



Rf. ASU-GF TUF RTX 5080 OC 16GB-MONA00

## Tarjeta Gráfica Asus TUF Gaming GeForce RTX 5080 OC/ 16GB GDDR7

ASUS TUF Gaming GeForce RTX 5080 OC 16GB GDDR7 Juego TUF. Hecho para durar.

### ASUS TUF Gaming GeForce RTX 5080 OC

La arquitectura NVIDIA Blackwell se eleva gracias a una refrigeración y suministro de energía mejorados, reforzados con refuerzos resistentes para una durabilidad excepcional. Apunta, carga y domina con la TUF Gaming GeForce RTX 5080 OC, diseñada para soportar las condiciones más duras y ofrecer un rendimiento incomparable.

#### Núcleos Tensor de quinta generación

Máximo rendimiento de IA con FP4 y DLSS 4

#### Nuevos multiprocesadores de streaming

Optimizado para sombreadores neuronales

#### Núcleos de trazado de rayos de cuarta generación

Creado para la mega geometría Maestría en refrigeración Este diseño de enfriamiento avanzado presenta la técnica de fabricación MaxContact exclusiva de ASUS, una almohadilla térmica de GPU de cambio de fase y ventiladores Axial-tech eficientes, lo que ayuda a garantizar un rendimiento térmico superior, un flujo de aire optimizado y un funcionamiento silencioso, todo dentro de un exoesqueleto de metal robusto y ventilado. Protector y soporte para GPU ASUS

ASUS GPU Guard aplica adhesivo para asegurar las cuatro esquinas y reducir el riesgo de grietas, mientras que un soporte de GPU ayuda a garantizar una presión de montaje uniforme y una estabilidad adicional. Tecnología AutoExtreme

Un proceso de fabricación automatizado que establece nuevos estándares en la industria al permitir que toda la soldadura se complete en una sola pasada. Esto reduce la tensión térmica en los componentes y evita el uso de productos químicos de limpieza

agresivos, lo que da como resultado un menor impacto ambiental, un menor consumo de energía durante la fabricación y un producto más confiable en general. Calculadora de fuente de alimentación para PC

Utilice nuestra calculadora de potencia para estimar cuánta energía necesitará para alimentar su equipo y luego elija una fuente de alimentación ROG, TUF Gaming o Prime compatible para obtener el máximo rendimiento. Lo último en trazado de rayos e IA

RTX es la plataforma más avanzada para tecnologías de trazado de rayos y renderizado neuronal que están revolucionando la forma en que jugamos y creamos. Más de 700 juegos y aplicaciones utilizan RTX para ofrecer gráficos realistas y un rendimiento increíblemente rápido con funciones de inteligencia artificial de vanguardia como la generación de múltiples cuadros DLSS

Especificaciones

## **Gráficos**

Fabricante: NVIDIA

Modelo: GeForce RTX 5080 OC

Frecuencia del núcleo: hasta 2760 MHz (modo estándar) / hasta 2790 MHz (modo OC)

Núcleos CUDA: 10752

Resolución máxima: 7680 x 4320

Monitores soportados: Hasta 4

Compatibilidad NVLink/CrossFire: No

## **Memoria**

Capacidad: 16 GB

Tipo: GDDR7

Interfaz de memoria: 256 bits

Velocidad de memoria: 30 Gbps

## **Interfaz y puertos**

Interfaz: PCI Express 5.0

Puertos:

2 x HDMI 2.1b

3 x DisplayPort 2.1b

HDCP: 2.3

## **Compatibilidad y APIs**

OpenGL: 4.6

## **Alimentación**

Fuente recomendada: 850 W

Conector de alimentación: 1 x 16 pines

## **Diseño**

Formato: Ocupa 3.6 ranuras

Dimensiones: 348 x 146 x 72 mm

Iluminación: ARGB compatible

\*\* 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.