



Rf. KIN-SSD M2 NV3 500GB/ M.2 2230 PCIe Gen4

Disco SSD Kingston NV3 500GB/ M.2 2230 PCIe Gen4

NV3 PCIe 4.0 NVMe SSD

Para necesidades de almacenamiento de alta velocidad y bajo consumo

Kingston's NV3 PCIe 4.0 NVMe SSD es una solución de almacenamiento de nueva generación impulsada por un controlador NVMe Gen 4x4, que ofrece velocidades de lectura/escritura de hasta 6.000/5.000MB/s. Ofrece un menor consumo de energía y emisión de calor, lo cual permite optimizar el rendimiento de tu sistema sin comprometer el valor. El diseño compacto y de una sola cara M.2 2230 (22 x 30mm) amplía el almacenamiento hasta 4TB, ahorrando espacio para otros componentes. Experimenta las velocidades de NVMe con NV3. Rendimiento de NVMe PCIe Gen 4x4

Actualiza tu sistema con velocidades de lectura/escritura de hasta 6.000/5.000MB/s. Ideal para sistemas con espacio limitado

Se integra fácilmente en diseños con conectores M.2. Perfecta para portátiles delgados y equipos PC de pequeño factor de forma. Mayor espacio de almacenamiento

Disponible en un gran número de capacidades de hasta 4TB, que te proporcionará un amplio espacio de sobra para almacenar archivos, vídeos, documentos y juegos. Especificaciones

General

Factor de forma: M.2 2230

Interfaz: NVMe PCIe 4.0 x4

Tecnología NAND: 3D NAND

Capacidades disponibles: 500 GB

Rendimiento

Lectura secuencial 500 GB: hasta 5000 MB/s

Escritura secuencial 500 GB: hasta 3000 MB/s

Durabilidad

Resistencia TBW 500 GB: 160 TB escritos

MTBF: 2,000,000 horas

Condiciones ambientales

Temperatura de funcionamiento: 0 a 70 °C

Temperatura de almacenamiento: -40 a 85 °C

Resistencia a vibraciones fuera de operación: 20 G (10 a 1000 Hz)

Dimensiones y peso

Dimensiones: 22 x 30 x 2.3 mm

Peso 500 GB: 2.6 g

** 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.