

SSD CRUCIAL P3 NVMe™



La velocidad NVMe que necesita Actualice su sistema con la SSD Crucial P3

Una velocidad básica de arranque no es suficiente: ni para el trabajo, ni al salir de viaje, ni para los videojuegos. Pero la SSD Crucial P3 es todo menos básica. Con un rendimiento de NVMe™ prácticamente 6 veces más rápido que SATA, y casi 22 veces más rápido que HDD², la P3 deja muy atrás la tecnología de almacenamiento más antigua. Con velocidades de lectura/escritura secuenciales de hasta 3500/3000 MB/s¹, capacidades de almacenamiento de hasta 4 TB³, Micron® Advanced 3D NAND y su innovadora tecnología de controlador, la P3 de Crucial le ofrece la velocidad que necesita al precio que desea. Consiga arranques, descargas y transferencias de archivos más rápidos, y almacene todos sus archivos, fotografías, vídeos, aplicaciones y videojuegos con espacio de sobra, con la calidad y fiabilidad que puede esperar de Crucial.



Velocidades impresionantes de hasta 3500 MB/s¹



Amplio almacenamiento de hasta 4 TB³



Garantía limitada de 5 años⁶

Rendimiento asequible

Actualice su PC con el rendimiento que necesita al precio que desea. La SSD Crucial P3 NVMe™ ofrece tiempos de carga y transferencia de datos 6 veces más rápidos que las unidades SATA y 22 veces más rápidos que los HDD².

Amplio almacenamiento

Con una amplia capacidad de almacenamiento de hasta 4 TB³, la Crucial P3 puede almacenar grandes cantidades de archivos, documentos, fotos, vídeos, videojuegos y aplicaciones, y seguir teniendo espacio libre.

Innovación de alta calidad

Las SSD Crucial P3 NVMe cuentan con el NAND de alta calidad Micron® Advanced 3D y están probadas y validadas para cumplir con los estándares estrictos que usted espera de uno de los más importantes fabricantes de memorias flash. ¿Necesita pruebas? Consulte nuestra línea premiada de SSD.

Seguridad optimizada

El software de gestión de SSD para optimizar el rendimiento y las actualizaciones de firmware proporcionan a la Crucial P3 todo lo que necesita para su seguridad y tranquilidad.

Uno de los mayores fabricantes de dispositivos de memoria y almacenamiento del mundo

Micron® lleva más de 40 años desarrollando algunas de las tecnologías de almacenamiento y memoria más avanzadas del mundo. Todos los productos de Crucial® han sido desarrollados por el equipo de ingeniería avanzada de Micron para garantizar la mejor calidad y fiabilidad del mercado.

Fiabilidad (MTTF)

1,5 millones de horas

Resistencia: bytes totales escritos (TBW)

500 GB SSD = 110 TB (TBW)

1 TB SSD = 220 TB (TBW)

2 TB SSD = 440 TB (TBW)

4 TB SSD = 800 TB (TBW)

Software de transferencia de datos

Acronis® True Image™ para software de clonación de datos Crucial®

Temperatura de funcionamiento

De 0 °C a 70 °C

Cumplimiento

UKCA, CE, FCC, VCCI, KC, RCM, ICES, Marruecos, BSMI, Ucrania, UL, TUV, China RoHS, WEEE, sin halógenos

Características avanzadas

- Aceleración de escritura dinámica
- Matriz redundante de NAND independiente (RAIN)
- Algoritmo de integridad de datos en varios pasos
- Protección térmica adaptable

- Inmunidad integrada frente a pérdidas de alimentación
- Recolección de basura activa
- Compatibilidad con TRIM
- Tecnología de autoverificación e informes (SMART)
- Código de corrección de errores (ECC)
- Admite hibernación de dispositivo
- Lanzamiento con Micron 176-layer NAND⁵

Garantía

Garantía limitada de 5 años⁴

Instalación

Para obtener instrucciones fáciles de seguir y nuestra guía paso a paso, visite crucial.es/ssd-install

Asistencia

Para obtener más recursos e información sobre la garantía, visite crucial.es/support

SSD Crucial® P3 NVMe

Capacidad³	Número de pieza	Lectura secuencial¹	Escritura secuencial¹	Contenido de la caja
500 GB	CT500P3SSD8	3500 MB/s	1900 MB/s	Crucial® Storage Executive Acronis® True Image for Crucial Guía de instalación fácil de SSD de Crucial
1 TB	CT1000P3SSD8		3000 MB/s	
2 TB	CT2000P3SSD8			
4 TB	CT4000P3SSD8			

©2022 Micron Technology, Inc. Todos los derechos reservados. La información, los productos y las especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso. Ni Crucial ni Micron Technology, Inc. se responsabilizarán de las omisiones o errores que pueda haber en la tipografía o en las fotografías. Micron, el logotipo de Micron, Crucial, el logotipo de Crucial y The Memory & Storage Experts son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de Micron Technology, Inc. Todas las demás marcas comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.

1. Valores típicos de rendimiento de E/S medidos con CrystalDiskMark® con una profundidad de cola completa y la memoria caché de escritura habilitada. Se ha asumido el estado original (FOB, por sus siglas en inglés). Con la finalidad de medir el rendimiento, la SSD puede restaurarse al estado FOB utilizando el comando de borrado seguro. Las variaciones del sistema afectarán a los resultados medidos.
2. Comparación de la velocidad de lectura/escritura de la SSD Crucial P3 NVMe SSD de 3500/3000 MB/s y las velocidades publicadas de lectura/escritura de la SSD Crucial MX500 SATA de 560/510 MB/s; las comparaciones de velocidad entre la SSD y la HDD entre las velocidades publicadas de lectura/escritura de SSD Crucial P3 NVMe de 3500/3000 MB/s y las mejores velocidades en unidades de disco duro preestablecidas de 7200 RPM (~156 MB/s).
3. Parte de la capacidad de almacenamiento se utiliza para formatear y otros fines y no está disponible para el almacenamiento de datos. 1 GB equivale a mil millones de bytes. No todas las capacidades están disponibles en el lanzamiento inicial.
4. Las velocidades de Crucial P3 3500/3000 MB/s son 1,3x y 1,6x más rápidas (respectivamente) que las velocidades de Crucial P2 de hasta 2400/1900 MB/s.
5. Micron se reserva el derecho a hacer la transición entre las series NAND durante los futuros ciclos de producción.
6. Garantía válida durante 5 años a partir de la fecha original de compra o antes de la escritura del total de bytes escritos (TBW, por sus siglas en inglés) máximo, tal como se publica en la ficha del producto y según se evalúa en los datos SMART del producto, lo que se produzca primero.
7. Las declaraciones de garantía de los OEM se aplican solo a los clientes de EE. UU. Algunos fabricantes se reservan el derecho de anular las garantías a su entera discreción.