

SSD CRUCIAL P3 PLUS



Rápida. Asequible. Fiable.

Alimente su sistema con el rendimiento Gen4

El valioso rendimiento Gen4 está aquí. Presentamos la SSD Crucial® P3 Plus Gen4 NVMe™ con una impresionante velocidad de lectura/escritura secuencial de hasta 5000/4200 MB/s¹. La P3 Plus es la solución de almacenamiento NVMe que necesitan los profesionales, los creativos, los videojugadores y otros usuarios de alto rendimiento, ya que incluye aceleración de escritura dinámica y protección térmica adaptable para la seguridad de sus datos y mejorar la fiabilidad del sistema. Diseñada por Micron® con la última tecnología Gen4 NVMe™ 3D NAND, la Crucial P3 Plus cuenta con amplias capacidades² y ofrece una retrocompatibilidad flexible para la mayoría de los sistemas Gen3.



Velocidades impresionantes de hasta 5000 MB/s¹



Amplio almacenamiento de hasta 4 TB²



Garantía limitada de 5 años⁵

Rendimiento potente

Actualice su ordenador con el rendimiento Gen4 que necesita al precio que desea. La SSD Crucial P3 Plus NVMe ofrece tiempos de carga y de transferencia de datos que son 8,9 veces más rápidos que SATA⁴ y un 43 % más rápidos que las SSD Gen3 más potentes³.

Amplio almacenamiento

Con un amplio almacenamiento de hasta 4 TB², la Crucial P3 Plus ofrece un potente almacenamiento Gen4 para aplicaciones, programas, archivos, documentos, fotografías, vídeos y videojuegos, y con espacio de reserva suficiente.

Tecnología fiable

Las SSD Crucial P3 Plus Gen4 NVMe cuentan con el NAND de alta calidad Micron[®] Advanced 3D, probadas y validadas para cumplir con los estándares estrictos que usted espera de uno de los mayores fabricantes de memoria flash. ¿Necesita pruebas? Consulte nuestra línea premiada de SSD.

Seguridad sólida

La tecnología Gen4, el software de gestión de SSD para optimizar el rendimiento y las actualizaciones de firmware proporcionan a la SSD Crucial P3 Plus Gen4 NVMe 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)

SSD de 4 TB = 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 NAND de 176 capas⁴

Garantía

Garantía limitada de 5 años⁵

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 Plus

Capacidad ²	Número de pieza	Lectura secuencial ¹	Escritura secuencial ¹	Contenido de la caja
500 GB	CT500P3PSSD8	4700 MB/s	1900 MB/s	Crucial [®] Storage Executive Acronis [®] True Image for Crucial Guía de instalación fácil de SDD de Crucial
1 TB	CT1000P3PSSD8	5000 MB/s	3600 MB/s	
2 TB	CT2000P3PSSD8	5000 MB/s	4200 MB/s	
4 TB	CT4000P3PSSD8	4800 MB/s	4100 MB/s	

©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. 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.
3. La comparación de velocidades son entre las mayores velocidades publicadas de la Crucial P3 Plus de 5000 MB/s y las mayores velocidades publicadas para Gen3 SSD NVMe de 3500 MB/s.
4. Micron se reserva el derecho a hacer la transición entre las series NAND durante los futuros ciclos de producción.
5. 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.
6. La comparación de velocidades son entre las velocidades de lectura de la SSD Crucial P3 Plus NVMe de hasta 5000 MB/s y las velocidades de lectura para la SSD Crucial MX500 SATA de 560 MB/s.
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.
8. Basado en las velocidades publicadas de lecturas secuenciales de PCIe Gen4 de 4700 MB/s comparadas con las velocidades publicadas de lecturas secuenciales de PCIe Gen3 de 3200 MB/s. El rendimiento de PCIe 3.0 es de 1 GB por segundo, por carril, lo que conduce a un ancho de banda global de 32 GB/s. La PCIe 4.0 lo duplica, alcanzando hasta 64 GB/s de ancho de banda global.
9. La comparación de velocidades de las SSD entre las velocidades de lectura/escritura de la SSD Crucial P5 Plus NVMe de 6600/5000 MB/s y las velocidades de lectura/escritura para la SSD Crucial MX500 SATA de 560/510 MB/s.