



## Puntos destacados del producto

- La tecnología de almacenamiento en caché de SLC (celda de nivel único) aumenta el rendimiento de escritura para realizar las tareas diarias rápidamente.
- Es resistente a impactos, y su compatibilidad y confiabilidad están validadas por la certificación F.I.T. Lab™ de WD.
- Su consumo de energía es muy bajo, así que puede usar su equipo portátil durante más tiempo.
- Está disponible en los factores de forma M.2 2280 y de 2,5 pulgadas/7 mm con carcasa para adaptarse a la mayoría de las PC.
- El panel de control gratuito y descargable del SSD de Western Digital\*\* permite supervisar fácilmente el estado del disco.
- Incluye una garantía limitada de tres años<sup>1</sup> que permite actualizar su almacenamiento sin preocupaciones.

## WD Green™ SATA SSD

Los discos WD Green SATA SSD están diseñados para usarlos en equipos portátiles y de escritorio, y ofrecen alto rendimiento y confiabilidad para potenciar sus actividades informáticas diarias. Los discos WD Green SATA SSD, que cuentan con la certificación integral de F.I.T. Lab™ de WD, están disponibles en los factores de forma M.2 2280 o de 2,5 pulgadas/7 mm con carcasa, y son compatibles con la mayoría de las PC. Gracias a la garantía limitada de tres años, puede almacenar información con tranquilidad, y obtener mayor seguridad y control al supervisar su almacenamiento con el panel de control gratuito del SSD de Western Digital\*\*.

### Rendimiento mejorado para la informática diaria

Potencie su sistema con un disco WD Green™ SATA SSD, y mejore el rendimiento de su equipo portátil o de escritorio para sus necesidades informáticas diarias. La tecnología de almacenamiento en caché de SLC (celda de nivel único) aumenta el rendimiento de escritura para que pueda navegar en la web, disfrutar de sus juegos ocasionales preferidos o simplemente iniciar su sistema en un instante.

### Confiabilidad en estado sólido

Los discos WD Green™ SATA SSD, cuyo diseño no cuenta con partes móviles, se crean para ser ligeros y resistentes a impactos, lo cual lo ayuda a evitar la pérdida de datos en el caso de que el sistema sufra un golpe o una caída accidental. En combinación con la certificación integral de los laboratorios de pruebas de integridad funcional (F.I.T. Lab™) de WD, cada disco WD Green SATA SSD se evalúa para garantizar que cumpla con los más altos estándares de Western Digital en cuanto al almacenamiento digital.

### Menos energía. Más juego.

Los discos WD Green™ SATA SSD se encuentran entre los que menos energía consumen de la industria. Gracias a esa característica, le permiten usar su equipo portátil durante períodos más extensos.

### Una actualización sencilla para su PC

Los discos WD Green™ SATA SSD se encuentran disponibles en modelos con carcasa de 2,5 pulgadas/7 mm y en una versión M.2 2280 para adaptarse a computadoras más nuevas y pequeñas. Con factores de forma que permiten la adaptación a la mayoría de los equipos portátiles y PC de escritorio, el disco WD Green SATA SSD está listo para trabajar.

### Panel de control gratuito del SSD de Western Digital\*

El panel de control descargable del SSD de Western Digital\*\* proporciona un conjunto de herramientas que le permiten verificar el estado de su SSD en todo momento. El panel de control del SSD de Western Digital\* \*\*, que se encuentra disponible de forma gratuita, le permite realizar un seguimiento de diferentes aspectos, como el modelo del disco, la versión del firmware y los atributos S.M.A.R.T., o simplemente conocer el espacio restante en el disco WD Green™ SATA SSD.

### Garantía limitada de tres años<sup>1</sup>

Con la garantía limitada de tres años<sup>1</sup>, puede estar tranquilo con el almacenamiento cuando actualice o reemplace un disco por uno WD Green™ SATA SSD.

\*Disponible para su descarga en <http://support.wdc.com>.

### Especificaciones

	2 TB <sup>2</sup>	1 TB <sup>2</sup>	480 GB <sup>2</sup>	240 GB <sup>2</sup>	120 GB <sup>2</sup>
<b>Número de modelo<sup>3</sup></b>					
WD Green SATA SSD con carcasa de 2,5 pulgadas/7 mm	WDS200T2G0A	WDS100T3G0A	WDS480G3G0A	WDS240G3G0A	WDS120G2G0A
WD Green SATA SSD M.2 2280			WDS480G3G0B	WDS240G3G0B	WDS120G2G0B
<b>Interfaz<sup>4</sup></b>					
WD Green SATA SSD con carcasa de 2,5 pulgadas/7 mm	SATA III de 6 Gb/s	SATA III de 6 Gb/s	SATA III de 6 Gb/s	SATA III de 6 Gb/s	SATA III de 6 Gb/s
WD Green SATA SSD M.2 2280			SATA III de 6 Gb/s	SATA III de 6 Gb/s	SATA III de 6 Gb/s
<b>Rendimiento<sup>5</sup> [4 KB QD32]</b>					
Lectura secuencial de hasta (MB/s)	545	545	545	545	545
<b>Poder<sup>6</sup></b>					
Promedio de poder activo (mW)	80	80	60	60	80
Máxima operación de lectura (mW)	2300	2800	1700	1700	2200
Máxima operación de escritura (mW)	3100	2800	1700	1700	2200
Hibernación (mW)	30	30	26	26	30
Modo de suspensión del dispositivo (mW)	15	15	10	10	15
<b>Confiabilidad</b>					
MTTF <sup>7</sup>	Hasta 1 millón de horas	Hasta 515 000 horas	Hasta 1 millón de horas	Hasta 1 millón de horas	Hasta 1 millón de horas
<b>Ambiental</b>					
Temperaturas operativas	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
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
Vibración no operativa	4,9 gRMS, 7–800 Hz	4,9 gRMS, 7–800 Hz	4,9 gRMS, 7–800 Hz	4,9 gRMS, 7–800 Hz	4,9 gRMS, 7–800 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
Certificaciones	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Marruecos, RCM, UKCA	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Marruecos, RCM, UKCA	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Marruecos, RCM, UKCA	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Marruecos, RCM, UKCA	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Marruecos, RCM, UKCA
Garantía limitada <sup>1</sup>	3 años	3 años	3 años	3 años	3 años
<b>Dimensiones físicas</b>					
Tamaño: con carcasa de 2,5"/7 mm	100,50 mm x 69,85 mm x 7,00 mm	100,50 mm x 69,85 mm x 7,00 mm	100,50 mm x 69,85 mm x 7,00 mm	100,50 mm x 69,85 mm x 7,00 mm	100,50 mm x 69,85 mm x 7,00 mm
Tamaño: M.2 2280			80 mm x 22,0 mm x 1,5 mm	80 mm x 22,0 mm x 1,5 mm	80 mm x 22,0 mm x 1,5 mm
Peso: con carcasa de 2,5"/7 mm	32,7 g, ± 0,5 g	32,7 g, ± 0,5 g	36,2 g, ± 0,5 g	36,2 g, ± 0,5 g	32,1 g, ± 0,5 g
Peso: M.2 2280			5,10 g, ± 0,5 g	5,10 g, ± 0,5 g	6,46 g, ± 0,5 g

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

<sup>1</sup> Visite <http://support.westerndigital.com> para obtener información detallada sobre la garantía según la región.

<sup>2</sup> 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.

<sup>3</sup> Es posible que no todos los productos estén disponibles en todas las partes del mundo.

<sup>4</sup> Ofrece compatibilidad con versiones anteriores de SATA II y I.

<sup>5</sup> 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.

<sup>6</sup> Se determinó mediante la prueba comparativa de MobileMark™ 2014 con la administración de energía iniciada por el dispositivo (Device Initiated Power Management, DIPM) habilitada (la energía se midió a 23 °C).

<sup>7</sup> MTTF = tiempo promedio entre fallas en función de las pruebas internas utilizando la prueba de tensión de pieza Telcordia.

## Western Digital

5601 Great Oaks Parkway  
San Jose, CA 95119, USA  
[www.westerndigital.com](http://www.westerndigital.com)

© 2022 Western Digital Corporation o sus empresas afiliadas. Todos los derechos reservados. Western Digital, el logotipo de Western Digital y WD Green son marcas comerciales registradas o marcas comerciales de Western Digital Corporation o de sus empresas afiliadas en Estados Unidos o en otros países. Las demás marcas son propiedad de sus respectivos propietarios. Las imágenes que se muestran pueden diferir de los productos reales. Las referencias en esta publicación a productos, programas y servicios de Western Digital no implican que estarán disponibles en todos los países. Las especificaciones del producto que se brindan son de muestra, están sujetas a cambios y no constituyen una garantía. Visite nuestro sitio web <http://www.westerndigital.com> para obtener más información acerca de las especificaciones del producto.