

Disco SSD Kingston A400 480GB/ SATA III

Ref.: KIN-SSD A400 480GB P/N: SA400S37/480G



Detalle del producto

Disco SSD Kingston A400 480GB

La unidad de estado sólido A400 de Kingston mejora dramáticamente la capacidad de respuesta de su sistema existente con velocidades increíbles de inicio, carga y transferencia, comparadas con los discos duros mecánicos. Alimentado por un controlador de última generación para velocidades de lectura y escritura de hasta 500MB/seg y 450 MB/seg , este SSD es 10 veces más rápido que los discos duros tradicionales para mayor rendimiento, multitarea ultra precisa y un sistema más rápido en general

10 veces más rápido que un disco duro

Con increíbles velocidades de lectura/escritura, el SSD A400 no sólo aumentará el rendimiento, sino que también puede ser utilizado para infundir nueva vida a los sistemas más antiguos.

Resistente

El A400 es resistente a impactos y vibraciones, haciéndolo confiable en cuanto a resistencia cuando se usa para notebooks y otros dispositivos de computación móviles.

Múltiples capacidades

Disponible en capacidades de 480GB , el A400 está diseñado para satisfacer las necesidades de cualquier persona.

Ideal para computadoras de escritorio y notebooks

El A400 viene en factores de forma de 2.5" (7mm) y M.2 para adaptarse a una amplia gama de sistemas. Es ideal para portátiles delgados y ligeros con espacio limitado

Especificaciones

Almacenamiento

Formato: 2.5 pulgadas

Interfaz: SATA III 6 Gb/s compatible con SATA II 3 Gb/s

Controlador: 2 canales

Tipo de memoria: NAND TLC

Capacidad: 480 GB

Velocidad de lectura: Hasta 500 MB/s

Velocidad de escritura: Hasta 450 MB/s

Consumo energético

Consumo en reposo: 0.195 W

Consumo medio: 0.279 W

Consumo máximo lectura: 0.642 W

Consumo máximo escritura: 1.535 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 sin funcionamiento: 20 G

MTBF: 1.000.000 horas

Diseño

Dimensiones: 100 x 69.9 x 7 mm

Peso: 41 g

*** Esta Ficha es de carácter 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.*