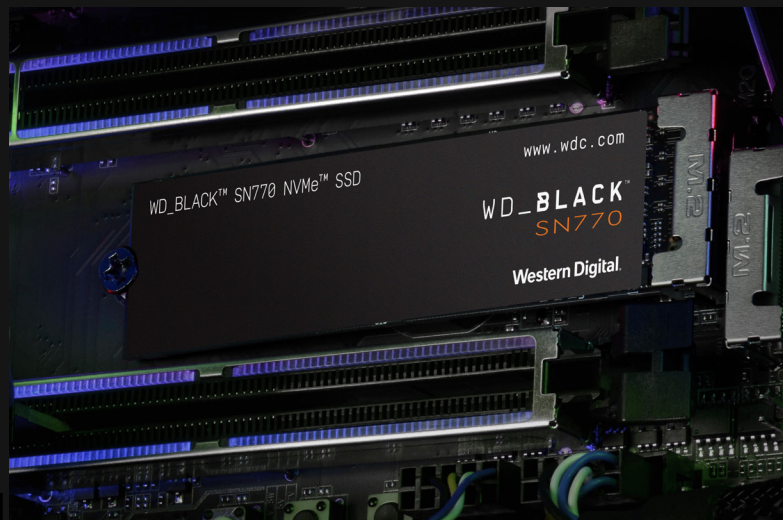
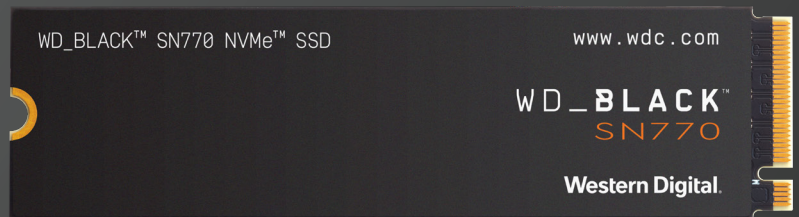


WD_BLACK™ SN770 NVMe™ SSD

ALMACENAMIENTO SSD DE ALTO RENDIMIENTO CON TECNOLOGÍA PCIe® GEN4

Empieza a jugar todavía más rápido con el WD_BLACK™ SN770 NVMe™ SSD. Olvídate de los tiempos de carga y entra en acción al instante con un disco diseñado específicamente para jugar. Ofrece un rendimiento hasta un 40 % más rápido y un 20 % más de eficiencia energética a máxima velocidad que la generación anterior¹ [el modelo de 1 TB]. Además, dispone de la interfaz PCIe® Gen4², que te permite disfrutar de velocidades impresionantes de hasta 5150 MB/s³ [en los modelos de 1 TB y 2 TB].



- Empieza a jugar rápido y olvídate de los tiempos de carga con velocidades impresionantes de hasta 5150 MB/s³ [en los modelos de 1 TB y 2 TB].
- Equipado con la interfaz PCIe® Gen4², el WD_BLACK™ SN770 NVMe™ SSD aumenta la capacidad de respuesta del juego, minimiza los retrasos en la imagen, y ofrece una transmisión fluida para mejorar el rendimiento de una forma que podrás ver y sentir.
- Consigue un montón de espacio para tus últimos juegos, sus futuras actualizaciones y el contenido descargable con una capacidad de hasta 2 TB⁴.
- Pon el turbo a tu portátil con hasta un 20 % más de eficiencia energética a máxima velocidad que la generación anterior [modelo de 1 TB]¹.
- Para poder jugar sin problemas, optimiza el rendimiento en el modo de juegos y supervisa la salud de la unidad con el WD_BLACK™ Dashboard.
- Equipado con una tecnología de gestión térmica avanzada que permite un rendimiento constante, este disco fiable tiene el formato M.2 SSD, que lo hace compatible con las placas base y los portátiles modernos.

WD_BLACK

CARACTERÍSTICAS DEL PRODUCTO

ENTRA PRIMERO EN ACCIÓN

Empieza las partidas enseguida y olvídate de los tiempos de carga con velocidades impresionantes de hasta 5150 MB/s³ (en los modelos de 1 TB y 2 TB).

JUEGA DE FORMA RÁPIDA Y FLUIDA

Mejora la capacidad de respuesta del juego y la transmisión con la interfaz PCIe® Gen4², para incrementar el rendimiento de una forma que podrás ver y sentir. La interfaz es compatible con las CPU y placas base más importantes, así como con versiones anteriores como PCIe® Gen3.

GUARDA MÁS DATOS

Disponible en capacidades de hasta 2 TB⁴, el WD_BLACK™ SN770 NVMe™ SSD te ofrece mucho espacio de almacenamiento para los últimos juegos, además de sus futuras actualizaciones y el contenido descargable.

PON EL TURBO A TU PORTÁTIL

Consigue hasta un 20 % más de eficiencia energética a máxima velocidad que la generación anterior¹ (en el modelo de 1 TB) para tener una mejor experiencia de juego en tu ordenador portátil.

JUEGA MÁS Y MEJOR

Para poder jugar sin problemas, optimiza el rendimiento en el modo de juegos y supervisa la salud de la unidad con el WD_BLACK™ Dashboard.

5 AÑOS DE GARANTÍA LIMITADA⁵

Equipado con una tecnología de gestión térmica avanzada que permite un rendimiento constante, este disco fiable de una marca de confianza incluye una garantía limitada de 5 años.

ESPECIFICACIONES DEL PRODUCTO

CAPACIDADES⁴ Y MODELOS:

2 TB	WDS200T3X0E
1 TB	WDS100T3X0E
500 GB	WDS500G3X0E
250 GB	WDS250G3X0E

INTERFAZ:

- PCIe® Gen4 16 GT/s, hasta 4 líneas

MEDIDAS:

LONGITUD:	80 ± 0,15 mm
ANCHO:	22 ± 0,15 mm
ALTURA:	2,38 mm
PESO:	5,5 g ± 0,5 g

RESISTENCIA⁴ [TBW]:

2 TB:	1200
1 TB:	600
500 GB:	300
250 GB:	200

RENDIMIENTO⁷:

- Lectura secuencial [de hasta]³:

2 TB:	5150 MB/s
1 TB:	5150 MB/s
500 GB:	5000 MB/s
250 GB:	4000 MB/s
- Escritura secuencial [de hasta]³:

2 TB:	4850 MB/s
1 TB:	4900 MB/s
500 GB:	4000 MB/s
250 GB:	2000 MB/s
- Lectura aleatoria:

2 TB:	650 000 IOPS
1 TB:	740 000 IOPS
500 GB:	460 000 IOPS
250 GB:	240 000 IOPS
- Escritura aleatoria:

2 TB:	800 000 IOPS
1 TB:	800 000 IOPS
500 GB:	800 000 IOPS
250 GB:	470 000 IOPS

ESPECIFICACIONES DE FUNCIONAMIENTO⁸:

- Temperatura operativa: De 0 °C a 85 °C [de 32 °F a 185 °F]
- Temperatura no operativa: De -40 °C a 85 °C [de -40 °F a 185 °F]

SISTEMAS COMPATIBLES

- Compatible con versiones anteriores de PCIe® Gen3 x4, PCIe® Gen3 x2, PCIe® Gen3 x1, PCIe® Gen2 x4, PCIe® Gen2 x2 and PCIe® Gen2 x1
- Windows® 8.1, 10

GARANTÍA LIMITADA:

5 años⁵

¹ Hasta un 40 % más rápido y un 20 % más de eficiencia energética a máxima velocidad que la generación anterior, el WD_BLACK SN750™ SE SSD de 1 TB.

² La tecnología de almacenamiento PCIe® Gen4 requiere una placa base que la admita. El WD_BLACK™ SN770 es compatible con la versión anterior PCIe® Gen3.

³ Según las velocidades de lectura. 1 MB/s = 1 millón de bytes por segundo. Según las pruebas internas, el rendimiento puede variar en función del dispositivo, las condiciones de uso, la capacidad del disco y otros factores.

⁴ 1 GB = mil millones de bytes y 1 TB = 1 billón de bytes. Puede que la capacidad real del usuario sea menor en función del entorno operativo.

⁵ 5 años o el límite de resistencia máxima (TBW), lo que ocurra primero. Consulta support.wdc.com para conocer los detalles de la garantía específicos de cada región.

⁶ Los valores de TBW (terabytes escritos) se calculan utilizando la carga de trabajo [JESD219] del cliente JEDEC y pueden variar según la capacidad del producto.

⁷ Condiciones de prueba: El rendimiento se basa en la evaluación comparativa CrystalDiskMark™ 8.0.1, que utiliza una gama LBA de 1000 MB en un ordenador de sobremesa Asus™ ROG Maximus XIII Hero con procesador Intel® i9-11900K a 3,5 GHz y 128 GB DDR4 a 3200 MHz. Microsoft® Windows® 10 Pro x64 2009 [19043.1023] con controlador Microsoft StorNVMe™, disco secundario. El rendimiento puede variar en función del dispositivo, las condiciones de uso, la capacidad del disco y otros factores. 1 MB = 1 000 000 de bytes. IOPS = operaciones de entrada/salida por segundo.

⁸ La temperatura operativa se define como la temperatura informada por el disco. Ten en cuenta que es previsible que las lecturas de temperatura del disco sean más altas que la temperatura ambiente cuando el SSD se coloca dentro de un sistema. La carcasa externa SSD soporta hasta 60 °C. La temperatura de almacenamiento no operativa no garantiza la conservación de los datos.

Las especificaciones de los productos están sujetas a cambios sin aviso previo. Las imágenes mostradas pueden diferir del producto real.

Western Digital, el logotipo de Western Digital, WD, WD_Black y el logotipo de WD_BLACK son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Western Digital Corporation o sus filiales en EE. UU. u otros países. NVMe es una marca de NVM Express, Inc., PCIe es una marca de PCI-SIG Corporation. Microsoft y Windows son marcas comerciales de Microsoft Corporation. Intel es una marca de Intel Corporation. Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

© 2022 Western Digital Corporation o sus filiales. Todos los derechos reservados.