



Rf. AMD-RYZEN 5 5600T 3.5GHZ 0001584BOX

Procesador AMD Ryzen 5-5600T 3.50GHz Socket AM4

AMD Ryzen® 5 5600T

Los procesadores para computadoras de escritorio para gaming AMD Ryzen® 5 5600T están equipados con seis núcleos que están pensados para quienes simplemente desean jugar. ¡Obtén más información!

Especificaciones

Nombre

AMD Ryzen® 5 5600T

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 4.5 GHz

Reloj base

3.5 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

Fecha de lanzamiento

10/31/2024

* 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

Se requiere una tarjeta gráfica independiente

Tecnologías compatibles

AMD StoreMI Technology , AMD Ryzen™ 4800G; Master Utility , AMD Ryzen™ 4800G; 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.