



Rf. HD3425239 P/N. SA400S37/480G

Kingston Technology A400 480 GB 2.5" Serial ATA III TLC

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

Disponibles 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

Factor de forma: 2.5" Interfaz: SATA Rev. 3.0 (6 Gb/s), compatible con SATA Rev. 2.0 (3 Gb/s) Controlador: 2Ch NAND: TLC

Rendimiento de referencia: Transferencia de datos (ATTO): 480GB hasta 500 MB/s (lectura) y 450 MB/s (escritura)

Consumo de electricidad: 0.195W (inactiva) / 0.279W (promedio) / 0.642W (máximo, lectura) / 1.535W (máximo, escritura)

Temperatura de almacenamiento: -40°C~85°C Temperatura de operación: 0°C~70°C Dimensiones: 100,0 mm x 69,9 mm x 7,0 mm

Peso: 41g Resistencia a las vibraciones, en operación: 2,17 G, pico (7-800 Hz) Resistencia a las vibraciones, fuera de operación: 20 G, pico (10-2000 Hz) Expectativa de vida: MTBF de 1 millón de horas

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

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