



Rf. AMD-RYZEN 5 9600 3.8GHz 00000718BOX

*Procesador AMD Ryzen 5-9600 3.8GHz Socket AM5*

**234,90 €**  
Incluido (IVA 21%)

*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 AM5ArquitecturaZen 5

**N.º de núcleos de CPU**

6Múltiples subprocesos (SMT)Sí

**N.º de subprocesos**

12

**Reloj turbo máximo**

Hasta 5.2 GHz

### Reloj base

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 Sí AMD EXPO Memory Overclocking Technology Sí Precision Boost Overdrive Sí Compensaciones de voltaje del optimizador de curva Sí AMD Ryzen® 482; Master Support 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

2x1 RDDR5-5600 2x2 RDDR5-5600 4x1 RDDR5-3600 4x2 RDDR5-3600 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® 482; Alternate Mode 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 estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.