2025-08-03 - 19:57:31

Rf. GIG-GF RTX5090WF-32GD-5090WO-00-G10

Tarjeta Gráfica Gigabyte GeForce RTX 5090 WindForce OC/ 32GB GDDR7

GeForce RTX™ 5090 WINDFORCE OC 32G Impulsada por la arquitectura NVIDIA Blackwell y DLSS 4 Impulsada por GeForce RTX™ 5090 Integrada con 32 GB de memoria GDDR7 y bus de 512 bits Sistema de refrigeración WINDFORCE Ventilador Hawk Gel térmico de grado servidor BIOS dual (Rendimiento / Silencioso) Estructura reforzada Soporte VGA versátil FRECUENCIA DEL NÚCLEO: 2467 MHz (Tarjeta de referencia: 2407 MHz)

Núcleos Tensor de quinta generación

Máximo rendimiento de IA con FP4 y DLSS 4

Nuevos multiprocesadores de streaming

Optimizados para sombreadores neuronales

Núcleos de trazado de rayos de cuarta generación

Diseñados para Mega Geometría SISTEMA DE REFRIGERACIÓN WINDFORCE

El sistema de refrigeración WINDFORCE ofrece un rendimiento térmico excepcional mediante una combinación de tecnologías avanzadas. Incluye gel térmico de grado servidor, innovadores ventiladores Hawk con giro alterno, heatpipes compuestos de cobre, una gran cámara de vapor, ventiladores activos 3D y disipación con diseño Screen Cooling. VENTILADOR HAWK

El ventilador Hawk cuenta con un diseño exclusivo de aspas inspirado en la aerodinámica del ala de un águila. Este diseño reduce la resistencia del aire y el ruido, logrando un aumento del 53.6 % en la presión de aire y un 12.5 % en el volumen de aire sin comprometer la acústica. LUBRICANTE NANO DE GRAFENO

El lubricante nano de grafeno puede extender la vida útil del ventilador con cojinete de casquillo hasta 2.1 veces, acercándose a la

vida útil de un cojinete de bolas doble, y con menor ruido. VENTILADOR ACTIVO 3D

El ventilador activo 3D proporciona refrigeración semipasiva, deteniéndose cuando la GPU está con baja carga o en juegos de bajo consumo. GEL TÉRMICO DE GRADO SERVIDOR

Para mejorar la calidad y fiabilidad del producto, se ha introducido gel térmico de grado servidor para enfriar componentes críticos como la VRAM y los MOSFET. Este gel altamente deformable y no fluido proporciona contacto óptimo con superficies irregulares y resiste la deformación durante el transporte o uso prolongado, a diferencia de las almohadillas térmicas tradicionales. GRAN CÁMARA DE VAPOR Y HEATPIPES COMPUESTOS DE COBRE

La gran cámara de vapor hace contacto directo con la GPU y, junto con los heatpipes compuestos de cobre, transfiere rápidamente el calor de la GPU y la VRAM al disipador. SCREEN COOLING

El disipador extendido permite el paso del aire, proporcionando mejor disipación del calor. BIOS DUAL (Rendimiento / Silencioso)

La configuración de fábrica es el modo Rendimiento, que proporciona el mejor rendimiento. Cambiar al modo Silencioso ofrece una experiencia más silenciosa. ESTRUCTURA REFORZADA

La placa trasera metálica reforzada con borde doblado, fijada al soporte I/O, proporciona integridad estructural excepcional. SOPORTE VGA VERSÁTIL

El nuevo soporte VGA diseñado ofrece múltiples opciones de montaje personalizables, asegurando que la tarjeta gráfica esté firmemente soportada y evitando el pandeo. Su diseño elegante permite una instalación discreta, mejorando la estética general del sistema. ULTRA DURABLE

Componentes de alta calidad certificados Ultra Durable: chokes metálicos de máxima calidad, condensadores sólidos de baja ESR, PCB con 2 oz de cobre y MOSFETs de bajo RDS(on), además de diseño contra sobretemperatura para ofrecer un rendimiento superior y mayor vida útil del sistema. DISEÑO DE PCB AMIGABLE

El proceso de producción automatizado garantiza la mejor calidad de los circuitos y elimina las protuberancias afiladas en los conectores de soldadura del PCB convencional. Este diseño previene cortes en las manos o daños involuntarios a componentes durante el ensamblaje. Especificaciones **Procesamiento Gráfico:** GeForce RTX™ 5090 **Frecuencia del Núcleo:** 2467 MHz (Tarjeta de referencia: 2407 MHz) **Núcleos CUDA®:** 21760 **Frecuencia de Memoria:** 28 Gbps **Tamaño de Memoria:** 32 GB **Tipo de Memoria:** GDDR7 **Bus de Memoria:** 512 bits **Bus de Tarjeta:** PCI-E 5.0 **Resolución Digital Máxima:** 7680 x 4320 **Multivista:** 4 **Tamaño de la Tarjeta:** L=342 mm, W=150 mm, H=65 mm **Formato del PCB:** ATX **DirectX:** DirectX 12 API **OpenGL:** 4.6 **Fuente de Alimentación Recomendada:** 1000 W **Conectores de Alimentación:** 1 x conector de 16 pines **Salidas:** DisplayPort 2.1b x 3 HDMI 2.1b x 1 **Accesorios:** 1 x Guía rápida 1 x Adaptador de 12V-2x6 a 4x PCIe de 8 pines 1 x Soporte VGA versátil 1 x Manual del soporte VGA versátil

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

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.