



Rf. ASU-GF PRIME ~~RTX5070 WHITE OC~~ 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 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

**Construye 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 disipador 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 5% la superficie de contacto del disipador sobre la GPU frente a los diseños tradicionales, mejorando las temperaturas hasta en 2°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****Modelo:** PRIME-RTX5070-O12G-WHITE**Motor Gráfico:** NVIDIA® GeForce RTX 5070**Rendimiento en IA:** 1005 TOPs**Estándar del Bus:** PCI Express 5.0**OpenGL:** OpenGL® 4.6**Memoria de Vídeo:** 12 GB GDDR7**Frecuencia del Motor:** Modo OC: 2587 MHz Modo predeterminado: 2557 MHz (frecuencia Boost)**Núcleos CUDA:** 6144**Velocidad de Memoria:** 28 Gbps**Interfaz de Memoria:** 192 bits**Resolución Máxima Digital:** 7680 x 4320**Interfaz:** 1 x HDMI 2.1b (nativo) 3 x DisplayPort 2.1b (nativo)**Soporte HDCP:** Sí (2.3)**Cantidad Máxima de Pantallas Soportadas:** 4**Compatibilidad NVLink/Crossfire:** No compatible**Accesorios Incluidos:** 1 x Manual de configuración rápida (Speedsetup) 1 x Correa de velcro ASUS 1 x Tarjeta de agradecimiento 1 x Cable adaptador (1 a 2)**Software:** ASUS GPU Tweak III MuseTree Controlador GeForce Game Ready Controlador Studio**Todos los programas deben descargarse desde el sitio de soporte.****Dimensiones:** 304 x 126 x 50 mm / 12 x 5 x 2 pulgadas**Fuente de Alimentación Recomendada:** 750 W**Conectores de Alimentación:** 1 x conector de 16 pines**Tamaño del Slot:** 2.5 ranuras**Compatibilidad con Chasis SFF:** Compatible

\*\* 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.