



## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Günlük bilgisayar gereksinimleri için 3.200 MB/sn<sup>2</sup>'ye kadar hızlı NVMe™ performansı (1 TB ve 2 TB modelleri)
- SSD'ler kazara çarpma ve düşmeler karşısında darbeye dayanıklılık sunar
- NVMe™ yuvası bulunan bilgisayarlar için ince M.2 2280 form faktörü idealdir
- İndirilebilir Western Digital® SSD Dashboard diskinizin sağlığını ve kullanımını izler
- 3 yıl sınırlı garantili bir Western Digital ile içiniz rahat eder

## WD Green™ SN350 NVMe™ SSD

### Bilgisayarınızdan Vazgeçmeyin, Performansını Arttırın

WD Green™ SN350 NVMe™ SSD, eski bilgisayarınızı günlük kullanım için yeniden canlandırabilir. İster sınıfta ister alışverişte, sohbette veya internette gezinmede kullanıyor olun, bu disk SATA disklerden dört kata kadar daha hızlı çalışabilir. Hareketli parçası olmaması nedeniyle SSD'ler, önemli verilerinizi kazara çarpmalara ve düşmelere karşı korumaya yardımcı olmak için darbeye dayanıklı bir tasarım sunarlar. İnce M.2 2280 form faktörü, NVMe yuvası bulunan her bilgisayar için hızlı ve kolay bir yükseltme sağlar. Buna ek olarak, içinizin daha da rahat etmesi için indirilebilir Western Digital® SSD Dashboard ile diskinizin sağlığını izleyebilirsiniz.

### NVMe™ Gücüne Artık Erişilebilir

Geleneksel SATA disklerden daha üstün olan uygun maliyetli NVMe™ teknolojisi ile hızlı performansı deneyimleyin.

### Verilerinizi Korumaya Yardımcı Olur

Hareketli parçası bulunmaması nedeniyle katı hal diskleri, verilerinizi günlük çarpmalara ve düşmelere karşı korumaya yardımcı olur.

### Hızlı Yükseltme

Sisteminizi yükseltmek ince M.2 2280 form faktörü ile kolaydır. Tek ihtiyacınız olan bir NVMe™ yuvası ve yaklaşık 10 dakikadır.

### Diskinizin Sağlığını İzleyin

Western Digital® SSD Dashboard en üst seviyede performans sağlamaya yardımcı olmak için anlık performansı, kullanılabilir boş alanı, sıcaklığı ve daha fazlasını izleyen ücretsiz ve indirilebilir bir yazılımdır.

### Önemli Olanlar İçin Daha Fazla Alan

WD Green™ SN350 NVMe™ SSD, 2 TB'ya kadar çeşitli kapasite seçenekleri sunar.

### Seçimlerinize Güvenin

Western Digital güvenebileceğiniz bir isimdir. 3 yıl sınırlı garanti sayesinde, WD Green™ SN350 NVMe™ SSD seçiminiz konusunda içiniz rahat olabilir.

## Özellikler

	2 TB	1 TB	960 GB
Arayüz <sup>1</sup> SSD M.2 2280	PCIe Gen3 8 Gb/sn,4 Şerite kadar		
NAND Türü	QLC	QLC	TLC
Performans <sup>2</sup>			
Ardışık Okuma maks. (MB/sn)	3.200	3.200	2.400
Ardışık Yazma maks. (MB/sn)	3.000	2.500	1.900
Rastgele Okuma 4K (IOPS) maks.	500 K	300K	340 K
Rastgele Yazma 4K (IOPS) maks.	450K	400K	380K
Dayanıklılık <sup>3</sup> (TBW)	100 TBW	100 TBW	80 TBW
Güç			
Ortalama Etkin Güç <sup>4</sup>	110 mW	110 mW	110 mW
PS3 (Düşük Güç)	25 mW	25 mW	25 mW
PS4 (Uyku)	5 mW	5 mW	5 mW
Maksimum Çalışma Gücü	5W	5W	3,5 W
Güvenilirlik			
MTTF <sup>5</sup>	1 milyon saate kadar	1 milyon saate kadar	1 milyon saate kadar
Çevre			
Çalışma Sıcaklıkları <sup>6</sup>	0°C ila 70°C (32°F ila 158°F)	0°C ila 70°C (32°F ila 158°F)	0°C ila 70°C (32°F ila 158°F)
Çalışma Dışı Sıcaklıklar <sup>7</sup>	-40 °C ila 85 °C (-40 °F ila 185 °F)	-40 °C ila 85 °C (-40 °F ila 185 °F)	-40 °C ila 85 °C (-40 °F ila 185 °F)
Çalışma Titreşimi	5 gRMS, 10–2000 Hz, 3 aks	5 gRMS, 10–2000 Hz, 3 aks	5 gRMS, 10–2000 Hz, 3 aks
Çalışma Dışı Titreşim	4,9 gRMS, 7–800 Hz, 3 aks	4,9 gRMS, 7–800 Hz, 3 aks	4,9 gRMS, 7–800 Hz, 3 aks
Darbe	0,5 msn'de 1.500G yarım sinüs	0,5 msn'de 1.500G yarım sinüs	0,5 msn'de 1.500G yarım sinüs
Sertifikasyonlar	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
Sınırlı Garanti <sup>8</sup>	3 yıl	3 yıl	3 yıl
Fiziksel Boyutlar			
Boyut: M.2 2280	80 mm x 22,0 mm x 2,38 mm	80 mm x 22,0 mm x 2,38 mm	80 mm x 22,0 mm x 2,38 mm
Ağırlık: M.2 2280	7,5 g ± 1 g	7,5 g ± 1 g	7,5 g ± 1 g
Sipariş Bilgileri			
Model Numarası <sup>9</sup>	WDS200T30C	WDS100T3G0C	WDS960G2G0C

Özellikler, uyarıda bulunulmaksızın değiştirilebilir.

<sup>1</sup> PCIe Gen3x1, Gen3x2, PCIe Gen2x4, PCIe Gen2x2 ve PCIe Gen2x1 ile geriye dönük uyumludur.

<sup>2</sup> Test Koşulları: Performans, Intel® i7-6700K 4.0 GHz, 8 GB 2133 MHz DDR4 ile ASUS Z170A masaüstünde 1000 MB LBA serisini kullanan CrystalDiskMark 8.0.1 karşılaştırmasını temel alır. Windows 10 Pro 64 bit versiyon 1903, ikinci disk olarak Microsoft StorNVMe sürücüsünü kullanır. Performans barındırma cihazına bağlı olarak değişiklik gösterebilir. 1 MB = 1.000.000 bayt. IOPS = saniyedeki giriş/çıkış işlemi (input/output operations per second).

<sup>3</sup> TBW (yazılan terabayt) değerleri, JEDEC istemci iş yükü (JESD219) kullanılarak hesaplanmıştır ve ürün kapasitesine göre değişiklik gösterir.

<sup>4</sup> I5-7200U, 8 GB RAM bulunan bir ASUS B9440UA'da MobileMark™ 2014 kullanılarak ölçülmüştür. Windows 10 Pro 64 bit versiyon 1709, birincil disk olarak Microsoft StorNVMe sürücüsünü kullanır.

<sup>5</sup> MTTF = Ortalama Arıza Süresi, Telcordia yük parça testi kullanılarak yapılan dahili teste göre tespit edilmiştir (Telcordia SR-332, GB, 25°C). MTTF, örnek bir popülasyona dayanır ve istatistiksel ölçümler ve hızlandırma algoritmaları tarafından hesaplanır. MTTF, bağımsız bir diskin güvenilirliğini öngörmez ve bir garanti teşkil etmez.

<sup>6</sup> Çalışma sıcaklığı, NAND paketindeki termal sensörler ile ölçülmüştür. SSD kutusu paketi 60°C'ye kadar derecelendirilmiştir.

<sup>7</sup> Çalışma dışı depolama sıcaklığı veri saklamayı garanti etmez.

<sup>8</sup> 3 yıl veya Maks. Dayanıklılık (TBW) sınırı, hangisi önce gelirse. Bölgeye özel garanti bilgileri için bask. support.WesternDigital.com.

<sup>9</sup> 1 TB=1.000.000.000.000 bayt. 1 GB=1.000.000.000 bayt. Gerçek kullanıcı depolaması daha azdır.

<sup>10</sup> Ürünlerin hepsi dünyanın tüm bölgelerinde bulunmayabilir.

## Özellikler

	480 GB	240 GB
Arayüz <sup>1</sup> SSD M.2 2280		PCIe Gen3 8 Gb/sn,4 Şerite kadar
NAND Türü	TLC	TLC
Performans <sup>2</sup>		
Ardışık Okuma maks. (MB/sn)	2.400	2.400
Ardışık Yazma maks. (MB/sn)	1.650	900
Rastgele Okuma 4K (IOPS) maks.	250 K	160 K
Rastgele Yazma 4K (IOPS) maks.	170 K	150 K
Dayanıklılık <sup>3</sup> (TBW)	60 TBW	40 TBW
Güç		
Ortalama Etkin Güç <sup>4</sup>	110 mW	110 mW
PS3 (Düşük Güç)	25 mW	25 mW
PS4 (Uyku)	5 mW	5 mW
Maksimum Çalışma Gücü	3,5 W	3,5 W
Güvenilirlik		
MTTF <sup>5</sup>	1 milyon saate kadar	1 milyon saate kadar
Çevre		
Çalışma Sıcaklıkları <sup>6</sup>	0°C ila 70°C (32°F ila 158°F)	0°C ila 70°C (32°F ila 158°F)
Çalışma Dışı Sıcaklıklar <sup>7</sup>	-40 °C ila 85 °C (-40 °F ila 185 °F)	-40 °C ila 85 °C (-40 °F ila 185 °F)
Çalışma Titreşimi	5 gRMS, 10-2000 Hz, 3 aks	5 gRMS, 10-2000 Hz, 3 aks
Çalışma Dışı Titreşim	4,9 gRMS, 7-800 Hz, 3 aks	4,9 gRMS, 7-800 Hz, 3 aks
Darbe	0,5 msn'de 1.500G yarım sinüs	0,5 msn'de 1.500G yarım sinüs
Sertifikasyonlar	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
Sınırlı Garanti <sup>8</sup>	3 yıl	3 yıl
Fiziksel Boyutlar		
Boyut: M.2 2280	80 mm x 22,0 mm x 2,38 mm	80 mm x 22,0 mm x 2,38 mm
Ağırlık: M.2 2280	7,5 g ± 1 g	7,5 g ± 1 g
Sipariş Bilgileri		
Model Numarası <sup>10</sup>	WDS480G2G0C	WDS240G2G0C

Özellikler, uyarıda bulunulmaksızın değiştirilebilir.

<sup>1</sup> PCIe Gen3x1, Gen3x2, PCIe Gen2x4, PCIe Gen2x2 ve PCIe Gen2x1 ile geriye dönük uyumludur.

<sup>2</sup> Test Koşulları: Performans, Intel® i7-6700K 4.0 GHz, 8 GB 2133 MHz DDR4 ile ASUS Z170A masaüstünde 1000 MB LBA serisini kullanan CrystalDiskMark 8.0.1 karşılaştırmasını temel alır. Windows 10 Pro 64 bit versiyon 1903, ikinci disk olarak Microsoft StorNVMe sürücüsünü kullanır. Performans barındırma cihazına bağlı olarak değişiklik gösterebilir. 1 MB = 1.000.000 bayt. IOPS = saniyedeki giriş/çıkış işlemi (input/output operations per second).

<sup>3</sup> TBW (yazılan terabayt) değerleri, JEDEC istemci iş yükü (JESD219) kullanılarak hesaplanmıştır ve ürün kapasitesine göre değişiklik gösterir.

<sup>4</sup> I5-7200U, 8 GB RAM bulunan bir ASUS B9440UA'da MobileMark™ 2014 kullanılarak ölçülmüştür. Windows 10 Pro 64 bit versiyon 1709, birincil disk olarak Microsoft StorNVMe sürücüsünü kullanır.

<sup>5</sup> MTTF = Ortalama Arıza Süresi, Telcordia yük parça testi kullanılarak yapılan dahili teste göre tespit edilmiştir (Telcordia SR-332, GB, 25°C). MTTF, örnek bir popülasyona dayanır ve istatistiksel ölçümler ve hızlandırma algoritmaları tarafından hesaplanır. MTTF, bağımsız bir diskin güvenilirliğini öngörmez ve bir garanti teşkil etmez.

<sup>6</sup> Çalışma sıcaklığı, NAND paketindeki termal sensörler ile ölçülmüştür. SSD kutusu paketi 60°C'ye kadar derecelendirilmiştir.

<sup>7</sup> Çalışma dışı depolama sıcaklığı veri saklamayı garanti etmez.

<sup>8</sup> 3 yıl veya Maks. Dayanıklılık (TBW) sınırı, hangisi önce gelirse. Bölgeye özel garanti bilgileri için bkz. support.WesternDigital.com.

<sup>9</sup> 1 TB=1.000.000.000.000 bayt. 1 GB=1.000.000.000 bayt. Gerçek kullanıcı depolaması daha azdır.

<sup>10</sup> Ürünlerin hepsi dünyanın tüm bölgelerinde bulunmayabilir.



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

© 2022 Western Digital Corporation veya iştirakleri. Tüm hakları saklıdır. Western Digital, Western Digital logosu ve WD Green, Western Digital Corporation şirketinin veya onun iştiraklerinin ABD ve/veya diğer ülkelerdeki tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır. Diğer tüm markalar, ilgili sahiplerin mülkiyetindedir. Görülen resimler asıl ürünlerden farklı olabilir. Bu yayındaki Western Digital ürünlerine, programlarına veya hizmetlerine yapılan atıflar, bunların tüm ülkelerde kullanıma sunulacağı anlamına gelmez. Burada verilen ürün özellikleri, değişime tabi olan ve bir garanti içermeyen örnek özelliklerdir. Ürün özellikleri hakkında ek bilgi için lütfen <http://www.westerndigital.com> adresinden web sitemizi ziyaret edin.