



Tarjeta Gráfica Sparkle Intel Arc B580 Guardian/ 12GB GDDR6

Ref.: SPK-GF ARC B580 GU 12G P/N: 1A1-S00427300G

Detalle del producto

Sparkle Arc B580 Guardian - 12GB GDDR6

La tarjeta gráfica SPARKLE Intel® Arc™ B580 GUARDIAN ofrece juegos de alta resolución con Intel XeSS. Escalado de IA, trazado de rayos y compatibilidad con medios 8K, además de funciones de IA aceleradas para una creación mejorada y edición a través de Intel AI Playground.

La serie GUARDIAN equipó refrigeración TORN 2.0 con ventiladores AXL dobles personalizados, diseño de 2,2 ranuras y placa trasera totalmente metálica. Un efecto de luz azul que respira ha añadido un toque de elegancia a tu juego. CARACTERÍSTICAS CLAVE Enfriamiento RASGADO 2.0 Placa posterior de metal, preinstalada Trazado de rayos Sombreado de tasa variable (VSR) DirectX 12 último Vulcano 1.3 OpenGL 4.6 OpenCL 3.0 Sincronización adaptativa Codificación / decodificación AV1 VP9 Bitstream y decodificación Hipercomputo Intel Deep Link Hiperdecodificación Intel Deep Link Asistencia de transmisión Intel Deep Link. Especificaciones

Motor gráfico

Reloj de gráficos: 2670 MHz

Xe-Core: 20

Unidades de trazado de rayos: 20

Motores Intel® XMx: 160

Máximo rendimiento GPU (INT8): 233 TOPS

Memoria

Capacidad: 12 GB GDDR6

Interfaz de memoria: 192 bits

Ancho de banda: 456 GB/s

Interfaz

PCI Express 4.0 x8

Consumo

TBP: 190 W

Iluminación: Luz de respiración azul

Resolución y frecuencia máxima

Resolución máxima: hasta 8K a 120 Hz HDR con DSC

1 x HDMI 2.1: hasta 7680 x 4320 @ 120 Hz

3 x DisplayPort 2.1: hasta 7680 x 4320 @ 60 Hz

Requisitos del sistema

Procesador Intel Core 10ª generación / AMD Ryzen serie 3000 o superior

Compatibilidad con Resizable BAR / Smart Access Memory

Placa base con ranura PCIe x16

Fuente de alimentación de 600 W o superior

1 x conector PCIe de 8 pines

Mínimo 8 GB de RAM (recomendado 16 GB)

Sistema operativo: Windows 11 64-bit o Windows 10 64-bit

Dimensiones y formato

Dimensiones: 242 x 105 x 44 mm

Peso: 796 g

Formato: 2,2 ranuras

*** 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.*