



Rf. HD3425677 P/N. SKC3000S/1024G

## Kingston Technology KC3000 1,02 TB PCI Express 4.0 3D TLC

**113,02 €**  
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/sen 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/sen 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 1024 GB Controlador Phison E18 NAND TLC 3D Lectura/escritura secuencial 1024 GB &#8211; 7.000/6.000 MB/s Lectura/escritura aleatoria 4K 1024 GB &#8211; hasta 900.000/1.000.000 IOPS Total Bytes Written (TBW) 1024 GB &#8211; 800 TBW Consumo eléctrico 1024 GB &#8211; 50 mW en reposo / 0,33 W promedio / 2,8 W (máx) en lectura / 6,3 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 2.000.000 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.