



Puntos destacados del producto

- Rendimiento NVMe™ rápido para sus necesidades informáticas cotidianas, con hasta 3200 MB/s² (modelos de 1 TB y de 2 TB)
- Los discos SSD ofrecen resistencia contra los golpes y las caídas accidentales
- El factor de forma M.2 2280 de diseño delgado es ideal para las computadoras con ranura NVMe™
- El panel de control descargable del SSD de Western Digital® supervisa el estado y el uso del disco
- Gane tranquilidad gracias a la garantía limitada de 3 años de Western Digital

SSD NVMe™ WD Green™ SN350

Cuide su computadora y mejore su rendimiento

El disco SSD NVMe™ WD Green™ SN350 puede revitalizar su antigua computadora para el uso diario. Ya sea que esté en clase, de compras, conversando o navegando en la web, este disco puede funcionar hasta cuatro veces más rápido que los discos SATA. Debido a que los SSD no tienen piezas móviles, ofrecen un diseño resistente a los impactos que permite proteger los datos importantes contra golpes y caídas accidentales. El factor de forma delgado M.2 2280 permite actualizar cualquier computadora que tenga una ranura NVMe de manera rápida y sencilla. Además, el panel de control descargable del SSD de Western Digital® le permite supervisar el estado de su disco para brindarle mayor tranquilidad.

Tenga la potencia de NVMe™ al alcance de la mano

Disfrute de un rendimiento rápido con la rentable tecnología NVMe™ que supera a los discos SATA tradicionales.

Ayude a proteger sus datos

Debido a que los discos de estado sólido no tienen piezas móviles, esto ayuda a proteger sus datos contra las caídas y los golpes cotidianos.

Actualícese rápidamente

Con el factor de forma delgado M.2 2280, actualizar su sistema es una tarea sencilla. Todo lo que necesita es una ranura NVMe™ y alrededor de 10 minutos.

Supervise el estado de su disco

El panel de control del SSD de Western Digital® es un software gratuito y descargable que supervisa el rendimiento actual, la disponibilidad de espacio y la temperatura, entre otros factores, para asegurar el máximo rendimiento.

Cuenta con más espacio para lo importante

El disco SSD NVMe™ WD Green™ SN350 ofrece varias opciones de capacidad hasta 2 TB².

Confíe en su elección

Western Digital es un nombre en el que puede confiar. Con una garantía limitada de 3 años, puede estar tranquilo al elegir el disco SSD NVMe™ WD Green™ SN350.

Especificaciones

Disco WD Green SSD M.2 2280		PCIe Gen3 8 Gb/s, hasta 4 carriles	
Tipo de NAND	QLC	QLC	TLC
Interfaz ¹	2 TB	1 TB	960 GB
Rendimiento ²			
Lectura secuencial (MB/s) hasta	3200	3200	2400
Escritura secuencial (MB/s) hasta	3000	2500	1900
Lectura aleatoria de 4K (IOPS) hasta	500 000	300 000	340 000
Escritura aleatoria de 4K (IOPS) hasta	450 000	400 000	380 000
Resistencia ³ (TBW):	100 TBW	100 TBW	80 TBW
Potencia			
Promedio Potencia activa ⁴	110 mW	110 mW	110 mW
PS3 (bajo consumo)	25 mW	25 mW	25 mW
PS4 (suspendido)	5 mW	5 mW	5 mW
Consumo máximo de energía operativa	5 W	5 W	3,5 W
Confiabilidad			
MTTF ⁵	Hasta 1 millón de horas	Hasta 1 millón de horas	Hasta 1 millón de horas
Ambiental			
Temperaturas operativas ⁶	Desde 32 °F hasta 158 °F (desde 0 °C hasta 70 °C)	Desde 32 °F hasta 158 °F (desde 0 °C hasta 70 °C)	Desde 32 °F hasta 158 °F (desde 0 °C hasta 70 °C)
Temperaturas no operativas ⁷	-40 °F a 185 °F (-40 °C a 85 °C)	-40 °F a 185 °F (-40 °C a 85 °C)	-40 °F a 185 °F (-40 °C a 85 °C)
Vibración operativa	5 gRMS, 10–2000 Hz, 3 ejes	5 gRMS, 10–2000 Hz, 3 ejes	5 gRMS, 10–2000 Hz, 3 ejes
Vibración no operativa	4,9 gRMS, 7–800 Hz, 3 ejes	4,9 gRMS, 7–800 Hz, 3 ejes	4,9 gRMS, 7–800 Hz, 3 ejes
Choque	1 500 G a 0,5 ms en forma semisinusoidal	1 500 G a 0,5 ms en forma semisinusoidal	1 500 G a 0,5 ms en forma semisinusoidal
Certificaciones	BSMI, CAN ICES-3(B)/NMB-3(B), CE, FCC, KCC, Morocco, RCM, TUV, UL, VCCI	BSMI, CAN ICES-3(B)/NMB-3(B), CE, FCC, KCC, Morocco, RCM, TUV, UL, VCCI	BSMI, CAN ICES-3(B)/NMB-3(B), CE, FCC, KCC, Morocco, RCM, TUV, UL, VCCI
Garantía limitada ⁸	3 años	3 años	3 años
Dimensiones físicas			
Tamaño: M.2 2280	80 mm x 22,00 mm x 2,38 mm	80 mm x 22,00 mm x 2,38 mm	80 mm x 22,00 mm x 2,38 mm
Peso: M.2 2280	7,5 g ± 1 g	7,5 g ± 1 g	7,5 g ± 1 g
Pedido de información			
Número de modelo ¹⁰	WDS200T30C	WDS100T3G0C	WDS960G2G0C

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

¹ Compatible con versiones anteriores: PCIe Gen3 x1, Gen3 x2, PCIe Gen2 x4, PCIe Gen2 x2 y PCIe Gen2 x1.

² Condiciones de prueba: El rendimiento se basa en las pruebas comparativas de CrystalDiskMark 8.0.1 con el intervalo de 1000 MB LBA en una computadora de escritorio ASUS Z170A con Intel® i7-6700K 4,0 GHz, 8 GB 2133 MHz DDR4, Windows 10 Pro de 64 bits, versión 1903, con controlador Microsoft StorNVMe, disco secundario. El rendimiento puede variar según el dispositivo host. 1 MB = 1 000 000 bytes. IOPS = operaciones de entrada/salida por segundo.

³ Los valores de TBW (terabytes escritos) se calculan mediante una carga de trabajo de cliente JEDEC (JESD219) y varían según la capacidad del producto.

⁴ Medido con MobileMark™ 2014 en ASUS B9440UA con i5-7200U, 8 GB RAM. Windows 10 Pro de 64 bits, versión 1709, con controlador StorNVMe de Microsoft, disco primario.

⁵ MTTF = tiempo promedio entre fallas en función de las pruebas internas utilizando la prueba de tensión de pieza Telcordia (Telcordia SR-332, GB, 25 °C). 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.

⁶ La temperatura operativa se mide con sensores térmicos dentro del paquete NAND. El paquete de la caja de SSD está clasificado hasta 60 °C.

⁷ La temperatura de almacenamiento que no sea la operativa no garantiza la retención de datos.

⁸ Límite máximo de resistencia (TBW) o 3 años, lo que suceda primero. Visite support.WesternDigital.com para obtener información detallada sobre la garantía según la región.

⁹ 1 TB=1 000 000 000 000 bytes. 1 GB=1 000 000 000 bytes. El almacenamiento real del usuario es menor.

¹⁰ Es posible que no todos los productos estén disponibles en todas las partes del mundo.

Especificaciones

Disco WD Green SSD M.2 2280		PCIe Gen3 8 Gb/s, hasta 4 carriles
Tipo de NAND	TLC	TLC
Interfaz ¹	480 GB ⁹	240 GB ⁹
Rendimiento ²		
Lectura secuencial (MB/s) hasta	2400	2400
Escritura secuencial (MB/s) hasta	1650	900
Lectura aleatoria de 4K (IOPS) hasta	250 000	160 000
Escritura aleatoria de 4K (IOPS) hasta	170 000	150 000
Resistencia ³ (TBW):	60 TBW	40 TBW
Potencia		
Promedio Potencia activa ⁴	110 mW	110 mW
PS3 (bajo consumo)	25 mW	25 mW
PS4 (suspendido)	5 mW	5 mW
Consumo máximo de energía operativa	3,5 W	3,5 W
Confiabilidad		
MTTF ⁵	Hasta 1 millón de horas	Hasta 1 millón de horas
Ambiental		
Temperaturas operativas ⁶	Desde 32 °F hasta 158 °F (desde 0 °C hasta 70 °C)	Desde 32 °F hasta 158 °F (desde 0 °C hasta 70 °C)
Temperaturas no operativas ⁷	-40 °F a 185 °F (-40 °C a 85 °C)	-40 °F a 185 °F (-40 °C a 85 °C)
Vibración operativa	5 gRMS, 10-2000 Hz, 3 ejes	5 gRMS, 10-2000 Hz, 3 ejes
Vibración no operativa	4,9 gRMS, 7-800 Hz, 3 ejes	4,9 gRMS, 7-800 Hz, 3 ejes
Choque	1 500 G a 0,5 ms en forma semisinusoidal	1 500 G a 0,5 ms en forma semisinusoidal
Certificaciones	BSMI, CAN ICES-3(B)/NMB-3(B), CE, FCC, KCC, Morocco, RCM, TUV, UL, VCCI	BSMI, CAN ICES-3(B)/NMB-3(B), CE, FCC, KCC, Morocco, RCM, TUV, UL, VCCI
Garantía limitada ⁸	3 años	3 años
Dimensiones físicas		
Tamaño: M.2 2280	80 mm x 22,00 mm x 2,38 mm	80 mm x 22,00 mm x 2,38 mm
Peso: M.2 2280	7,5 g ± 1 g	7,5 g ± 1 g
Pedido de información		
Número de modelo ¹⁰	WDS480G2G0C	WDS240G2G0C

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

¹ Compatible con versiones anteriores: PCIe Gen3 x1, Gen3 x2, PCIe Gen2 x4, PCIe Gen2 x2 y PCIe Gen2 x1.

² Condiciones de prueba: El rendimiento se basa en las pruebas comparativas de CrystalDiskMark 8.0.1 con el intervalo de 1000 MB LBA en una computadora de escritorio ASUS Z170A con Intel® i7-6700K 4,0 GHz, 8 GB 2133 MHz DDR4. Windows 10 Pro de 64 bits, versión 1903, con controlador Microsoft StorNVMe, disco secundario. El rendimiento puede variar según el dispositivo host. 1 MB = 1 000 000 bytes. IOPS = operaciones de entrada/salida por segundo.

³ Los valores de TBW (terabytes escritos) se calculan mediante una carga de trabajo de cliente JEDEC (JESD219) y varían según la capacidad del producto.

⁴ Medido con MobileMark™ 2014 en ASUS B9440UA con i5-7200U, 8 GB RAM. Windows 10 Pro de 64 bits, versión 1709, con controlador StorNVMe de Microsoft, disco primario.

⁵ MTTF = tiempo promedio entre fallas en función de las pruebas internas utilizando la prueba de tensión de pieza Telcordia (Telcordia SR-332, GB, 25 °C). 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.

⁶ La temperatura operativa se mide con sensores térmicos dentro del paquete NAND. El paquete de la caja de SSD está clasificado hasta 60 °C.

⁷ La temperatura de almacenamiento que no sea la operativa no garantiza la retención de datos.

⁸ Límite máximo de resistencia (TBW) o 3 años, lo que suceda primero. Visite support.WesternDigital.com para obtener información detallada sobre la garantía según la región.

⁹ 1 TB=1 000 000 000 000 bytes. 1 GB=1 000 000 000 bytes. El almacenamiento real del usuario es menor.

¹⁰ Es posible que no todos los productos estén disponibles en todas las partes del mundo.

Western Digital.

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

© 2021 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.