



Rf. ASU-GF PRIME ~~RTX 5070 White OC Edition~~ NA00

## Tarjeta Gráfica Asus Prime GeForce RTX 5070 White OC Edition/ 12GB GDDR7

### PREPARADA PARA EL PODER

Experimenta un rendimiento primitivo con la Prime GeForce RTX 5070 White Edition, una tarjeta GeForce para entusiastas compatible con chasis SFF que presenta un diseño de 2.5 ranuras para una compatibilidad amplia, mejorado por una configuración de triple ventilador que proporciona un diseño de flujo de aire supremo para una refrigeración superior.

Núcleos Tensor de quinta generaciónMáximo rendimiento de IA con FP4 y DLSS 4Nuevos multiprocesadores de streamingOptimizados para sombreadores neuronalesNúcleos de trazado de rayos de cuarta generaciónDiseñados para Mega GeometríaConstruye en pequeño. Juega a lo grande.

Puedes obtener alto rendimiento en un espacio reducido con esta tarjeta GeForce para entusiastas compatible con SFF. Busca carcasas compatibles para asegurar un ajuste perfecto y optimizar tu montaje.Diseño de 2.5 ranuras

La Prime RTX 5070 White Edition presenta un diseño de 2.5 ranuras con una disposición cuidadosamente estudiada del protector, el dissipador y los heatpipes, que permite a los tres ventiladores Axial-tech aprovechar la ventilación lateral del chasis y proporcionar un rendimiento térmico óptimo.Mejoras Axial-tech

Tres ventiladores Axial-tech comprobados presentan un núcleo más pequeño que permite aspas más largas y un anillo de barrera para aumentar la presión de aire hacia abajo, resultando en temperaturas más bajas, menor ruido y mayor rendimiento.Tecnología 0dB

Los tres ventiladores se detienen cuando la temperatura de la GPU está por debajo de 50°C, lo que permite jugar títulos menos exigentes o realizar tareas ligeras en completo silencio. Los ventiladores se reactivan por encima de 55°C, con una curva de velocidad que equilibra rendimiento y acústica.Rodamientos de doble bola

Los rodamientos de doble bola destacan por su durabilidad y pueden durar hasta el doble que los de tipo casquillo.Placa trasera ventilada

*Las grandes aberturas en la placa trasera mejoran significativamente la disipación térmica, manteniendo la GPU más fresca en tareas intensas, aumentando el rendimiento, la durabilidad y la estabilidad. Diseño MaxContact*

*MaxContact es un proceso de fabricación exclusivo de ASUS que amplía en un 58239;% la superficie de contacto del disipador sobre la GPU frente a los diseños tradicionales, mejorando las temperaturas hasta en 28239;°C junto con el conjunto de disipadores y los ventiladores Axial-tech. Almohadilla térmica de cambio de fase*

*La almohadilla térmica premium de cambio de fase se funde para rellenar eficientemente los espacios entre la GPU y el módulo térmico, proporcionando mejor conductividad y disipación térmica bajo cargas intensas. ASUS GPU Guard y soporte*

*ASUS GPU Guard aplica adhesivo en las cuatro esquinas para reducir el riesgo de fracturas, mientras que un soporte asegura presión uniforme y estabilidad adicional. Placa trasera protectora*

*El PCB está reforzado por una placa metálica trasera que añade rigidez estructural, evitando flexión y protegiendo componentes y rutas. Soporte de acero inoxidable*

*El soporte de montaje está hecho de acero inoxidable grado 304, seleccionado por su alta resistencia y durabilidad frente a la corrosión. BIOS Dual*

*¿Prefieres temperaturas más bajas o menor ruido? El modo Rendimiento mantiene la tarjeta fresca todo el tiempo, mientras que el modo Silencioso conserva los ajustes máximos pero con una curva de ventilador más suave para un funcionamiento más silencioso. Tecnología Auto-Extreme*

*Proceso de fabricación automatizado que realiza toda la soldadura en una sola pasada, reduciendo el estrés térmico, eliminando químicos agresivos y mejorando la fiabilidad y sostenibilidad del producto.*

*Especificaciones*

## **Gráficos**

Fabricante: NVIDIA

Modelo: GeForce RTX 5070

Frecuencia del núcleo: 2557 MHz (modo estándar) / 2587 MHz (modo OC)

Núcleos CUDA: 6144

Rendimiento IA: 1005 TOPs

Resolución máxima: 7680 x 4320

Monitores soportados: Hasta 4

Compatibilidad NVLink/CrossFire: No

## **Memoria**

Capacidad: 12 GB

Tipo: GDDR7

Interfaz de memoria: 192 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: 750 W

Conector de alimentación: 1 x 16 pines

## **Diseño**

Formato: Ocupa 2.5 ranuras

Dimensiones: 304 x 126 x 50 mm

Compatibilidad chasis: Compatible con sistemas SFF

## **Accesorios**

Manual de configuración rápida, correa de velcro, tarjeta y cable adaptador

## **Software**

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

\*\* 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.