

# SSD CRUCIAL P3 NVMe™



## La velocidad que necesitan sus colaboradores

### Productividad acelerada de sus colaboradores con la última tecnología NVMe™

Las velocidades básicas de arranque dificultan la productividad de los colaboradores. Pero la SSD Crucial® P3 es todo menos básica. En su lugar, con el rendimiento de NVMe™ que es casi 6 veces más rápido que SATA y 22 veces más rápido que las HDD<sup>2</sup>, la P3 puede optimizar el hardware existente como una alternativa valiosa a comprar nuevos sistemas. Arranques, descargas y transferencias de archivos más rápidas, y hasta 4 TB<sup>3</sup> de almacenamiento para archivos, programas, fotografías y vídeos, con espacio de sobra, para dar a sus colaboradores un acceso casi instantáneo a datos y archivos pesados, gracias a la única marca integrada verticalmente con Micron®.

## Indicada para

Un rendimiento sólido, cambiando de HDD o SATA a NVMe™

## Características principales

- Impresionantes velocidades de lectura/escritura de hasta 3500/3000 MB/s<sup>1</sup>
- Amplio almacenamiento de hasta 4 TB<sup>3</sup>
- Sólido rendimiento Gen3
- NAND Micron® Advanced 3D
- NVMe™ PCIe 3.0 M.2 (2280)
- Con un rendimiento hasta un 45 % más eficiente que la generación anterior<sup>4</sup>
- Aceleración de escritura dinámica
- Algoritmo de integridad de datos en varios pasos
- Lanzamiento con Micron de 176 capas NAND<sup>5</sup>

## Rendimiento asequible

Actualice los ordenadores de sus colaboradores con un rendimiento potente al mejor precio. 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 las HDD<sup>2</sup>.

## Amplio almacenamiento

Con un amplio almacenamiento de hasta 4 TB<sup>3</sup>, la SSD Crucial P3 puede contener todas las aplicaciones, programas, archivos, documentos, fotografías y vídeos que sus colaboradores necesitan, y seguir teniendo espacio libre.

## Innovación de alta calidad

Las SSD Crucial P3 NVMe están construidas con Micron Advanced 3D NAND de alta calidad, probadas y validadas para cumplir con los estándares más estrictos que su empresa espera de uno de los fabricantes más importantes de memorias flash. ¿Necesita pruebas? Descubra la línea premiada de SSD de Crucial.

## 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 su empresa necesita para su seguridad y tranquilidad.

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

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

SSD Crucial <sup>®</sup> P3 NVMe				
Capacidad <sup>2</sup>	Número de pieza	Lectura secuencial <sup>1</sup>	Escritura secuencial <sup>1</sup>	Contenido de la caja
500 GB	CT500P3SSD8	3500 MB/s	1900 MB/s	Crucial <sup>®</sup> Storage Executive Acronis <sup>®</sup> 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.

- Valores típicos de rendimiento de E/S medidos con CrystalDiskMark<sup>®</sup> 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.
- Comparación de la velocidad de lectura/escritura de la SSD Crucial P3 NVMe 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 Crucial P3 NVMe SSD 3500/3000 MB/s y las mejores velocidades en unidades de disco duro preestablecidas de 7200 RPM (~156 MB/s).
- 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.
- Las velocidades de Crucial P3 de hasta 3500/3000 MB/s son 1,3 y 1,6 veces más rápidas (respectivamente) que las velocidades de Crucial P2 de hasta 2400/1900 MB/s.
- Micron se reserva el derecho a hacer la transición entre las series NAND durante los futuros ciclos de producción.
- 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.
- 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.

