

Rf. 25166

P/N. 11335-04-20G

TARJETA GRÁFICA SAPHIRE PULSE RADEON RX 7700 XT GAMING/ 12GB GDDR6



PULSE AMD Radeon RX 7700 XT 12GB

Boost Clock: Hasta 2544 MHzGame Clock: Hasta 2171 MHz Memoria: 12GB/192 bit DDR6. 18Gbps efectivosProcesadores de flujo: 3456Arquitectura de RDNA 3Acelerador Ray: 54Arquitectura AMD RDNA 3

12 GB de memoria GDDR6Pantalla AMD Radiance con motorDisplayPort™ 2.1Superresolución AMD FidelityFXSuperresolución AMD RADEON1440P y más alláDiseño de potencia digital

SAPPHIRE NITRO+ y PULSE AMD Radeon Serie RX 7000 están diseñadas con alimentación digital que proporciona un control preciso de la alimentación y una excelente eficiencia energética

Condensador de aluminio en polímero conductor de desempeño ultra alto

El condensador de aluminio en polímero conductor de desempeño ultra alto tiene una pequeña huella en la PCB pero una alta capacitancia volumétrica que hace posible la alimentación de 20 fases en la tarjeta gráfica de la serie RX 7900. El condensador ofrece una capacitancia estable a alta frecuencia y temperatura con un ruido de señal muy bajo, lo que garantiza la estabilidad y fiabilidad del producto.PCB de cobre de alta TG

La GPU está montada sobre una PCB de alta densidad de 14 capas de cobre de 2 onzas y alta TG para adaptarse a rápida velocidad, alta corriente y mayor demanda de potencia de la GPU y la memoria, a fin de garantizar una gran estabilidad de la PCB durante el funcionamiento.Aspa del ventilador de velocidad angular

El aspa del ventilador de velocidad angular proporciona una doble capa de presión de aire descendente que, junto con la presión de aire en el anillo exterior del ventilador axial, da como resultado hasta un 44% más de presión de aire descendente y hasta un 19% más de caudal de aire para un funcionamiento más silencioso y frío en comparación con las generaciones anteriores.Tubos de calor compuestos optimizados

Los tubos de calor compuestos se ajustan con precisión a cada diseño de refrigeración individual con un flujo óptimo, distribuyendo

el calor de forma eficiente y uniforme a todo el módulo de refrigeración. Protección por fusible

Para proteger tu tarjeta, las SAPPHIRE tienen una protección por fusible integrada en el circuito del conector de alimentación PCI-E externo para mantener a salvo los componentes. Rodamiento de dos bolas

Estos ventiladores incorporan rodamientos de dos bolas, que tienen una vida útil aproximadamente un 85% más larga que los rodamientos de manguito en nuestras pruebas. Gracias a las mejoras introducidas en las aspas del ventilador, la solución es hasta un 10% más silenciosa que la generación anterior.

Especificaciones

GPU Tarjeta gráfica AMD Radeon RX 7700 XT de 5 nm con arquitectura AMD RDNA 3 **Reloj de motor** Boost Clock: Hasta 2544 MHz Game Clock: Hasta 2171 MHz Boost Clock es la frecuencia máxima alcanzable en la GPU ejecutando cargas de trabajo en ráfaga. La capacidad, frecuencia y sostenibilidad de Boost Clock variarán en función de varios factores, entre los que se incluyen: las condiciones térmicas y la variación de la aplicación y las cargas de trabajo. Game Clock es el reloj esperado de la GPU cuando se ejecutan aplicaciones de juego típicas, ajustado a la TGP (potencia gráfica total) típica. Los resultados reales de Game Clock pueden variar. **Procesadores de flujo** 3456 **Unidades de cómputo** 54 CU (con aceleradores RT+AI) **Caché infinito** 48 MB **Aceleradores** 54 **Tamaño de la memoria/Bus** 12 GB/192 bits GDDR6 **Reloj de memoria** 18 Gbps efectivos **Pantallas** Máximo 4 pantallas **Resolución** HDMI 2.1: 7680x4320 DisplayPort 2.1: 7680x4320 **Interfaz** PCI-Express 4.0 x16 **Salida** 2x HDMI 2 puertos DisplayPort **Compatibilidad con BIOS** UEFI **Índice de juego** 1440P **Características de Sapphire** Diseño de potencia digital Condensadores de aluminio de polímero conductor de desempeño ultra alto Protección por fusible PCB de cobre de alta TG Heatpipe compuesto optimizado Tecnología de refrigeración Dual-X Control inteligente del ventilador Control de precisión del ventilador Placa posterior metálica Aspas de ventilador de velocidad angular Ventiladores con rodamientos de dos bolas Compatible con TriXX TriXX Boost **Características de AMD** Arquitectura AMD RDNA 3 54 unidades de cómputo AMD RDNA 3 (con aceleradores RT+AI) Tecnología AMD Infinity Cache de 48 MB Compatible con DisplayPort 2.1 Pantalla AMD Radiance con motor 12 GB GDDR6 en un bus de memoria de 192 bits Preparada para PCI Express 4.0 Tecnología de superresolución AMD FidelityFX Compatible con Microsoft DirectX® 12 Ultimate Compatible con Microsoft DirectStorage Optimizado para Vulkan Tecnologías AMD Smart Software AMD: Edición Adrenalina Supresión de ruido AMD Vista de privacidad de AMD Tecnología de superresolución AMD Radeon **Enlace AMD** Tecnología AMD FreeSync® 2 **Tipo de cooler** de 2 ventiladores **Factor de forma** Ranura 2.5, ATX **Dimensiones**: 280 (largo) x 128,75 (ancho) x 52,57 (alto) mm **Consumo de energía** 230W de potencia total de la placa **SO** Linux®, Windows® 10 y Windows 11. Se requiere un sistema operativo de 64 bits. **Requisitos del sistema** Fuente de alimentación de 700 vatios mínimo 2 x conector de alimentación de 8 clavijas. Se requiere un sistema de PC con conexión PCI Express® y una ranura para gráficos x16 disponible en la placa madre. 8 GB de memoria del sistema como mínimo. 16 GB recomendados.

** 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.