

AMD



## Procesador AMD Ryzen 9 7900X, AMD Ryzen™ 9, Enchufe AM5, AMD, 7900X, 4.7 GHz, 64-bit

AMD Ryzen 9 7900X, AMD Ryzen™ 9, Enchufe AM5, AMD, 7900X, 4.7 GHz, 64-bit

SKU: 100-100000589WOF

### Información Técnica

Marca: **AMD**Modelo del procesador: **7900X**Modo de procesador operativo: **64-bit**Fabricante de procesador: **AMD**Frecuencia base del procesador: **4.7 GHz**Socket de procesador: **Enchufe AM5**Familia de procesador: **AMD Ryzen™ 9**Caja: **Si**Núcleos del procesador: **12**Refrigerador incluido: **No**Modelo de gráficos en tarjeta: **AMD Radeon Graphics**Modelo de adaptador de gráficos discretos: **No disponible**Adaptador gráfico en tablero: **Si**Adaptador de gráficos discreto: **No**Canales de memoria: **Doble canal**

### Aspectos destacados

AMD Ryzen 9 7900X. Familia de procesador: AMD Ryzen™ 9, Socket de procesador: Enchufe AM5, Fabricante de procesador: AMD. Canales de memoria: Doble canal, Máxima memoria interna soportada por el procesador: 128 GB, Tipos de memoria soportados por el procesador: DDR5-SDRAM. Modelo de gráficos en tarjeta: AMD Radeon Graphics, Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida: 400 MHz, Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max): 2200 MHz. Sistemas operativos compatibles: Windows 11 - 64-Bit, Windows 10 - 64-Bit, RHEL x86 64-Bit, Ubuntu x86 64-Bit. Versión USB: 2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)

### Especificaciones

| Procesador                                               |
|----------------------------------------------------------|
| Fabricante de procesador: <b>AMD</b>                     |
| Generación de procesadores: <b>AMD Ryzen 7000 Series</b> |
| Modelo del procesador: <b>7900X</b>                      |
| Frecuencia base del procesador: <b>4.7 GHz</b>           |
| Familia de procesador: <b>AMD Ryzen™ 9</b>               |
| Núcleos del procesador: <b>12</b>                        |
| Socket de procesador: <b>Enchufe AM5</b>                 |
| Filamentos de procesador: <b>24</b>                      |
| Modo de procesador operativo: <b>64-bit</b>              |
| Frecuencia del procesador turbo: <b>5.6 GHz</b>          |
| Caché del procesador: <b>64 MB</b>                       |

Tipo de cache en procesador: **L3**

Potencia de diseño térmico (TDP): **170 W**

Caja: **Si**

Refrigerador incluido: **No**

#### Memoria

Máxima memoria interna soportada por el procesador: **128 GB**

Tipos de memoria soportados por el procesador: **DDR5-SDRAM**

Velocidades de memoria del reloj soportadas por el procesador: **3600,5200 MHz**

Canales de memoria: **Doble canal**

ECC: **Si**

No ECC: **Si**

#### Gráficos

Adaptador gráfico en tablero: **Si**

Adaptador de gráficos discreto: **No**

Modelo de gráficos en tarjeta: **AMD Radeon Graphics**

Frecuencia de base de adaptador de gráficos incluida: **400 MHz**

Frecuencia dinámica de adaptador de gráficos incluida (max): **2200 MHz**

Modelo de adaptador de gráficos discretos: **No disponible**

#### Características

Versión de entradas de PCI Express: **5.0**

Sistemas operativos compatibles: **Windows 11 - 64-Bit, Windows 10 - 64-Bit, RHEL x86 64-Bit, Ubuntu x86 64-Bit**

#### Configuración E/S

Versión USB: **2.0/3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)**

Cantidad de puertos USB: **5**

#### Características especiales del procesador

Intel Hyper-Threading: **No**

#### Condiciones ambientales

Máxima temperatura: **95 °C**

#### Detalles técnicos

Fecha de lanzamiento: **9/15/2022**

#### Otras características

Cache L1: **0.768 MB**

Caché L2: **12000 KB**

Link: <https://mcashop.mx/producto/508734/procesador-amd-ryzen-9-7900x-amd-ryzen-9-enchufe-am5-amd-7900x-47-qhz-64-bit>

Nota importante: Este documento no debe usarse como única referencia para decidir si el producto es el adecuado o confiable para un uso específico.