



製品の特長

- ・最大3,200MB/秒² (1TBおよび2TBモデル) で日常的なコンピューティングニーズに対応する高速NVMe™パフォーマンス
- ・不慮の衝撃や落下に対するSSDの優れた耐衝撃性
- ・薄型M.2 2280フォームファクターでNVMe™スロットを装備したコンピューターに最適
- ・ダウンロード可能なWestern Digital® SSD Dashboardでドライブの健全性や使用率を監視
- ・ウエスタンデジタルの3年間の製品保証で安心して使用可能⁸

WD Green™ SN350 NVMe™ SSD

コンピューターのパフォーマンスを強化

WD Green™ SN350 NVMe™ SSDは日常的に使用する旧型のコンピューターをよみがえらせます。授業中でも、ショッピング、チャット、ネットサーフィンのいずれの場合でも、このドライブならSATAドライブの最大4倍の速度で動作します。SSDには可動部がないので、優れた耐衝撃性で不慮の衝撃や落下から重要なデータを保護できます。薄型のM.2 2280フォームファクターなので、NVMeスロットを備えたコンピューターをすばやく簡単にアップグレードできます。また、ダウンロード可能なWestern Digital® SSD Dashboardを使用すれば、ドライブの健全性を監視できるので、安心して使用できます。

NVMe™のパワーを活用

従来のSATAドライブよりも費用対効果に優れたNVMe™テクノロジーで高速パフォーマンスを体験できます。

大切なデータを保護

ソリッドステートドライブには可動部がないので、日常的な衝突や落下からデータを保護できます。

すばやくアップグレード

薄型のM.2 2280フォームファクターで、システムを簡単にアップグレードできます。必要なものはNVMe™スロットと10分の時間だけです。

ドライブの健全性を監視

Western Digital® SSD Dashboardは無料でダウンロード可能なソフトウェアで、現在のパフォーマンス、空き容量、温度などを監視して、ピークパフォーマンスを確保できます。

重要なデータをすべて保存できる大容量

WD Green™ SN350 NVMe™ SSDは最大2TB⁹の容量で、複数の容量ラインナップから選ぶことができます。

その選択を自信に変える

ウエスタンデジタルは信頼のおけるブランドです。WD Green™ SN350 NVMe™ SSDには3年間の製品保証⁸が付帯しているので、安心してご利用になれます。

WD Green™ SN350 NVMe™ SSD

製品概要

NVME SSD

仕様

容量 ⁹	2TB	1TB	1TB	500GB	250GB
インターフェース ¹ SSD M.2 2280	PCIe Gen3 ¹ 8Gb/秒、最大4レーン				
NAND型	QLC	QLC	TLC	TLC	TLC
パフォーマンス ²					
シーケンシャル読み取り最大 (MB/秒)	3,200	3,200	2,400	2,400	2,400
シーケンシャル書き込み最大 (MB/秒)	3,000	2,500	1,850	1,500	1,500
ランダム読み出し最大 4K (IOPS)	500K	300K	340K	300K	300K
ランダム書き込み最大 4K (IOPS)	450K	400K	350K	300K	300K
耐久性 ³ (TBW)	100TBW	100TBW	80TBW	60TBW	40TBW
電力 ⁴					
平均消費電力	110mW	110mW	110mW	110mW	110mW
最大動作時電力	5W	5W	3.5W	3.5W	3.5W
信頼性					
MTTF ⁵	最大100万時間				
許容					
動作時の温度範囲 ⁶	0°C~70°C (32°F~158°F)				
非動作時の温度範囲 ⁷	-40°C~85°C (-40°F~185°F)				
振動 (動作時)	5 gRMS、10~2000 Hz、3 axes				
非動作時の振動	4.9 gRMS、7-800 Hz、3 axes				
衝撃	1,500 G @ 0.5 ms (半正弦)				
認証	BSMI、CAN ICES-3(B)/NMB-3(B)、CE、FCC、KCC、Morocco、RCM、TUV、UKCA、UL、VCCI				
製品保証 ⁸	3年				
外形寸法					
サイズ: M.2 2280	80mm x 22.0mm x 2.38mm				
重量: M.2 2280	7.5g ± 1g				
製品型番					
製品型番 ¹⁰	WDS200T3G0C	WDS100T3G0C	WDS100T2G0C	WDS500G2G0C	WDS250G2G0C

脚注:

¹ PCIe Gen3 x1、Gen3 x2、PCIe Gen2 x4、PCIe Gen2 x2、PCIe Gen2 x1との後方互換性。

² テスト条件: パフォーマンスは、Intel® i7-6700K 4.0GHzを搭載したASUS Z170Aデスクトップ、8GB 2133MHz DDR4を使ったCrystalDiskMark 8.0.1ベンチマークに基づいています。Microsoft StorNVMeドライバを使用したWindows 10 Pro 64ビットバージョン1903、セカンダリドライブ、1 MB/秒 = 100万バイト/秒。社内テストに基づきます。パフォーマンスは、ホスト機器、使用状況、ドライブの容量、その他の要因により異なる場合があります。IOPS = 1秒あたりの入力/出力動作。

³ JEDECクライアントワークロード (JESD219) により算出されたTBW (テラバイト書き込み) 値で、製品容量により異なります。

⁴ i5-7200U、8GB RAM搭載のASUS B9440UA上で、MobileMark™ 2014に基づいて測定されています。Microsoft StorNVMeドライバを使用したWindows 10 Pro 64ビットバージョン1709、プライマリドライブ。

⁵ ストレスパーツテスト (Telcordia SR-332、GB、25°C) による社内テストに基づくMTTF = 平均故障間隔です。MTTFはサンプル集団に基づき、統計的測定および加速アルゴリズムによって推定されています。MTTFは個々のドライブの信頼性を予測し、品質を保証するものではありません。

⁶ 動作時の温度範囲は、NANDパッケージの熱センサーによって測定されます。SSDボックスパッケージの定格は最大60°Cです。

⁷ 非動作時のストレージの温度では、データの保持は保証していません。

⁸ 3年間または最大耐久性 (TBW) 限度 (どちらか早いほう)。保証に関する地域別の詳細は、support.WesternDigital.comをご覧ください。

⁹ 1GB = 10億バイト、1TB = 1兆バイト。実際の有効容量は、動作環境により少なくなる場合があります。

¹⁰ 地域によっては、一部の製品をお取り扱い頂けない場合があります。

 Western Digital

© 2022 Western Digital Corporation or its affiliates. All rights reserved. Western Digital、Western Digitalのデザイン、Western Digitalのロゴ、およびWD Greenは、米国および他の国におけるウエスタンデジタル コーポレーション、またはその関連企業の登録商標または商標です。その他すべての商標は、各所有者に帰属します。写真は、実際の製品と異なる場合があります。この発行物におけるウエスタンデジタルの製品、プログラムまたはサービスに関する記述では、すべての国で入手可能になることを暗示していません。記載されている製品仕様はサンプル仕様であり、変更される可能性があり、品質を保証するものではありません。製品の仕様について詳しくは、弊社のWebサイト (<http://www.westerndigital.com>) をご覧ください。