Puntos destacados

- Mejore su creatividad gracias a un aumento del rendimiento que ofrece velocidades de lectura hasta 560 MB/s[3] (en los modelos de 500 GB[4] y 1 TB[4]).
- Renueve la vida de su PC con capacidades hasta 1 TB[4] y alta resistencia, además de un bajo consumo de energía para una mayor duración del equipo portátil entre cargas y una reducción de las vibraciones en comparación con los discos duros.
- El panel de control para unidades SSD de Western Digital®, disponible para su descarga, le permitirá trabajar con confianza, ya que podrá supervisar el estado, la temperatura, el espacio disponible y demás características de la unidad.

Unidad SSD WD Blue™ SA510 SATA

Renueve su PC para poder ampliar los límites de su trabajo. Diseñada específicamente para profesionales, personas creativas, trabajadores autónomos, personas influyentes en redes sociales y demás creadores y editores de contenido apasionados, la unidad SSD WD Blue™ SA510 SATA ayuda a aumentar el rendimiento de su PC para que logre una mayor productividad. La unidad está disponible en ranuras de 2,5 pulgadas o M.2. Además, incluye el software de copia de seguridad y protección informática Acronis® True Image™ for Western Digital®[1] y una prueba gratuita de tres meses de Dropbox Professional[2]. Esta unidad SSD rápida y confiable le permite agilizar el arranque, reducir los tiempos de demora y acelerar los procesos de edición y de transferencia de archivos, de modo que podrá mejorar significativamente su computadora de escritorio, sin tener que comprar una nueva y costosa.

Con Dropbox, comparta archivos con facilidad Dropbox

Dropbox hace que sea más fácil que nunca almacenar archivos y trabajar en equipo. Comparta su contenido (fotos, videos, documentos, presentaciones y mucho más) desde un único lugar de fácil acceso con la prueba gratuita de tres meses de Dropbox Professional[2] cuando adquiera una unidad WD Blue™ SA510.

Mejore su creatividad

Velocidades de lectura que alcanzan hasta 560 MB/s[3] (en los modelos de 500 GB[4] y 1 TB[4]), esta unidad SSD SATA de alta velocidad ofrece un aumento del rendimiento que se adapta a sus cargas de trabajo para que pueda seguir siendo creativo y tener una mayor productividad.

Renueve su PC

¿Por qué comprar una computadora de escritorio nueva y costosa? La unidad SSD WD Blue™ SA510 SATA es ideal a la hora de realizar una potente mejora de la PC, ya que ofrece capacidades que llegan hasta 1 TB[4], alta resistencia, bajo consumo de energía para una mayor duración del equipo portátil entre cada carga y reducción de las vibraciones en comparación con los discos duros.

Proteja su contenido

Puede clonar el disco duro completo de su computadora en la unidad WD Blue™ SA510 con el software incluido Acronis® True Image™ for Western Digital®[1]. Este software eficiente y fácil de usar también ayuda a proporcionar protección basada en inteligencia artificial para defenderlo de los ataques de ransomware y muchos otros ataques.

Cree con mayor seguridad

Olvídese del estrés y mantenga sus proyectos en orden, ya que el panel de control descargable para unidades SSD de Western Digital® le permite supervisar el estado, la temperatura, el espacio disponible, la versión del firmware y demás características de la unidad.

Conéctela a su PC actual

La unidad SSD WD Blue™ SA510 SATA viene en factores de forma de 2,5 pulgadas y M.2 para lograr una mayor compatibilidad, que se adapte perfectamente a varias ranuras de PC, incluso a las de muchos equipos antiguos.

Unidad SSD WD Blue™ SA510 SATA

Especificaciones

	1 TB[4]	1 TB[4]	500 GB[4]	500 GB[4]	250 GB[4]	250 GB[4]
Número de modelo	WDS100T3B0A	WDS100T3B0B	WDS500G3B0A	WDS500G3B0B	WDS250G3B0A	WDS250G3B0B
Factor de forma	2,5 pulgadas	M.2 2280	2,5 pulgadas	M.2 2280	2,5 pulgadas	M.2 2280
Interfaz[4, 5]						
Unidad SSD WD Blue SATA de 2,5 pulgadas/7 mm con carcasa	SATA III de 6 Gb/s		SATA III de 6 Gb/s		SATA III de 6 Gb/s	
Unidad SSD WD Blue SATA M.2 2280		SATA III de 6 Gb/s		SATA III de 6 Gb/s		SATA III de 6 Gb/s
Rendimiento[6]						
Lectura secuencial de hasta (MB/s)	560	560	560	560	555	555
Escritura secuencial de hasta (MB/s)	520	520	510	510	440	440
Lectura aleatoria de hasta (IOPS)	90 000	90 000	90 000	90 000	80 000	80 000
Escritura aleatoria de hasta (IOPS)	82 000	82 000	82 000	82 000	78 000	78 000
Resistencia (TBW)[7]	400	400	200	200	100	100
Confiabilidad/Integridad de los datos						
MTTF[8]	Hasta 1,75 millones de horas	Hasta 1,75 millones de horas	Hasta 1,75 millones de horas	Hasta 1,75 millones de horas	Hasta 1,75 millones de horas	Hasta 1,75 millones de horas
Garantía limitada (años)[9]	5	5	5	5	5	5
Administración de la energía[10]						
Potencia promedio activa (mW)	60	60	50	50	50	50
Máxima operación de lectura[11] (mW)	1800	1800	1800	1800	1800	1800
Máxima operación de escritura[11] (mW)	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Hibernación (mW)	36	36	36	36	36	36
Modo de suspensión del dispositivo (mW)	12	12	12	12	12	12
Ambiental						
Temperaturas operativas[12]	Desde 0 °C hasta 70 °C	Desde 0 °C hasta 70 °C	Desde 0 °C hasta 70 °C	Desde 0 °C hasta 70 °C	Desde 0 °C hasta 70 °C	Desde 0 °C hasta 70 °C
Temperaturas no operativas	Desde -55 °C hasta 85 °C	Desde -55 °C hasta 85 °C	Desde -55 °C hasta 85 °C	Desde -55 °C hasta 85 °C	Desde -55 °C hasta 85 °C	Desde -55 °C hasta 85 °C
Vibración operativa	5,0 gRMS, 10–2000 Hz	5,0 gRMS, 10–2000 Hz	5,0 gRMS, 10–2000 Hz	5,0 gRMS, 10–2000 Hz	5,0 gRMS, 10–2000 Hz	5,0 gRMS, 10–2000 Hz
Choque	1500 G a 0,5 ms en forma semisinusoide	1500 G a 0,5 ms en forma semisinusoide	1500 G a 0,5 ms en forma semisinusoide	1500 G a 0,5 ms en forma semisinusoide	1500 G a 0,5 ms en forma semisinusoide	1500 G a 0,5 ms en forma semisinusoide
Dimensiones físicas						
Tamaño: con carcasa de 2,5"/7 mm	100,2 mm x 69,85 mm x 7 mm		100,2 mm x 69,85 mm x 7 mm		100,2 mm x 69,85 mm x 7 mm	
Tamaño: M.2 2280		80 mm x 22 mm x 2,38 mm		80 mm x 22 mm x 2,38 mm		80 mm x 22 mm x 2,38 mm
Peso: con carcasa de 2,5"/7 mm	34,6 g ± 1 g		34,6 g ± 1 g		34,6 g ± 1 g	
Peso: M.2 2280		4,8 g ± 1 g		4,8 g ± 1 g		4,8 g ± 1 g

[1] Se requiere descarga e instalación. Se incluye una licencia de 5 años para su disco compatible. Se puede canjear en un plazo de 90 días a partir de la fecha de compra. No se puede combinar con otras ofertas. Oferta por tiempo limitado. Visite el sitio web de Western Digital para obtener más información. Oferta sujeta a modificaciones.

[2] Se requiere conexión a Internet. La oferta se debe canjear antes del 30 de septiembre de 2023 o hasta agotar el stock de los códigos de activación. La oferta está limitada a una por cada cuenta nueva de Dropbox y está sujeta a la aceptación de las condiciones de servicio que establece Dropbox. Para las cuentas existentes, se aplican determinadas limitaciones. Para obtener más información, visite el sitio web de Dropbox. Western Digital se reserva el derecho de cancelar o cambiar esta oferta en cualquier momento sin previo aviso. Esta oferta no se encuentra disponible en todos los países.

[3] Basado en la velocidad de lectura. 1 MB/s = un millón de bytes por segundo. Según pruebas internas; el rendimiento puede variar en función del dispositivo host, las condiciones de uso, la capacidad de la unidad y otros factores.

[4] 1 GB = mil millones de bytes y 1 TB = un billón de bytes. La capacidad real del usuario puede ser menor, según el entorno de operación.

[5] Ofrece compatibilidad con versiones anteriores de SATA II y I.

[6] 1 MB/s = un millón de bytes por segundo. IOPS = operaciones de entrada/salida por segundo. Según pruebas internas; el rendimiento puede variar en función del dispositivo host, las condiciones de uso, la capacidad de la unidad y otros factores.

[7] Los valores de TBW (terabytes escritos) se calculan mediante una carga de trabajo de cliente JEDEC (JESD219) y varían según la capacidad del producto.

[8] MTTF = tiempo promedio entre fallas en función de las pruebas internas utilizando la prueba de tensión de piezas Telcordia™. El MTTF se basa en una población de muestra y se calcula mediante medidas estadísticas y algoritmos de aceleración. El MTTF no predice la confiabilidad de un disco individual y tampoco constituye una garantía.

[9] 5 años o límite máximo de resistencia (TBW), lo que suceda primero. Para obtener información detallada sobre la garantía según la región, visite http://support.WesternDigital.com.

[10] Se determinó mediante la prueba comparativa MobileMark™ 2014 con la función de administración de energía iniciada por el dispositivo (DIPM) habilitada.

[11] Se mide durante la actividad de lectura o escritura secuencial continua e indica el promedio en intervalos de 1 segundo.

[12] El paquete de la caja de SSD está clasificado hasta 60 °C.

Western Digital.

5601 Great Oaks Parkway
San Jose, CA 95119, Estados Unidos
www.westerndigital.com

© 2022 Western Digital Corporation o sus empresas afiliadas. Todos los derechos reservados. Western Digital, el logotipo de Western Digital y WD Blue son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Western Digital Corporation o de sus empresas afiliadas en Estados Unidos u otros países. Acronis y True Image son marcas comerciales de Acronis International GmbH. Dropbox es una marca comercial de Dropbox, Inc. Las demás marcas son propiedad de sus respectivos dueños. Las especificaciones del producto están sujetas a cambio sin previo aviso. Las imágenes que se muestran pueden diferir de los productos reales.

02-00-WW-04-00065-CB00 mayo de 2022