



Tarjeta Gráfica Asus TUF Gaming GeForce RTX 5060 OC Edition/ 8GB GDDR7

Ref.: ASU-GF TUF RTX5060 OC 8G P/N: 90YV0N00-M0NA00

Detalle del producto

ASUS TUF Gaming GeForce RTX 5060 8GB GDDR7 OC EditionGame TUF. Construido para durar

La arquitectura NVIDIA Blackwell se eleva gracias a una refrigeración y un suministro de energía mejorados, fortificados con robustos refuerzos para una durabilidad excepcional. Bloquea, carga y domina con la TUF Gaming GeForce RTX 5060, diseñada para soportar las condiciones más duras y ofrecer un rendimiento sin igual. La plataforma definitiva para jugadores y creadores

Núcleos tensores de quinta generación

Máximo rendimiento de la IA con FP4 y DLSS 4

Nuevos multiprocesadores de streaming

Optimizado para sombreadores neuronales

Núcleos de trazado de rayos de cuarta generación

Construido para Mega Geometría TUF Chokes y MOSFETs

Los estranguladores y MOSFET TUF certificados de grado militar proporcionan una potencia sólida como una roca a la GPU, lo que puede ayudar a mejorar la estabilidad del sistema. Condensadores TUF

Los condensadores metálicos negros TUF 5K ofrecen una tolerancia a la temperatura un 52% mayor y una vida útil 2,5 veces más larga que los condensadores estándar. Revestimiento protector de PCB

Un revestimiento conformado protector envuelve la placa de circuitos para ayudar a protegerla contra cortocircuitos causados por la humedad, el polvo o los residuos. Rodamientos de doble bola para ventiladores

Los cojinetes de doble bola ofrecen una larga vida útil de hasta 80.000 horas, el doble que los cojinetes de manguito y superan a los

cojinetes fluidodinámicos. Esto ayuda a garantizar una refrigeración duradera, fiable y silenciosa. Dominio del enfriamiento

Este avanzado diseño de refrigeración incorpora la técnica de fabricación MaxContact exclusiva de ASUS y eficientes ventiladores Axial-tech, que ayudan a garantizar un rendimiento térmico de primera, un flujo de aire optimizado y un funcionamiento silencioso, todo ello dentro de un exoesqueleto metálico robusto y ventilado.

Diseño MaxContact

MaxContact es un proceso de fabricación especial de ASUS que amplía eficazmente la superficie del disipador de calor que se sitúa encima de la GPU en un 5%, en comparación con los diseños tradicionales. Esto mejora las temperaturas hasta 2 °C, junto con un amplio conjunto de disipadores y potentes ventiladores Axial-tech . Actualizaciones Axial-tech

Los ventiladores Axial-tech giran sobre cojinetes de doble bola y propulsan más aire que los ventiladores estándar. Nuevos rumbos

Los dos ventiladores exteriores giran en sentido antihorario para reducir las turbulencias y mejorar la dispersión del aire. Los tres ventiladores se detienen cuando la temperatura de la GPU es inferior a 50 °C, para un funcionamiento más silencioso durante tareas ligeras. Se reinician por encima de 55°C, siguiendo una curva de velocidad que equilibra el rendimiento y la acústica. Exoesqueleto ventilado

Una cubierta de fundición a presión de alta calidad y una placa posterior de aluminio ayudan a evitar la flexión de la placa de circuito impreso y cuentan con grandes respiraderos para aumentar aún más la disipación del calor

Especificaciones

Gráficos

Fabricante: NVIDIA

Modelo: GeForce RTX 5060

Frecuencia del núcleo: 2640 MHz (modo estándar) / 2677 MHz (modo OC)

Núcleos CUDA: 3840

Rendimiento IA: 648 TOPs

Resolución máxima: 7680 x 4320

Monitores soportados: Hasta 4

Compatibilidad NVLink/CrossFire: No

Memoria

Capacidad: 8 GB

Tipo: GDDR7

Interfaz de memoria: 128 bits

Velocidad de memoria: 28 Gbps

Interfaz y puertos

Interfaz: PCI Express 5.0

Puertos:

1 x HDMI 2.1b

3 x DisplayPort 2.1b

HDCP: 2.3

Compatibilidad y APIs

OpenGL: 4.6

Alimentación

Fuente recomendada: 550 W

Conector de alimentación: 1 x 8 pines

Diseño

Formato: Ocupa 3.1 ranuras

Dimensiones: 302 x 133.5 x 62 mm

Iluminación: ARGB compatible con Aura Sync

Accesorios

Incluye: Manual de configuración rápida, tira de velcro, certificado TUF y tarjeta

Software

Software: ASUS GPU Tweak III, MuseTree, controladores GeForce Game Ready y Studio

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

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