



Disco SSD Kingston KC600 2TB/ SATA III/ Full Capacity

Ref: 0740617304350

388,85 € (+ 3,00 € canon)

Disco SSD Kingston KC600 2TB

El KC600 de Kingston es una unidad SSD de máxima capacidad diseñada para ofrecer un rendimiento excelente y optimizada para aportar una capacidad de respuesta funcional del sistema con increíbles tiempos de arranque, carga y transferencia. Se presenta en un formato de 2,5' con interfaz SATA Rev 3.0 retrocompatible. El KC600 utiliza la más avanzada tecnología NAND TLC 3D e incorpora un sofisticado paquete de seguridad que incluye el cifrado de hardware AES de 256 bits, TCG Opal y eDrive.

Notable rendimiento

Gracias a la más avanzada tecnología NAND TLC 3D, permite alcanzar velocidades de lectura/escritura de hasta 550/520 MB/s

Paquete de seguridad integral

Proteja y asegure sus datos con la unidad de autocifrado de Kingston.

Fácil instalación y actualización

La unidad KC600 está disponible en un paquete de actualización que tiene todo lo que necesita para instalar fácilmente la unidad.

Especificaciones

Almacenamiento

Capacidad: 2 TB

Formato: 2.5 pulgadas

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

Controlador: SM2259

Tipo de memoria: NAND 3D TLC

Caché: DRAM integrada

Velocidad de lectura: Hasta 550 MB/s

Velocidad de escritura: Hasta 520 MB/s

IOPS lectura 4K: Hasta 90000

IOPS escritura 4K: Hasta 80000

Cifrado: AES de 256 bits

Resistencia: 1200 TBW

MTBF: 2000000 horas

Consumo energético

Consumo en reposo: 0.06 W

Consumo medio: 0.2 W

Consumo máximo lectura: 1.3 W

Consumo máximo escritura: 3.2 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: 100.1 x 69.85 x 7 mm

Peso: 40 g

- **Almacenamiento:** 2 TB
- **Almacenamiento SSD:** 2 TB SSD
- **Color:** Negro
- **Conexiones:** SATA 3
- **Disco Duro:** SATA 3
- **Marcas:** Kingston Technology
- **Plataforma:** 2.5 Pulgadas
- **Tecnología de Disco Duro:** Disco SSD
- **Tiempo de envío:** 48h