



Tarjeta Gráfica Asus Prime GeForce RTX 5080 OC/ 16GB GDDR7

Ref.: ASU-GF PRIME RTX5080 OC 16G P/N: 90YV0LX0-M0NA00

Detalle del producto

ASUS PRIME GeForce RTX 5080 OC 16GB GDDR7

Preparados para el poder

Experimenta el rendimiento Primal con la Prime GeForce RTX 5080 OC, una tarjeta gráfica preparada para SFF con un diseño de 2,5 ranuras para una compatibilidad expansiva, mejorada con una configuración de triple ventilador para un flujo de aire supremo y un diseño de cámara de vapor para una refrigeración suprema. Diseño de 2,5 ranuras

La Prime GeForce RTX 5080 OC presenta un diseño de 2,5 ranuras con una disposición cuidadosamente dispuesta para la carcasa, el disipador y los tubos de calor para que los tres ventiladores Axial-tech aprovechen la ventilación del panel lateral del chasis y ofrezcan un rendimiento térmico óptimo . Diseño MaxContact

MaxContact es un proceso de fabricación especial de ASUS que amplía eficazmente la superficie del disipador de calor que se sitúa encima de la GPU en un 5%, en comparación con los diseños tradicionales. Esto mejora las temperaturas hasta 2 °C, junto con un amplio conjunto de disipadores y potentes ventiladores Axial-tech . Almohadilla térmica para GPU con cambio de fase

Al fundirse para rellenar eficazmente los huecos entre la GPU y el módulo térmico, una almohadilla térmica para GPU de cambio de fase de primera calidad proporciona una conductividad térmica superior y una disipación del calor mejorada, lo que garantiza un rendimiento óptimo y la longevidad de las tarjetas gráficas sometidas a grandes cargas. BIOS Dual

¿Priorizas las bajas temperaturas del núcleo o los bajos niveles de ruido? El modo Rendimiento permite que los ventiladores giren al máximo para mantener la tarjeta fría todo el tiempo, y el modo Silencioso mantiene el mismo objetivo de potencia y los mismos ajustes máximos, pero ofrece una curva de ventilador menos agresiva para un funcionamiento más silencioso a temperaturas moderadas. ASUS Technology

La tecnología Auto-Extreme de ASUS, un proceso de fabricación automatizado que establece nuevos estándares en el sector al permitir que todas las soldaduras se realicen en una sola pasada, reduce la tensión térmica sobre los componentes y evita el uso de productos químicos de limpieza agresivos, lo que se traduce en un menor impacto medioambiental, un menor consumo de energía de fabricación y un producto más fiable en general.

Especificaciones

Motor gráfico

NVIDIA GeForce RTX 5080

Rendimiento de la IA

1827 TOP

Estándar de bús

PCI Express 5.0

OpenGL

OpenGL®4.6

Memoria de video

16 GB GDDR7

Reloj del motor

Modo OC: 2685 MHzModo predeterminado: 2655 MHz (Boost Clock)

Núcleos CUDA

10752

Velocidad de la memoria

30 Gbps

Interfaz de memoria

256 bits

Resolución

Resolución máxima digital 7680 x 4320

Interfaz

Sí x 1 (HDMI 2.1b nativo)Sí x 3 (DisplayPort 2.1b nativo)Compatibilidad con HDCP Sí (2.3)Compatibilidad máxima con pantalla4Compatibilidad con NVlink/CrossfireNo

Accesorios

1 x Manual de configuración rápida1 x Gancho y bucle de velcro de ASUS1 x Tarjeta de agradecimiento1 x Cable adaptador (1 a 3)

Software

Controlador ASUS GPU Tweak III y MuseTree y GeForce Game Ready y controlador Studio: descargue todo el software desde el sitio de soporte.

Dimensiones

304 x 126 x 50 mm12 x 5 x 2 pulgadas

Fuente de alimentación recomendada

850 W

Conectores de alimentación

1 x 16 pines

Ranura

2,5 ranuras

Listo para SFF

Compatible

*** 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.*