

Rf. 12400

P/N. SNV2S/500G

**DISCO SSD KINGSTON NV2 500GB/ M.2 2280
PCIe NVMe**



Rendimiento mejorado para los portátiles y sistemas más delgados

El disco SSD NVMe PCIe 4.0 NV2 es una solución de almacenamiento de nueva generación mejorada basada en un controlador NVMe Gen 4x4. NV2 alcanza velocidades de lectura/escritura de hasta 3.500/2.800 MB/s, con menor consumo eléctrico y generando menos calor, con lo cual optimiza el rendimiento de su sistema y mejora su valor sin sacrificar nada. El compacto diseño de M.2 2280 de una cara (22 x 80 mm) amplía el almacenamiento hasta los 2 TB, además de ahorrar espacio para otros componentes. Por ello, el NV2 es ideal para portátiles más delgados, sistemas de pequeño factor de forma (SFF) y placas base para integradores de sistemas. Rendimiento de NVMe PCIe Gen 4x4

Alcanza velocidades de lectura/escritura de hasta 3.500/2.800 MB/s, lo cual agiliza enormemente el sistema. 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. Capacidades ampliadas

Disponible en diversas capacidades de hasta 2 TB, en función de sus necesidades de almacenamiento de datos.

Especificaciones Factor de forma M.2 2280 Interfaz PCIe 4.0 x4 NVMe Capacidades 500 GB Lectura/escritura secuencial 500 GB – 3.500/2.100 MB/s Resistencia (Total de bytes escritos) 500 GB – 160 TB Temperatura de almacenamiento -40 °C ~ 85 °C Temperatura de servicio 0 °C ~ 70 °C Dimensiones 22 mm x 80 mm x 2,2 mm Peso 7g (todas las capacidades) Vibraciones en servicio 2,17 G (7-800 Hz) Vibraciones en reposo 20 G (20-1000 Hz) MTBF 1.500.000 horas

** 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.