



Rf. AMD-RYZEN 5 9600 3.8GHZ 00000718BOX

Procesador AMD Ryzen 5-9600 3.8GHz Socket AM5

AMD Ryzen 5 9600

Rendimiento de gaming para todos. El procesador de seis núcleos con capacidad de gaming y productividad increíbles.

Especificaciones generales

Nombre AMD Ryzen 5 9600 **Familia** Ryzen **Serie** Ryzen 9000 Series **Nombre de código anterior** Granite Ridge AM5 **Arquitectura** Zen 5
N.º de núcleos de CPU 6 Múltiples subprocesos (SMT) **Sí** **N.º de subprocesos** 12 **Reloj turbo máximo** **Â** Hasta 5.2 GHz **Reloj base** **Â**
3.8 GHz **Caché L1** 480 KB **Caché L2** 6 MB **Caché L3** 32 MB **TDP predeterminada** 65 W **Tecnología de procesador para núcleos de**
CPU **SMC** 4nm FinFET **Tecnología de procesador para chip de E/ST** SMC 6nm FinFET **Recuento del chip del paquete** 2 **Desbloqueado**
para overclocking **Â** Sí **AMD EXPO Memory Overclocking Technology** Sí **Precision Boost Overdrive** Sí **Compensaciones de voltaje del**
optimizador de curva **Â** Sí **AMD Ryzen** #8482; Master Support **Â** Sí **Socket de CPU** AM5 **Supporting Chipsets** A620 , X670E , X670 ,
B650E , B650 , X870E , X870 **CPU Boost Technology** Precision Boost 2 **Conjunto de instrucciones** x86-64 **Extensiones compatibles** AES
, AMD-V , AVX512 , AVX2 , AVX , FMA3 , MMX-plus , SHA , SSE2 , SSE4.2 , SSE4A , SSE4.1 , SSE3 , SSSE3 , SSE , 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** Native USB 3.2
Gen 2 (10Gbps) 4 Native USB 2.0 (480Mbps) 1 **PCI Express Version** PCIe 5.0 **Native PCIe Lanes (Total/Usable)** 28 , 24 **Compatibilidad**
con NVMe **Boot , RAID0 , RAID1 , RAID5 , RAID10** **Tipo de memoria del sistema** DDR5 **Memoria máxima** 192 GB **System Memory**
Subtype UDIMM **Velocidad máxima de memoria** 2x1RDDR5-5600 2x2RDDR5-5600 4x1RDDR5-3600 4x2RDDR5-3600 **Compatibilidad**
con ECC (error correcting code, código de corrección de errores) **Yes (Requires mobo support)** **Compatibilidad de la tarjeta gráfica**
Modelo de tarjeta gráfica AMD Radeon Graphics **Recuento de núcleos de tarjeta gráfica** 2 **Frecuencia de tarjeta gráfica** 2200 MHz **USB**
Type-C® **DisplayPort** #8482; Alternate Mode **Â** Sí **Características principales** Tecnologías compatibles AMD EXPO Technology , AMD
Ryzen Technologies

** 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 están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.