

Rf. KIN-SSD SKC3000/512GB/512GB/512G

## Disco SSD Kingston KC3000 512GB/ M.2 2280 PCIe Gen4/ con Disipador de Calor/ Full Capacity



**204,14 €**  
Incluido (IVA 21%)

*KC3000 PCIe 4.0 NVMe M.2 SSD Almacenamiento de alto rendimiento para equipos de sobremesa y portátiles*

*Kingston KC3000 PCIe 4.0 NVMe M.2 SSD ofrece un nuevo nivel de rendimiento al utilizar el más avanzado controlador NVMe Gen 4x4 y NAND TLC 3D. Actualice el almacenamiento y mejore la fiabilidad de su sistema para procesar eficazmente las exigentes cargas de trabajo y experimentar un mejor rendimiento con aplicaciones de software, como digitalización 3D y creación de contenidos 4K+. Con formidables velocidades de hasta 7.000 MB/s en lectura/escritura, garantiza la mejora de los flujos de trabajo en equipos de sobremesa y portátiles de alto rendimiento, lo cual lo hace ideal para superusuarios que requieren las más elevadas velocidades del mercado.*

*Tecnología NVMe PCIe 4.0*

*Controle perfectamente aplicaciones de uso intensivo de datos con velocidades de hasta 7.000/7.000 MB/s en lectura/escritura. Mayor flexibilidad*

*Su compacto diseño M.2 es perfectamente compatible con sistemas de pequeño factor de forma (SFF) y ordenadores de sobremesa y portátiles. Disipador térmico de aluminio y grafeno de bajo perfil*

*La excepcional disipación térmica impide que la unidad se recaliente y ofrezca su máximo rendimiento.*

### **Especificaciones**

Factor de forma M.2 2280 Interfaz PCIe 4.0 NVMe Capacidades 512 GB Controlador Phison E18 NAND TLC 3D Lectura/escritura secuencial 512 GB &#8211; hasta 7.000/3.900 MB/s Lectura/escritura aleatoria 4K 512 GB &#8211; hasta 450.000/900.000

IOPS Total Bytes Written (TBW) 512 GB &#8211; 400 TBW Consumo eléctrico 512 GB &#8211; 5 mW en reposo / 0,34 W promedio / 2,7 W (máx) en lectura / 4,1 W (máx) en escritura Temperatura de almacenamiento -40 °C ~ 85 °C Temperatura de servicio 0 °C ~ 70 °C Dimensiones 80 mm x 22 mm x 2,21 mm (512 GB-1024 GB) Vibraciones en servicio 2,17 G máxima (7-800 Hz) Vibraciones en reposo 20 G máxima (20-1000 Hz) MTBF 1.800.000 horas

\*\* 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.