



Rf. SAP-GF PUL RX97060X17.3350003620G

Tarjeta Gráfica Sapphire Pulse Radeon RX 9060 XT Gaming OC/ 16GB GDDR6

PULSE AMD Radeon RX 9060 XT 16GBBoost Clock: Hasta 3290 MHzGame Clock: Hasta 2700 MHzMemoria: 16GB/128 bit DDR6. 20 Gbps efectivosProcesadores de flujo: 2048Arquitectura: AMD RDNA™ 4Acelerador Ray: 32

Honeywell PTM7950 TIM El material de interfaz térmica (TIM) Honeywell PTM7950 ofrece una solución de primera calidad para la electrónica de alto rendimiento, especialmente en el exigente campo de las unidades de procesamiento gráfico (GPU). La PTM7950 ofrece una conductividad térmica superior, mejorando la fiabilidad y longevidad de las tarjetas gráficas gracias a sus extraordinarias características materiales.

Flujo libre El diseño de refrigeración de Free Flow está adaptado a los sistemas de ventilador axial, e incorpora un avanzado módulo de aletas disipadoras que optimiza las trayectorias del flujo de aire. Al reducir las turbulencias y canalizar el aire con eficacia, maximiza la disipación del calor, garantizando un rendimiento constante incluso con grandes cargas térmicas.

Aspa de ventilador AeroCurve El último diseño de las aspas del ventilador se basa en su predecesor, con avances que reducen la fricción del aire, aumentando el rango de RPM utilizables del ventilador y manteniendo bajos niveles de ruido. Este diseño refinado garantiza un flujo de aire mejorado, una presión estática optimizada y una mayor eficacia de refrigeración para aplicaciones exigentes.

Tubos de calor compuestos optimizados Los tubos de calor compuestos se ajustan con precisión a cada diseño de refrigeración individual con un flujo óptimo, distribuyendo el calor de forma eficiente y uniforme a todo el módulo de refrigeración.

Módulo de refrigeración integrado La refrigeración integrada es una solución avanzada de gestión térmica diseñada para proporcionar una disipación eficaz del calor en todos los componentes críticos de una tarjeta gráfica. Este innovador diseño garantiza el contacto directo con la GPU, los módulos de memoria y los VRM, proporcionando una regulación térmica uniforme. Al ocuparse de las principales fuentes de calor, el módulo de refrigeración integrado ayuda a mantener estables las temperaturas de funcionamiento,

mejorando el rendimiento y la fiabilidad general del sistema. Ideal para cargas de trabajo exigentes como juegos, creación de contenidos y overclocking, garantiza una eficiencia térmica óptima en uso sostenido.

Resistente placa posterior metálica La placa posterior totalmente de aluminio proporciona una rigidez adicional que garantiza que nada se doble y que el polvo se quede fuera. También contribuye a enfriar la tarjeta al aumentar la disipación de calor.

FrameDefense El diseño mecánico de la tarjeta gráfica presenta un robusto armazón en forma de caja que garantiza una calidad de construcción y una durabilidad excepcionales. Esta sólida construcción proporciona un recinto protector para todos los componentes internos, reduciendo el riesgo de daños durante la manipulación o la instalación. Este armazón rígido ofrece mayor estabilidad y solidez, haciéndolo muy resistente a impactos o presiones accidentales, lo que garantiza que los delicados componentes, como la GPU, la memoria y los VRM, permanezcan seguros. Con este diseño, los usuarios pueden manipular con confianza la tarjeta sin preocuparse de comprometer su integridad o rendimiento.

Protección por fusible Para proteger tu tarjeta, las SAPPHIRE tienen una protección por fusible integrada en el circuito del conector de alimentación PCI-E externo para mantener a salvo los componentes.

PCB de cobre de alta TG La GPU está montada sobre una PCB de alta densidad de 10 capas de cobre de 2 onzas y alta TG para adaptarse a rápida velocidad, alta corriente y mayor demanda de potencia de la GPU y la memoria, a fin de garantizar una gran estabilidad de la PCB durante el funcionamiento.

Diseño de potencia digital SAPPHIRE PULSE AMD Radeon Serie RX 9060 XT están diseñadas con alimentación digital que proporciona un control preciso de la alimentación y una excelente eficiencia energética

Especificaciones

GPUTarjeta gráfica: AMD Radeon RX 9060 XTArquitectura: AMD RDNA 4Reloj de motorBoost Clock: Hasta 3290 MHzGame Clock: Hasta 2700 MHzBoost Clock (definición): Frecuencia máxima alcanzable en la GPU ejecutando cargas de trabajo en ráfaga. Game Clock (definición): Reloj esperado de la GPU con juegos típicos, ajustado a la TGP típica. Procesadores de flujo: 2048Unidades de cómputo: 32 CU (aceleradores 3a Gen RT + 2a Gen Al)Caché infinito: 32 MBAceleradores Ray: 32Acelerador de IA: 64Tamaño de la memoria/Bus: GDDR6 de 16 GB/128 bitsReloj de memoria: 20 Gbps efectivosPantallasMáximo de pantallas: 3Resolución HDMI®: 7680×4320Resolución DisplayPort™ 2.1a: 7680×4320InterfazTipo: PCI-Express 5.0 x16 SalidaHDMI®: 2xDisplayPort™: 2.1a: 1 puertoCompatibilidad con BIOS: UEFIÍndice de juego: 1440PCaracterísticas de SapphireTIM: Honeywell PTM7950Aspa de ventilador: AeroCurveDiseño de refrigeración: Flujo libreFrameDefense: SíMódulo de refrigeración integrado: SíTecnología: Dual-XPCB: Cobre de alta TGTubos de calor: Compuestos optimizadosPlaca posterior: Metálica Ventiladores: Rodamiento Sleeve Potencia digital: 9 fases Protección de fusibles: Sí Control de ventilador: Inteligente y preciso Compatible con: TriXXTriXX Boost: SíCaracterísticas de AMDArquitectura: AMD RDNA™ 4Unidades de cómputo: 32 (RT Gen3 + Al Gen2)AMD HYPR-RX con AFMF 2: SíAMD FSR 4: Escalado por IADisplayPort™ 2.1a: Sí Motor de pantalla: AMD Radiance #8482; AMD FMF 2: SíAMD Anti-Lag 2: SíAV1: Codificación/Decodificación Tecnologías FidelityFX™: SíDirectX®: Microsoft® 12 UltimateSupresión de ruido AMD: SíAMD Freesync™: SíCaché AMD Infinity: SíMemoria: 16 GB GDDR6, 128 bitsTecnologías inteligentes AMDSoftware: Adrenalin Edition™Tipo de cooler Sistema: Dual-XVentiladores: AeroCurve, Rodamiento SleeveFlujo: LibreRefrigeración integrada: SíPCB: Alta TGTubos de calor: Compuestos optimizados Factor de forma Tamaño: Ranura 2.3, ATX Dimensiones: 240 (largo) x 124 (ancho) x 46,1 (alto) mmConsumo de energíaPotencia típica: 170 WSistema operativoCompatible con: Linux®, Windows® 10 y 11 (64 bits) Requisitos del sistemaFuente de alimentación mínima: 450 WConector de alimentación: 1 x 8 pinesPlaca base: Ranura PCI Express® x16Memoria del sistema: Mínimo 8 GB, 16 GB recomendados

^{**} 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.