2025-08-03 - 13:33:23

Rf. KIN-SSD MSATA KC600 1024GMS/1024G

Disco SSD Kingston KC600 1TB/ mSATA/ Full Capacity

107,81 €
Incluido (IVA 21%)

Unidad con autocifrado basada en hardware con NAND TLC 3DEl 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 formatos de 2,5' y mSATA 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 2.0 y eDrive. Alcanza velocidades de lectura/escritura de hasta 550/520 MB/s1 y puede almacenar sin dificultades hasta 2 TB de datos Está disponible en un paquete que incluye todo lo necesario para su fácil y rápida instalación y actualización en ordenadores de sobremesa y portátiles.
Notable rendimientoGracias a la más avanzada tecnología NAND TLC 3D, permite alcanzar velocidades de lectura/escritura de hasta 550/520 MB/s
Paquete de seguridad integralProteja y asegure sus datos con la unidad de autocifrado de Kingston.
Fácil instalación y actualizaciónLa unidad KC600 está disponible en un paquete de actualización que tiene todo lo que necesita para instalar fácilmente la unidad.

Múltiples capacidadesLa unidad KC600 se presenta en diversas capacidades, desde 256 GB hasta 2 TB

Especificaciones

Factor de forma: mSATAInterfaz: SATA Rev 3.0 (6 Gb/s): retrocompatible con SATA Rev 2.0 (3 Gb/s)Capacidades: 1024GBControlador: SM2259NAND: 3D TLCCifrado: Cifrado XTS-AES de 256 bitsLectura/escritura secuenciales:Â 512GB– 1024GB – hasta 550/520MB/sLectura/escritura máxima 4K: Hasta 90.000/80.000 IOPSConsumo de energía:Â 0,08 W en

reposo / 0,1 W medio / 1,2 W (máx) en lectura / 2,4 W (máx) en escrituraDimensiones: 50,8 mm x 29,85 mm x 4,85 mmPeso: 7gTemperatura de servicio: 0°C~70°CTemperatura de almacenamiento: -40°C~85°CVibraciones en servicio: 2,17 G máxima (7-800 Hz)Vibraciones fuera de servicio: 20 G máximo (10-2000 Hz)Vida útil prevista: 2 millón de horas MTBFBytes escritos en total (TBW)1024GB — 600TB

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

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