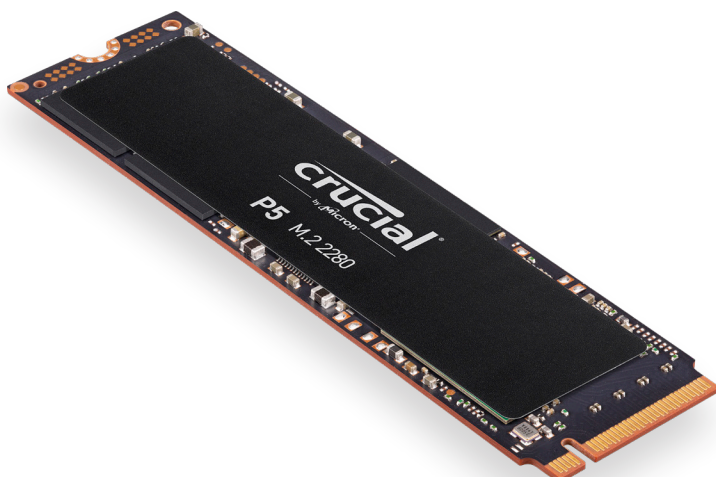


# SSD CRUCIAL P5



## Extrarrápida. Extraordinaria.

La inspiración llega rápido. La Crucial P5 redefine el mundo de lo posible con innovaciones que transforman la experiencia informática.

La inspiración llega rápido; no permita que un rendimiento ordinario le ralentice. La SSD Crucial® P5 ofrece una impresionante velocidad y protección de datos con lecturas secuenciales de hasta 3400 MB/s, junto con todas las garantías que ya acostumbra a recibir de Crucial. Desarrollada con tecnología NVMe™, la P5 incluye funciones avanzadas como aceleración de escritura dinámica, cifrado total basado en hardware y protección térmica adaptable para mantener sus datos a salvo y a la vez mejorar la fiabilidad del sistema. La SSD Crucial P5 está respaldada por miles de horas de validación, docenas de pruebas de calificación y la reputación de Micron de ingeniería e innovación de clase mundial.



Increíble rendimiento  
de hasta 3400 MB/s<sup>3</sup>



Cifrado rápido y total  
de la unidad



Garantía limitada  
de 5 años<sup>1</sup>

[crucial.com/P5](https://crucial.com/P5)

## Rendimiento perfecto

Con la P5, los sistemas operativos arrancan casi al instante, las aplicaciones se inician en segundos y los juegos se cargan antes de que esté listo para disparar.

## Supera todas las expectativas

La Crucial® P5 combina la avanzada tecnología de controlador y NAND 3D para unas velocidades vertiginosas de lectura/escritura de hasta 3400/3000 MB/s, para llevar más lejos los límites de la PCIe® Gen 3 NVMe™.

## Resistencia sin precedentes

La aceleración de escritura dinámica, la corrección de errores y la protección térmica adaptable optimizan el rendimiento y la durabilidad.

## Seguridad

Mejore la seguridad de los datos con el cifrado rápido y de toda la unidad de la P5 para minimizar el riesgo de pérdida de los datos sin deteriorar el rendimiento.

## Calidad Micron®: un mayor nivel de fiabilidad

Con miles de horas de validación previa al lanzamiento de Micron, decenas de pruebas de calificación y un legado de SSD galardonadas, la Crucial P5 ha sido sometida a pruebas exhaustivas.

### Esperanza de vida útil (MTTF)

1,8 millones de horas

### Resistencia

250 GB: 150 total bytes escritos (TBW)  
500 GB: 300 TBW  
1 TB: 600 TBW  
2 TB: 1200 TBW

### Software de transferencia de datos

Software de clonación de datos Acronis® True Image™ for Crucial®

### Temperatura de funcionamiento

0 °C a 70 °C

### Cumplimiento

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

### Características avanzadas

- Aceleración de escritura dinámica
- Matriz redundante de NAND independiente (RAIN)
- Algoritmos de integridad de datos en varios pasos
- Protección térmica adaptable
- Inmunidad de pérdida de energía integrada

- Recolección de basura activa

- Compatibilidad con TRIM

- Tecnología de autoverificación e informes (SMART) NVMe estándar

- Código de corrección de errores (ECC)

- Transición de estado de energía autónoma (APST) de NVMe

### Garantía

Garantía limitada de cinco años

### Instalación

Para obtener instrucciones fáciles de seguir y nuestra guía paso a paso, visite [crucial.com/ssd-install](http://crucial.com/ssd-install)

### Asistencia

Para obtener más recursos e información sobre la garantía, visite [crucial.com/support](http://crucial.com/support)

## SSD Crucial® P5

Capacidad <sup>2</sup>	Número de pieza	Lectura secuencial <sup>3</sup>	Escritura secuencial <sup>3</sup>	Contenido de la caja
250 GB	CT250P5SSD8	3400 MB/s	1400 MB/s	Crucial® Storage Executive Acronis® True Image for Crucial Guía de instalación fácil de SSD de Crucial
500 GB	CT500P5SSD8	3400 MB/s	3000 MB/s	
1 TB	CT1000P5SSD8			
2 TB	CT2000P5SSD8			

1. Garantía válida durante cinco años a partir de la fecha original de compra o antes de la escritura del total de bytes escritos (TBW) máximo, tal como se publica en la hoja de datos del producto y según se evalúa en los datos SMART del producto, lo que se produzca primero.
2. Algunas de las capacidades de almacenamiento mencionadas se utilizan para dar formato y otros fines, y no se encuentran disponibles para el almacenamiento de datos. 1 GB equivale a mil millones de bytes. No todas las capacidades están disponibles en el lanzamiento inicial.
3. Números habituales de rendimiento de E/S medidos con CrystalDiskMark® con una profundidad de cola de 64 y la memoria caché de escritura habilitada. Se ha asumido el estado FOB (recién salido de la caja). Para fines de medición del rendimiento, la SSD puede restaurarse al estado FOB utilizando el comando de borrado seguro. Las variaciones del sistema afectarán a los resultados medidos.