



## Puntos destacados del producto

- Rendimiento NVMe™ rápido para sus necesidades informáticas cotidianas, con hasta 3200 MB/s<sup>2</sup> (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.

### Cuente con más espacio para lo importante

El disco SSD NVMe™ WD Green™ SN350 ofrece varias opciones de capacidad hasta 2 TB<sup>9</sup>.

### 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

|   | 2 TB  | 1 TB  | 960 GB  |
|---|---|---|---|
| Interfaz <sup>1</sup> SSD M.2 2280      | PCIe Gen3 8 Gb/s, hasta 4 carriles                                      |   |   |
| Tipo de NAND                            | QLC   | QLC   | TLC   |
| Rendimiento <sup>2</sup>                |   |   |   |
| 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 K   |
| Resistencia <sup>3</sup> (TBW):         | 100 TBW   | 100 TBW   | 80 TBW  |
| Potencia                                |   |   |   |
| Promedio Potencia activa <sup>4</sup>   | 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 <sup>5</sup>                       | Hasta 1 millón de horas   | Hasta 1 millón de horas   | Hasta 1 millón de horas   |
| Ambiental                               |   |   |   |
| Temperaturas operativas <sup>6</sup>    | 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 <sup>7</sup> | -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 <sup>8</sup>          | 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 <sup>10</sup>          | WDS200T30C  | WDS100T3G0C   | WDS960G2G0C   |

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

<sup>1</sup> Compatible con versiones anteriores: PCIe Gen3 x1, Gen3 x2, PCIe Gen2 x4, PCIe Gen2 x2 y PCIe Gen2 x1.

<sup>2</sup> 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.

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

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> 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.

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

<sup>7</sup> La temperatura de almacenamiento que no sea la operativa no garantiza la retención de datos.

<sup>8</sup> Límite máximo de resistencia (TBW) o 3 años, lo que suceda primero. Visite [support.WesternDigital.com](http://support.WesternDigital.com) para obtener información detallada sobre la garantía según la región.

<sup>9</sup> 1 TB=1 000 000 000 000 bytes. 1 GB=1 000 000 000 bytes. El almacenamiento real del usuario es menor.

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

## Especificaciones

|   | 480 GB  | 240 GB  |
|---|---|---|
| Interfaz <sup>1</sup> SSD M.2 2280      | PCIe Gen3 8 Gb/s, hasta 4 carriles                                      |   |
| Tipo de NAND                            | TLC   | TLC   |
| Rendimiento <sup>2</sup>                |   |   |
| 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 <sup>3</sup> (TBW):         | 60 TBW  | 40 TBW  |
| Potencia                                |   |   |
| Promedio Potencia activa <sup>4</sup>   | 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 <sup>5</sup>                       | Hasta 1 millón de horas   | Hasta 1 millón de horas   |
| Ambiental                               |   |   |
| Temperaturas operativas <sup>6</sup>    | 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 <sup>7</sup> | -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 <sup>8</sup>          | 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 <sup>10</sup>          | WDS480G2G0C   | WDS240G2G0C   |

Las especificaciones están sujetas a cambio sin previo aviso.

<sup>1</sup> Compatible con versiones anteriores: PCIe Gen3 x1, Gen3 x2, PCIe Gen2 x4, PCIe Gen2 x2 y PCIe Gen2 x1.

<sup>2</sup> 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.

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

<sup>4</sup> 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.

<sup>5</sup> 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.

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

<sup>7</sup> La temperatura de almacenamiento no sea la operativa no garantiza la retención de datos.

<sup>8</sup> Límite máximo de resistencia (TBW) o 3 años, lo que suceda primero. Visite [support.WesternDigital.com](http://support.WesternDigital.com) para obtener información detallada sobre la garantía según la región.

<sup>9</sup> 1 TB=1 000 000 000 000 bytes. 1 GB=1 000 000 000 bytes. El almacenamiento real del usuario es menor.

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

