distribucioninformatica.com

2025-08-03 - 22:15:01

Rf. TG211541366 P/N. 9VN5070AM-00-G10

GIGABYTE AORUS GeForce RTX 5070 MASTER 12G

AORUS GeForce RTX™ 5070 MASTER 12G

Impulsada por la arquitectura NVIDIA Blackwell y DLSS 4Impulsada por GeForce RTX™ 5070Integrada con 12 GB de memoria GDDR7 y bus de 192 bitsSistema de refrigeración WINDFORCEVentilador HawkGel térmico de grado servidorHalo RGBBIOS dual (Rendimiento / Silencioso)Estructura reforzadaSoporte VGA versátil4 años de garantía (requiere registro en línea)

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

SISTEMA DE REFRIGERACIÓN WINDFORCE El sistema de refrigeración WINDFORCE ofrece un rendimiento térmico excepcional mediante una combinación de tecnologías avanzadas. Incluye gel térmico de grado servidor, innovadores ventiladores Hawk con giro alterno, heatpipes compuestos de cobre, una gran cámara de vapor, ventiladores activos 3D y refrigeración con diseño Screen Cooling.

ARTESANÍA Y RENDIMIENTO SIN COMPROMISOS La serie AORUS redefine la estética de próxima generación, encarnando velocidad y potencia para ofrecer experiencias visuales sorprendentes. Cada detalle está meticulosamente elaborado para lograr velocidad absoluta y fuerza constante.

DISEÑO PERFECTAMENTE INTEGRADO Las líneas iridiscentes del borde crean una sensación de espacio expansivo, extendiéndose hacia el exterior. Combinadas con la estructura alargada de la placa, este diseño se integra perfectamente con el exterior, logrando una estética visual plana y unificada que encarna perfectamente la esencia del diseño.

LUZ FLUYENTE, DETALLES ELABORADOS La iluminación dinámica Halo RGB se acentúa con patrones en espiral y diseños inspirados en vórtices alrededor del ventilador, creando una interacción hipnótica entre luz y movimiento. El frontal presenta texturas en capas con distintos acabados, combinando fuerza y elegancia en perfecta armonía.

HALO RGB La legendaria iluminación de tres anillos proporciona una excelente experiencia visual. Puedes elegir cualquier efecto de iluminación o sincronizar con otros dispositivos en GIGABYTE CONTROL CENTER. **ULTRA DURABLE**

ULTRA COOLING – Los MOSFETs de bajo RDS(on) están especialmente diseñados para producir menor resistencia de conmutación para una carga y descarga de corriente más rápida a temperaturas extremadamente bajas.

BAJA PÉRDIDA DE ENERGÍA – Los chokes metálicos retienen energía mucho más tiempo que los chokes con núcleo de hierro comunes a altas frecuencias, reduciendo eficazmente la pérdida de energía del núcleo y la interferencia EMI.

VIDA MÁS LARGA – Los condensadores sólidos de baja ESR aseguran una mejor conductividad electrónica para un rendimiento excelente del sistema y una mayor vida útil. **RECUBRIMIENTO DE PCB**

Resistente al polvo – Protege contra polvo, insectos, tornillos caídos, virutas de taladro y abrasión.
Resistente a la humedad – Previene trayectorias de conducción no deseadas y daños en la placa.
Resistente a la corrosión – Protege contra rocío salino, humedad y corrosión.

DISEÑO DE PCB AMIGABLE El proceso de producción totalmente automatizado garantiza la máxima calidad de las placas de circuito y elimina las protuberancias afiladas de los conectores de soldadura que se ven en la superficie de los PCBs convencionales. Este diseño amigable evita que te cortes las manos o dañes componentes al montar tu sistema.Especificaciones

Procesamiento Gráfico: GeForce RTX™ 5070**Frecuencia del Núcleo:** 2715 MHz (Tarjeta de referencia: 2512 MHz)**Núcleos CUDA®:** 6144**Frecuencia de Memoria:** 28 Gbps**Tamaño de Memoria:** 12 GB**Tipo de Memoria:** GDDR7**Bus de Memoria:** 192 bits **Bus de Tarjeta:** PCI-E 5.0**Resolución Digital Máxima:** 7680 x 4320**Multivista:** 4**Tamaño de la Tarjeta:** L=317 mm, W=136 mm, H=64 mm**Formato del PCB:** ATX**DirectX:** DirectX 12 API**OpenGL:** 4.6**Fuente de Alimentación Recomendada:** 750 W**Conectores de Alimentación:** 1 x conector de 16 pines**Salidas:** DisplayPort 2.1b x 3 HDMI 2.1b x 1**Accesorios:** 1 x Guía rápida 1 x Registro de garantía 1 x Adaptador de 12V-2x6 a 2x PCIe de 8 pines 1 x Pegatinas de identidad AORUS 1 x Pegatina metálica AORUS 1 x Soporte VGA versátil 1 x Manual del soporte VGA versátil

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.