



Tarjeta Gráfica Asus Dual GeForce RTX 3050 OC Edition/ 6GB GDDR6

Ref.: ASU-GF RTX3050 D OC 6G P/N: 90YV0K60-M0NA00

Detalle del producto

ASUS Dual GeForce RTX 3050 OC Edition 6GB GDDR6 Multiprocesadores de transmisión NVIDIA Ampere: el nuevo Ampere SM ofrece el doble de rendimiento del FP32 y una eficiencia energética mejorada. Núcleos RT de 2.ª generación: experimente el doble de rendimiento que los núcleos RT de 1.ª generación, además de RT y sombreado simultáneos para un nivel completamente nuevo de rendimiento de trazado de rayos. Núcleos tensoriales de tercera generación: obtenga hasta el doble de rendimiento con escasez estructural y algoritmos de IA avanzados como DLSS. Estos núcleos ofrecen un enorme impulso en el rendimiento del juego y capacidades de IA completamente nuevas. Edición OC: Boost Clock 1537 MHz (modo OC)/ 1507 MHz (modo predeterminado) La resistencia al polvo IP5X ofrece protección contra la entrada de partículas para una mayor durabilidad. Un diseño de 2 ranuras maximiza la compatibilidad y la eficiencia de refrigeración para un rendimiento superior en chasis pequeños. Un soporte de acero inoxidable es más duro y resistente a la corrosión. La tecnología Auto-Extreme utiliza la automatización para mejorar la confiabilidad. GPU Tweak III proporciona ajustes intuitivos del rendimiento, controles térmicos y monitoreo del sistema. 2x ventiladores. 2x diversión.

Con la última arquitectura NVIDIA® Ampere , ASUS Dual GeForce RTX 3050 6G fusiona un rendimiento térmico dinámico con una amplia compatibilidad. Las soluciones de refrigeración avanzadas de las principales tarjetas gráficas se incluyen en esta tarjeta de 2 ranuras y 20 cm de largo, que ofrece más potencia en menos espacio. Estas mejoras hacen de ASUS Dual la elección perfecta para los jugadores que desean un rendimiento gráfico potente en una estructura compacta. Resistencia al polvo IP5X

Mantenlo limpio

El polvo es el enemigo número uno de los aficionados. Es fácil limpiar las aspas, pero desmontar el ventilador para eliminar el polvo que ha entrado en el interior no es una tarea sencilla. Pasar la certificación IP5X significa que la carcasa está a salvo de partículas desagradables, por lo que nunca necesitará una limpieza profunda. Tecnología Auto-Extrema

Fabricación automatizada de precisión

La tecnología Auto-Extreme es 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 resulta en un menor impacto ambiental, un menor consumo de energía de fabricación y un producto más confiable en general

Monitorear, modificar y sintonizar

La utilidad ASUS GPU Tweak III lleva el ajuste de la tarjeta gráfica al siguiente nivel. Le permite modificar parámetros críticos, incluidos los relojes del núcleo de la GPU, la frecuencia de la memoria y la configuración de voltaje, con la opción de monitorear todo en tiempo real a través de una visualización en pantalla personalizable. También se incluye control avanzado del ventilador junto con muchas más funciones para ayudarle a aprovechar al máximo su tarjeta gráfica. Obtenga un rendimiento más rápido con NVIDIA DLSS

FPS máximos. Calidad máxima. Impulsado por IA.

Obtenga un aumento de rendimiento con NVIDIA DLSS (Deep Learning Super Sampling). Los Tensor Cores especializados en IA en las GPU GeForce RTX aumentan la velocidad de tus juegos con una calidad de imagen inigualable. Esto le permite aumentar la configuración y la resolución para una experiencia visual aún mejor.

Trazado de rayos

El trazado de rayos simula cómo se comporta la luz en el mundo real para producir los gráficos más realistas e inmersivos para jugadores y creadores. La serie GeForce RTX 30 tiene núcleos RT para un rendimiento mejorado del trazado de rayos.

Especificaciones

Gráficos

Fabricante: NVIDIA

Modelo: GeForce RTX 3050

Frecuencia del núcleo: 1507 MHz (modo estándar) / 1537 MHz (modo OC)

Núcleos CUDA: 2304

Resolución máxima: 7680 x 4320

Compatibilidad NVLink/CrossFire: No

Memoria

Capacidad: 6 GB

Tipo: GDDR6

Interfaz de memoria: 96 bits

Velocidad de memoria: 14 Gbps

Interfaz y puertos

Interfaz: PCI Express 4.0

Puertos:

1 x HDMI 2.1

1 x DisplayPort 1.4a

1 x DVI-D

HDCP: 2.3

Monitores soportados: Hasta 3

Compatibilidad y APIs

OpenGL: 4.6

Alimentación

Fuente recomendada: 450 W

Conectores de alimentación: No requiere

Diseño

Formato: Ocupa 2 ranuras

Dimensiones: 201 x 120 x 37 mm

Accesorios

Incluye: Manual de configuración

Software

Software: ASUS GPU Tweak III, 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 Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.*