



Rf. GIG-GF RTX5060 OC Low Profile 8GB GDDR7

## Tarjeta Gráfica Gigabyte GeForce RTX 5060 OC Low Profile/ 8GB GDDR7

### GeForce RTX 5060 OC Low Profile 8G

Impulsada por la arquitectura NVIDIA Blackwell y DLSS 4 Impulsada por GeForce RTX 5060 Integrada con 8 GB de memoria GDDR7 y bus de 128 bits Diseño de perfil bajo con longitud de tarjeta de 182 mm Gel térmico de grado servidor Lubricante nano de grafeno Compatible con hasta 4 pantallas **FRECUENCIA DEL NÚCLEO** 2512 MHz (Tarjeta de referencia: 2497 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 PERSONALIZADO GIGABYTE** El sistema de refrigeración personalizado de GIGABYTE garantiza una disipación térmica eficiente, e incorpora gel térmico de grado servidor, una placa de cobre con contacto directo a la GPU y heatpipes compuestos de cobre. Estos elementos permiten una transferencia térmica optimizada hacia el disipador, ofreciendo mayor rendimiento con temperaturas más bajas.

**GEL TÉRMICO DE GRADO SERVIDOR** Para mejorar la calidad y la fiabilidad del producto, se ha incorporado gel térmico de grado servidor para refrigerar componentes críticos como la VRAM y los MOSFETs. Este gel altamente deformable y no fluido ofrece un contacto óptimo sobre superficies irregulares y resiste eficazmente la deformación por transporte o uso prolongado, a diferencia de las almohadillas térmicas tradicionales.

**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 además es más silencioso.

**PLACA DE COBRE Y HEATPIPES COMPUESTOS DE COBRE** La placa de cobre 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.

**DISEÑO DE PERFIL BAJO** Con solo 182 mm de longitud, la tarjeta es ideal para ensamblajes compactos. Se incluye un soporte adicional de perfil bajo para una adaptación sencilla a diferentes necesidades de montaje.

**CONECTIVIDAD AMPLIA** Disfruta de opciones de pantalla versátiles con tres DisplayPorts y un puerto HDMI, compatibles con hasta cuatro pantallas simultáneas. Satisface las demandas de configuraciones multidispositivo, aplicaciones de alta resolución y proporciona una experiencia de rendimiento gráfico óptima.

**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  
**Frecuencia del Núcleo:** 2512 MHz (Tarjeta de referencia: 2497 MHz)  
**Núcleos CUDA:** 3840  
**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=182 mm, W=69 mm, H=36 mm  
**Formato del PCB:** ATX  
**DirectX:** DirectX 12 API  
**OpenGL:** 4.6  
**Fuente de Alimentación Recomendada:** 450 W  
**Conectores de Alimentación:** 1 x conector de 8 pines  
**Salidas:** DisplayPort 2.1b x 2 DisplayPort 1.4a x 1 HDMI 2.1b x 1  
**Accesorios:** 1 x Guía rápida 1 x Soporte de perfil bajo

\*\* 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 estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.