

- [#SKU#: 11348-03-20G SAPPHIRE PULSE GPU AMD Radeon™ RX 9070 XT con memoria de 16 GB, arquitectura AMD RDNA™ 4, DisplayPort™ 2.1a](#)

GPU

Tarjeta gráfica AMD Radeon™ RX 9070 XT

Arquitectura AMD RDNA™ 4

Reloj del motor

- Reloj de refuerzo: hasta 2970 MHz
- Reloj de juego: hasta 2400 MHz

El reloj de refuerzo es la frecuencia máxima alcanzable en la GPU al ejecutar cargas de trabajo con ráfagas. La alcanzabilidad, la frecuencia y la sostenibilidad del reloj de refuerzo varían en función de diversos factores, como las condiciones térmicas y la variación en la aplicación y las cargas de trabajo.

El reloj de juego es el reloj de la GPU esperado al ejecutar aplicaciones de juegos típicas, configurado en TGP (potencia gráfica total) típica. Los resultados reales del reloj de juego pueden variar.

Procesadores de flujo

4096

Unidades de cómputo

64 CU (RT de 3.ª generación + aceleradores de IA de 2.ª generación)

Caché infinito

64 MB

Aceleradores de rayos

64

Acelerador de IA

128

Tamaño de memoria/bus

GDDR6 de 16 GB/256 bits

Reloj de memoria

20 Gbps efectivos

Pantallas

Máximo 4 pantallas

Resolución

- HDMI®: 7680 × 4320
- DisplayPort™ 2.1a: 7680 × 4320

Interfaz

PCI-Express 5.0 x16

Producción

- 2x HDMI®
- 2 puertos DisplayPort™ 2.1a



Soporte de BIOS

- UEFI

Índice del juego

4K

Características del zafiro

- Material de interfaz térmica (TIM) Honeywell PTM7950
- Aspa del ventilador AeroCurve
- Flujo libre
- FrameDefense
- Módulo de refrigeración integrado
- Tecnología de enfriamiento Tri-X
- PCB de cobre de alta TG
- Tubos de calor compuestos optimizados
- Placa posterior de metal
- Ventiladores con dos cojinetes de bolas
- Diseño de potencia digital de 14 fases

- Protección de fusibles
- Control inteligente del ventilador
- Control de ventilador de precisión
- Compatible con TriXX
- TriXX Boost

Accesorios incluidos

- Soporte en forma de L

Características de AMD

- Arquitectura AMD RDNA™ 4
- 64 unidades de cómputo (RT de 3.ª generación + aceleradores de IA de 2.ª generación)
- AMD HYPR-RX con AFMF 2
- AMD FidelityFX™ Super Resolution 4 con escalado por IA
- DisplayPort™ 2.1a
- Motor AMD Radiance Display™
- Tecnología AMD Fluid Motion Frames 2
- Tecnología AMD Radeon™ Anti-Lag 2
- Codificación/decodificación AV1
- Tecnologías AMD FidelityFX™
- Microsoft® DirectX® 12 Ultimate
- Supresión de ruido AMD
- Tecnología AMD Freesync™
- 16 GB de GDDR6 en un bus de memoria de 256 bits
- Tecnologías inteligentes de AMD
- Aplicación AMD Software: Adrenalin Edition™

Tipo de enfriador

- Refrigeración Tri-X
- Aspa del ventilador AeroCurve
- Flujo libre

- Módulo de refrigeración integrado
- PCB de cobre de alta TG
- Tubos de calor compuestos optimizados
- Cojinete de dos bolas

Factor de forma

3 ranuras, ATX

Dimensiones: 320 (largo) x 120,25 (ancho) x 61,6 (alto) mm

Consumo de energía

Potencia típica de la placa: 304 W

Sistema operativo

Linux®, Windows® 10 y Windows 11. Se requiere sistema operativo de 64 bits.

Requisitos del sistema

- Fuente de alimentación mínima de 750 vatios
- Conector de alimentación de 2 x 8 pines.
- Se requiere una PC basada en PCI Express® con una ranura para gráficos de 16 carriles disponible en la placa base.
- Mínimo 8 GB de memoria del sistema. Se recomiendan 16 GB.
- Las especificaciones que se proporcionan aquí son solo orientativas. Consulte con su distribuidor o concesionario regional para obtener las especificaciones más recientes.
- Los colores de la PCB u otros componentes pueden diferir de los ilustrados.
- SAPPHIRE se reserva el derecho de actualizar o revisar las especificaciones sin previo aviso.
- Todas las marcas comerciales y logotipos se reconocen como propiedad de sus respectivos propietarios.

*Los términos HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface y el logotipo de HDMI son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de HDMI Licensing Administrator, Inc.