



Rf. AMD-RYZEN 5 7600 3.8GHZ 00001015BOX

Procesador AMD Ryzen 5 7600 3.8GHz Socket AM5

Procesador AMD Ryzen 5 7600 De aquí, nace la potencia para jugar

Hablamos de un procesador que, además de poder overclockearlo, nació para los juegos exigentes e incluye el ventilador AMD Wraith Stealth, de diseño compacto

Especificaciones

Información general

Plataforma: Escritorio

Familia: AMD Ryzen

Línea: AMD Ryzen 5

Nombre en clave: Raphael (AM5)

Arquitectura: Zen 4

Uso del consumidor: Sí

Disponibilidad regional: Global

Socket: AM5

Chipsets compatibles: A620, B650, B650E, X670, X670E

CPU

Núcleos: 6

Subprocesos (SMT): 12

Frecuencia base: 3,8 GHz

Frecuencia máxima Boost: Hasta 5,1 GHz

Caché L1: 384 KB

Caché L2: 6 MB

Caché L3: 32 MB

TDP predeterminado: 65 W

Tecnología de fabricación (CCD): TSMC 5 nm FinFET

Tecnología de fabricación (IOD): TSMC 6 nm FinFET

Tamaño CCD: 71 mm²

Tamaño IOD: 122 mm²

Troqueles en el paquete: 2

Desbloqueado para overclocking: Sí

AMD EXPO[™]: Sí

Precision Boost 2: Sí

Curve Optimizer: Sí

Compatibilidad AMD Ryzen[™] Master: Sí

Temperatura máxima (Tjmax): 95 °C

Solución térmica incluida (PIB): AMD Wraith Stealth

Compatibilidad de sistemas operativos

Windows 11 64 bits

Windows 10 64 bits

RHEL x86 64 bits

Ubuntu x86 64 bits

Conectividad

USB Type-C®: Sí

USB 3.2 Gen 2 (10 Gbps): 4

USB 3.2 Gen 1 (5 Gbps): 0

USB 2.0: 1

SATA nativo: 0

Versión PCIe®: 5.0

Líneas PCIe® nativas (totales/utilizables): 28 / 24

Líneas PCIe adicionales desde chipset

X670E: 12x Gen4

X670: 12x Gen4

B650E: 8x Gen4

B650: 8x Gen4

Compatibilidad NVMe: Arranque, RAID 0, RAID 1, RAID 10

Memoria

Tipo: DDR5

Canales: 2

Capacidad máxima: 128 GB

Subtipo: UDIMM

Velocidades admitidas

2x1R: DDR5-5200

2x2R: DDR5-5200

4x1R: DDR5-3600

4x2R: DDR5-3600

Compatibilidad ECC: Sí (requiere soporte de placa base)

Gráficos integrados

Modelo: AMD Radeon Graphics

Núcleos gráficos: 2

Frecuencia gráfica: 2200 MHz

USB Type-C® DisplayPort®; Alt Mode: Sí

** 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.