



Rf. ASU-GF PRIME RTX5080 16GB GDDR7 M0NA00

Tarjeta Gráfica Asus Prime GeForce RTX 5080/ 16GB GDDR7

ASUS PRIME GeForce RTX 5080 16GB GDDR7 Preparados para el poder

Experimenta el rendimiento Primal con la Prime GeForce RTX 5080, 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 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.

Rendimiento y hardware

Procesador gráfico: NVIDIA GeForce RTX 5080

Núcleos CUDA: 10752

Frecuencia del núcleo: Hasta 2640 MHz (OC), hasta 2617 MHz (Boost)

Memoria: 16 GB GDDR7

Velocidad de memoria: 30 Gbps

Interfaz de memoria: 256 bits

Bus: PCI Express 5.0

OpenGL: 4.6

Resolución máxima: 7680 x 4320

Pantallas soportadas: 4

Compatibilidad NVLink/Crossfire: No

Conectividad

Puertos:

3 x DisplayPort 2.1b

1 x HDMI 2.1b

HDCP: 2.3

Diseño

Dimensiones: 306 x 126 x 50 mm

Tamaño de ranura: 2.5 slots

Compatibilidad: Chasis SFF compatible

Alimentación

Fuente recomendada: 850 W

Conectores de alimentación: 1 x 16 pines

** 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.