



Rf. TG211541362 P/N. 9VN506TA08-00-G10

GIGABYTE GeForce RTX 5060 Ti AERO OC 8G NVIDIA

GeForce RTX 5060 Ti AERO OC 8G

Impulsada por la arquitectura NVIDIA Blackwell y DLSS 4 Impulsada por GeForce RTX 5060 Ti Integrada con 8 GB de memoria GDDR7 y bus de 128 bits Sistema de refrigeración WINDFORCE Ventilador Hawk Gel térmico de grado servidor Iluminación RGB BIOS dual (Rendimiento / Silencioso) Estructura reforzada

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, placa de cobre, ventiladores activos 3D y disipación con diseño Screen Cooling.

DISEÑO EXTERIOR IMPACTANTE Inspirado en el agua, los surcos del panel trasero evocan el flujo del agua, con elementos espejados, esmerilados y luminosos que reflejan la superficie centelleante. La artesanía metálica perfecciona la textura, mientras que los tonos verde azulado e iridiscentes acentúan el ambiente de un lago sereno. La rotación del ventilador crea ondas en expansión, infundiéndole movimiento natural en los detalles.

ULTRA DURABLE ULTRA COOLING Los MOSFETs de bajo RDS(on) están diseñados especialmente para ofrecer menor resistencia de conmutación y una carga y descarga de corriente más rápidas a temperaturas extremadamente bajas.

BAJA PÉRDIDA DE ENERGÍA ; Los chokes metálicos retienen energía mucho más tiempo que los chokes con núcleo de hierro comunes a altas frecuencias, reduciendo eficazmente la pérdida de energía del núcleo y la interferencia EMI.

VIDA MÁS LARGA ; Los condensadores sólidos de baja ESR aseguran mejor conductividad electrónica para un excelente rendimiento del sistema y mayor vida útil.

DISEÑO DE PCB AMIGABLE El proceso de producción totalmente automatizado garantiza la máxima calidad de las placas de circuito y elimina las protuberancias afiladas de los conectores de soldadura visibles en las PCBs convencionales. Este diseño amigable evita cortes en las manos o daños accidentales durante el ensamblaje.

Especificaciones

Procesamiento Gráfico:

GeForce RTX 5060 Ti

Frecuencia del Núcleo:

2647 MHz (Tarjeta de referencia: 2572 MHz)

Núcleos CUDA®:

4608

Frecuencia de Memoria:

28 Gbps

Tamaño de Memoria:

8 GB

Tipo de Memoria:

GDDR7

Bus de Memoria:

128 bits

Bus de Tarjeta:

PCI-E 5.0

Resolución Digital Máxima:

7680 x 4320

Multivista:

4

Tamaño de la Tarjeta:

L=281 mm, W=117 mm, H=40 mm

Formato del PCB:

ATX

DirectX:

DirectX 12 API

OpenGL:

4.6

Fuente de Alimentación Recomendada:

650 W

Conectores de Alimentación:

1 x conector de 8 pines

Salidas:

DisplayPort 2.1b x 3 HDMI 2.1b x 1

Accesorios:

Guía rápida

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