



Tarjeta Gráfica Gigabyte GeForce RTX 5070 AERO OC/ 12GB GDDR7

Ref.: GIG-GF RTX5070 AER OC 12G P/N: 9VN5070AO-00-G10

Detalle del producto

CARACTERÍSTICAS

Desarrollado con la arquitectura NVIDIA Blackwell y DLSS 4
Desarrollado por GeForce RTX 5070
Integrado con interfaz de memoria GDDR7 de 12 GB y 192 bits
Sistema de refrigeración WINDFORCE
Fanático de los halcones
Gel conductor térmico de grado servidor
Iluminación RGB
BIOS dual (Rendimiento/Silencioso)
Estructura reforzada
Soporte VGA versátil
4 años de garantía (se requiere registro en línea)
SISTEMA DE REFRIGERACIÓN WINDFORCE

El sistema de refrigeración WINDFORCE ofrece un rendimiento térmico excepcional gracias a una combinación de tecnologías de vanguardia. Incorpora gel conductor térmico de grado servidor, innovadores ventiladores Hawk con giro alterno, tubos de calor de cobre compuesto, una gran placa de cobre, ventiladores activos 3D y refrigeración por pantalla.
DISEÑO EXTERIOR ASOMBROSO

Inspiradas en el agua, las ondas del panel trasero evocan el fluir del agua, con elementos espejados, esmerilados y luminosos que reflejan su brillante superficie. La artesanía en metal refina la textura, mientras que los tonos verde azulado e iridiscentes acentúan la serenidad del lago. La rotación del ventilador crea ondas expansivas, infundiendo movimiento natural a los detalles.
ESTRUCTURA REFORZADA

La placa posterior de metal reforzada con un borde doblado, fijada de forma segura al soporte de E/S, proporciona una integridad estructural excepcional.
ULTRA DURADERO

ULTRA ENFRIAMIENTO : los MOSFET con RDS(on) más bajo están diseñados especialmente para producir una resistencia de conmutación más baja para una carga y descarga de corriente eléctrica más rápida a temperaturas extremadamente bajas.

BAJA PÉRDIDA DE POTENCIA : los estranguladores de metal retienen la energía por mucho más tiempo que los estranguladores de núcleo de hierro comunes a alta frecuencia, lo que reduce efectivamente la pérdida de energía del núcleo y la interferencia EMI.

MAYOR VIDA ÚTIL : Los capacitores sólidos con menor ESR garantizan una mejor conductividad electrónica para un excelente rendimiento del sistema y una vida útil más prolongada.
DISEÑO DE PCB AMIGABLE

El proceso de producción totalmente automatizado garantiza la máxima calidad de las placas de circuito impreso y elimina las protuberancias afiladas de los conectores de soldadura que se observan en la superficie de las placas de circuito impreso convencionales. Este diseño intuitivo evita que sus manos se corten o dañen accidentalmente los componentes durante la construcción.
GARANTÍA DE 4 AÑOS

Queremos que disfrutes del mejor servicio que jamás hayas recibido. Por eso, además de nuestra garantía estándar de 3 años, te ofrecemos 1 año adicional de protección gratuita para tu tarjeta gráfica. Puedes disfrutar de una garantía de 4 años registrándote en el sitio web dentro de los 30 días posteriores a la compra. CENTRO DE CONTROL DE GIGABYTE

GIGABYTE CONTROL CENTER (GCC) es un software unificado para todos los productos compatibles con GIGABYTE. Ofrece una interfaz intuitiva que permite a los usuarios ajustar la velocidad del reloj, el voltaje, el modo de ventilador y el objetivo de potencia en tiempo real. Especificaciones

Procesamiento de gráficos

GeForce RTX® 5070

Reloj central

2625 MHz (Tarjeta de referencia: 2512 MHz)

Núcleos CUDA®

6144

Reloj de memoria

28 Gbps

Tamaño de la memoria

12 GB

Tipo de memoria

GDDR7

Bus de memoria

192 bits

Autobús de tarjetas

PCI-E 5.0

Resolución máxima digital

7680x4320

Vista múltiple

4

Tamaño de la tarjeta

Largo=324 Ancho=130 Alto=56 mm

Formulario de PCB

ATX

DirectX

API de DirectX 12

OpenGL

4.6

Fuente de alimentación recomendada

750 W

Conectores de alimentación

16 pines*1

Producción

DisplayPort 2.1b *3 HDMI 2.1b *1

Accesorios

1. Guía rápida 2. Registro de garantía 3. 1 adaptador de 12 V-2x6 a 2 PCIe de 8 pines 4. Soporte VGA versátil 5. Manual del soporte VGA versátil

** Esta Ficha es de carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias pueden variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantía y Soporte de productos están establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.