



Procesador AMD Ryzen 5 5600T 3.50GHz Socket AM4

Ref.: AMD-RYZEN 5 5600T 3 5GHZ P/N: 100-100001584BOX

Detalle del producto

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

Procesador y arquitectura

Procesador: AMD Ryzen 5 5600T

Familia: AMD Ryzen

Serie: Ryzen 5000 Series

Arquitectura: Zen 3

Núcleos: 6

Subprocesos: 12

Frecuencia base: 3.5 GHz

Frecuencia turbo máxima: Hasta 4.5 GHz

Caché L1: 384 KB

Caché L2: 3 MB

Caché L3: 32 MB

TDP: 65 W

Tecnología de fabricación CPU: TSMC 7 nm FinFET

Tecnología de fabricación chip de E/S: 12 nm GlobalFoundries

Desbloqueado para overclocking: Sí

Socket: AM4

Tecnología Boost: 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

Temperatura máxima de funcionamiento: 95 °C

Disipador incluido: AMD Wraith Stealth

Fecha de lanzamiento: 31/10/2024

Memoria y almacenamiento

Tipo de memoria compatible: DDR4

Memoria máxima soportada: 128 GB

Formato de memoria: UDIMM

Velocidad máxima de memoria: Hasta 3200 MT/s

Configuraciones compatibles:

2 x Single Rank DDR4-3200

2 x Dual Rank DDR4-3200

4 x Single Rank DDR4-2933

4 x Dual Rank DDR4-2667

Compatibilidad ECC: Sí, requiere placa base compatible

Compatibilidad NVMe: RAID 0, RAID 1, RAID 10 y arranque NVMe

Conectividad

PCI Express: PCIe 4.0

Líneas PCIe nativas: 24 totales, 20 utilizables

Puertos USB 3.2 Gen 2 nativos: 4

Puertos SATA nativos: 2

Chipsets compatibles: X570, X470, X370, B550, B450, B350, A520

Compatibilidad y tecnologías

Sistema operativo compatible: Windows 11 64 bits, Windows 10 64 bits, RHEL x86 64 bits, Ubuntu x86 64 bits

Tarjeta gráfica: Requiere gráfica dedicada

Tecnologías compatibles: AMD StoreMI Technology, AMD Ryzen Master Utility, AMD Ryzen VR-Ready Premium

Formato: Procesador para sobremesa en caja

Segmento: Mainstream Desktop

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

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