



Kingston Technology NV3 500 GB M.2 PCI Express 4.0 **NVMe 3D NAND**

Kingston Technology NV3, 500 GB, M.2, 5000 MB/s

SKU: SNV3SM3/500G

Información Técnica

Marca: Kingston Technology Interfaz: PCI Express 4.0

Componente para: Notebook/Game console

Aspectos destacados

Para necesidades de almacenamiento de alta velocidad y bajo consumo

Las SSD Kingston's NV3 PCIe 4.0 NVMe son soluciones de almacenamiento de nueva generación con un controlador NVMe Gen 4x4, con velocidades de lectura/escritura de hasta 6.000/5.000MB/s*. Disponible en tamaños compactos y de una sola cara M.2 2280 (22 x 80 mm) y 2230 (22 x 30 mm) para un mayor almacenamiento en sistemas pequeños como portátiles y consolas de juegos de mano****. Menor consumo de energía y emisión de calor para optimizar el rendimiento del sistema sin comprometer el valor. Capacidades de entre 500GB y 4TB** para ofrecer el espacio que necesitas para aplicaciones, juegos, etc.

Rendimiento de NVMe PCIe Gen 4x4

Actualiza tu sistema con velocidades de lectura/escritura de hasta 6.000/5.000MB/s*.

Pequeño tamaño, gran rendimiento

Las unidades NV3 2280 y 2230 se integran fácilmente en portátiles finos y PC ultrapequeños con conectores M.2 y un espacio limitado.

Mayor espacio de almacenamiento

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

Más capacidad de almacenamiento para jugar más

Con la actualización de NV3 2230 compatible con los sistemas de videojuegos de consolas de mano para acceder más rápido a la partida****.

Especificaciones

Características

SDD, capacidad: 500 GB
Factor de formato SSD: M.2
Interfaz: PCI Express 4.0
NVMe: Si
Tipo de memoria: 3D NAND
Componente para: Notebook/Game console
Tamaño de la SSD M.2: 2230 (22 x 30 mm)
Velocidad de lectura: 5000 MB/s
Velocidad de escritura: 3000 MB/s
Pistas de datos de interfaz PCI Express: x4

Tiempo medio entre fallos: 200000 h

calificación TBW: 160

Peso y dimensiones

Ancho: 30 mm

Profundidad: 22 mm

Altura: **2.3 mm** Peso: **2.6 g**

Empaquetado de datos

Ancho del paquete: 101.6 mm Largo del paquete: 8.13 mm

Alto del paquete: 114.3 mm Peso del paquete: 11.94 g

Condiciones ambientales

Intervalo de temperatura operativa (T-T): **0 - 70 °C**Intervalo de temperatura de almacenaje: **-40 - 85 °C**

Vibración no operativa: 20 G

Datos de logística

País de origen: China, Taiwan

Largo de la caja principal: 120.7 mm

Longitud de la caja principal: 171.4 mm

Alto de la caja principal: 114.3 mm Peso de la caja principal: 384.15 g

Cantidad por caja principal: 25 pieza(s)

Link: https://mcashop.mx/producto/654372/kingston-technology-nv3-500-gb-m2-pci-express-40-nvme-3d-nand