



Disco SSD Kingston FURY Renegade G5 2TB/ M.2 2280 PCIe Gen5/ Full Capacity

Ref.: KIN-SSD FURY RENEG G5 2TB P/N: SFYR2S/2T0

428,95 €

Incluido (IVA 21%)

Detalle del producto

SSD Kingston FURY Renegade G5 PCIe 5.0 NVMe M.2

Para gamers, entusiastas y usuarios exigentes que buscan un rendimiento extremo

M.2 NVMe PCIe 5.0 Hasta 14,700MB/s (lectura), 14,000MB/s (escritura) Incluye software de clonación Acronis Una sola cara El SSD Kingston FURY Renegade G5 PCIe 5.0 NVMe M.2 está pensado para usuarios exigentes, entusiastas del hardware y gamers que ya están listos para el rendimiento Gen 5x4. Con sus sorprendentes de velocidades de 14,800MB/s de lectura y 14,000MB/s de escritura, su rendimiento extremo acelera los tiempos de carga de juegos y aplicaciones, además de mejorar el tiempo de reacción, mientras su excepcional diseño lo mantiene fresco.

Descripción

Desata todo el potencial de tu sistema con el SSD Kingston FURY Renegade G5 PCIe 5.0 NVMe M.2. Al aprovechar el reciente controlador PCIe Gen5 x4 y 3D TLC NAND, Kingston FURY Renegade G5 SSD ofrece velocidades extremas de hasta 14,800/14,000MB/s de lectura/escritura.¹

Esta solución, optimizada para PCs de alto rendimiento y de gaming, así como estaciones de trabajo, ofrece capacidades de hasta 4096GB,2 elimina los cuellos de botella de almacenamiento y reduce significativamente los tiempos de carga para permitir funciones de gaming y edición de video de alta intensidad, así como flujos de trabajo que requieren grandes cantidades de datos.

Kingston FURY Renegade G5 está diseñado con un controlador Silicon Motion SM2508 basado en litografía de 6nm y caché DRAM DDR4 para reducir la temperatura y el consumo de energía. Estas adaptaciones garantizan una operación fluida para aplicaciones exigentes a la vez que preservan la eficiencia.

Por otra parte, su diseño PCB de 12 capas mejora la calidad de la señal y la integridad de los datos, lo que mantiene un rendimiento uniforme bajo cargas de trabajo pesadas. Perfectamente equilibrado para la creación de contenido, aplicaciones de gama alta y la productividad, esta vanguardista solución de almacenamiento ofrece velocidad, eficiencia y durabilidad inigualables para elevar experiencia profesional y de gaming. SSD NVMe PCIe 5.0 M.2

Unidad de estado sólido de alto rendimiento con interfaz NVMe PCIe 5.0 x4, factor de forma M.2 2280 y controladora SM2508. Disponible en capacidades de 1024GB, 2048GB y 4096GB, con memoria NAND 3D TLC, caché DRAM y compatibilidad con DirectStorage para una experiencia de carga ultrarrápida en juegos y aplicaciones profesionales. Especificaciones

Almacenamiento

Capacidad: 2 TB

Formato: M.2 2280

Interfaz: PCI Express 5.0 x4 NVMe

Controlador: SM2508

Tipo de memoria: NAND 3D TLC

Caché: DRAM integrada

Compatibilidad: DirectStorage

Velocidad de lectura: Hasta 14700 MB/s

Velocidad de escritura: Hasta 14000 MB/s

IOPS lectura 4K: Hasta 2200000

IOPS escritura 4K: Hasta 2200000

Resistencia: 2000 TBW

MTBF: 2000000 horas

Consumo energético

Consumo medio: 0.27 W

Consumo máximo: 7.0 W

Condiciones de funcionamiento

Temperatura de funcionamiento: 0 °C a 70 °C

Temperatura de almacenamiento: -40 °C a 85 °C

Resistencia a vibraciones en funcionamiento: 2.17 G

Resistencia a vibraciones en reposo: 20 G

Diseño

Dimensiones: 80 x 22 x 2.3 mm

Peso: 7.7 g

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