectura

Zen 3

N.º de núcleos de CPU

6

Múltiples subprocesos (SMT)

Sí

N.º de subprocesos

12

Reloj turbo máximo

Hasta 4.7 GHz

Reloj base

3.7 GHz

Caché L1

384 KB

Caché L2

3 MB

Caché L3

32 MB

TDP predeterminada

65W

Tecnología de procesador para núcleos de CPU

TSMC 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

Desbloqueo para overclocking

Sí

Socket de CPU

AM4

Supporting Chipsets

X570 , X470 , X370 , B550 , B450 , B350 , A520

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 Stealth

Temperatura de funcionamiento máxima (Tjmax)

95°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 nativos2PCI Express® VersionPCIe® 4.0Native PCIe® Lanes (Total/Usable)24 , 20Additional Usable PCIe Lanes from MotherboardX57016x Gen 4X4702x Gen 3, 8x Gen 2Compatibilidad con NVMeBoot , RAID0 , RAID1 , RAID10Tipo de memoria del sistemaDDR4Memoria máxima128 GBSistema Memory SubtypeUDIMMEspecificación de la memoria del sistemaHasta 3200 MT/sVelocidad máxima de memoria2x1RDDR4-32002x2RDDR4-32004x1RDDR4-29334x2RDDR4-2667Compatibilidad con ECC (error correcting code, código de corrección de errores)Yes (Requires mobo support)

Compatibilidad de la tarjeta gráfica

Modelo de tarjeta gráficaSe requiere una tarjeta gráfica independiente

Tecnologías compatibles

AMD StoreMI Technology , AMD Ryzen™ 482; Master Utility , AMD Ryzen™ 482; VR-Ready Premium

** 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.