



Rf. ASU-GF PRIME ~~RTX 5050 OC~~ M0NA00

Tarjeta Gráfica Asus Prime GeForce RTX 5050 OC Edition/ 8GB GDDR6

Primed for Power

Experimenta el rendimiento primitivo con la Prime GeForce RTX 5050, que presenta un diseño de 2.5 ranuras para una compatibilidad amplia, mejorado con un sistema de triple ventilador para un flujo de aire superior y refrigeración extrema.

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 Diseño de 2.5 ranuras

La Prime RTX 5050 cuenta con un diseño de 2.5 ranuras con una disposición cuidadosamente ajustada de la cubierta, el disipador térmico y los tubos de calor, permitiendo a los tres ventiladores Axial-tech aprovechar la ventilación del panel lateral del chasis y proporcionar un rendimiento térmico óptimo. Mejoras Axial-tech

Tres ventiladores Axial-tech probados y fiables con un cubo más pequeño que facilita aspas más largas y un anillo de barrera que incrementa la presión descendente del aire para temperaturas más bajas, menos ruido y mayor rendimiento. Tecnología 0dB

Los tres ventiladores se detienen completamente cuando la GPU está por debajo de 50°C, permitiendo jugar a títulos poco exigentes o realizar tareas ligeras en relativo silencio. Se reactivan cuando la temperatura supera los 55°C, logrando una curva de velocidad equilibrada entre rendimiento y acústica. Rodamientos de Doble Bola

Diferentes tipos de rodamientos tienen ventajas únicas. Los de doble bola destacan por su durabilidad y pueden durar hasta el doble

que los diseños de buje convencional. Placa Trasera Ventilada

Grandes aberturas en la placa trasera mejoran significativamente la disipación térmica, manteniendo la GPU más fresca bajo tareas intensas. Este flujo de aire adicional ayuda a garantizar temperaturas óptimas, aumentando el rendimiento, la longevidad y la estabilidad al prevenir el sobrecalentamiento. Diseño MaxContact

MaxContact es un proceso de fabricación exclusivo de ASUS que amplía la superficie del disipador térmico en contacto con la GPU en un 58% respecto a los diseños tradicionales. Esto mejora la temperatura hasta en 2°C, junto con una extensa matriz de disipadores y ventiladores Axial-tech potentes. ASUS GPU Guard

ASUS GPU Guard aplica adhesivo para asegurar las cuatro esquinas, reduciendo el riesgo de grietas. Placa Trasera Protectora

La PCB está reforzada por una placa metálica que añade rigidez estructural, ayudando a prevenir flexiones y proteger los componentes y trazas del daño. Soporte de Acero Inoxidable

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

¿Prefieres temperaturas más bajas o menos ruido? El modo Rendimiento mantiene los ventiladores activos para refrigeración constante, mientras que el modo Silencioso conserva la misma potencia y configuración máxima, pero con una curva de ventilador menos agresiva para un funcionamiento más silencioso con temperaturas moderadas. Tecnología AutoExtreme

Un proceso de fabricación automatizado que establece nuevos estándares al permitir que toda la soldadura se realice en una sola pasada. Auto-Extreme de ASUS reduce el estrés térmico de los componentes y evita el uso de productos químicos agresivos, logrando menor impacto ambiental, menor consumo energético y un producto más fiable. Especificaciones

Modelo:

PRIME-RTX5050-O8G

Motor Gráfico:

NVIDIA® GeForce RTX® 5050

Rendimiento de IA:

439 TOPs

Estándar de Bus:

PCI Express 5.0

OpenGL:

OpenGL® 4.6

Memoria de Video:

8GB GDDR6

Frecuencia del Motor:

Modo OC: 2707 MHz / Modo Predeterminado: 2677 MHz (Boost Clock)

Núcleos CUDA:

2560

Velocidad de Memoria:

20 Gbps

Interfaz de Memoria:

128-bit

Resolución Máxima Digital:

7680 x 4320

Interfaz de Salida:

1 x HDMI 2.1b, 3 x DisplayPort 2.1b

Soporte HDCP:

Sí (2.3)

Máximo de Pantallas Soportadas:

4

Soporte NVLink / Crossfire:

No

Accesorios Incluidos:

1 Manual de configuración rápida, 1 Tarjeta de agradecimiento

Software:

ASUS GPU Tweak III, MuseTree, GeForce Game Ready Driver, Studio Driver (descarga desde el sitio de soporte)

Dimensiones:

268.3 x 120 x 50 mm / 10.56 x 4.72 x 1.97 pulgadas

Fuente de Alimentación Recomendada:

550W

Conectores de Energía:

1 x 8 pines

Espacio de Ranura:

2.5 ranuras

** 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.