



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- SLC (tek seviyeli hücre) önbellek, günlük görevleri hızlı bir şekilde gerçekleştirmek için yazma performansını artırır.
- Darbeye dayanıklıdır ve WD F.I.T. Lab™ tarafından uyumluluk ve güvenilirlik açısından onaylanmıştır.
- Ultra düşük güç tüketimi sayesinde dizüstü PC'nizi daha uzun sürelerle kullanabilirsiniz.
- Çoğu PC ile uyumlu olması için 2,5 inç/7 mm kasalı ve M.2 2280 form faktörlerinde sunulur.
- Ücretsiz ve indirilebilir Western Digital® SSD Dashboard* diskinizin sağlığını ve kullanımını izler
- Depolamanızı endişelenmeden yükseltmeniz için 3 yıl sınırlı garanti ile sunulur.

WD Green SATA SSD

Dizüstü ve masaüstü bilgisayarlarda kullanım için üretilen WD Green SATA SSD'ler, günlük işlemlerinizi hızlandırmak için yüksek performans ve güvenilirlik sunar. Kapsamlı WD F.I.T. Lab™ sertifikası olan ve 2,5 inç/7 mm kasa veya M.2 2280 modelleriyle sunulan WD Green SATA katı hal diskleri, çoğu PC ile uyumludur. 3 yıl sınırlı garanti sayesinde güvenle depolayabilir ve ücretsiz Western Digital® SSD Dashboard* ile depolama cihazınızı izleyerek daha da fazla gönül rahatlığı ve kontrol elde edebilirsiniz.

Günlük Bilgisayar Kullanımı için Geliştirilmiş Performans

Sisteminizi WD Green SATA katı hal diski ile güçlendirin ve dizüstü veya masaüstü bilgisayarlarınızın günlük bilgisayar ihtiyaçlarına yönelik performansını artırmaya yardımcı olun. SLC (tek seviyeli hücre) önbellek teknolojisi, internette gezinmek, günlük favori oyunlarınızı oynamak veya sadece sisteminizi hızlıca başlatmak için WD Green SATA SSD'deki yazma performansını artırmaya yardımcı olur.

Katı Hal Güvenilirliği

Hareketli herhangi bir parça olmadan tasarlanan WD Green™ SATA SSD'ler, kazara çarpma veya düşme durumunda sisteminizdeki verilerin kaybolmasını önlemeye yardımcı olması için hafif ve darbeye dayanıklı şekilde üretilmiştir. Her WD Green SATA SSD, kapsamlı bir WD İşlevsel Bütünlük Test Laboratuvarı (F.I.T. Lab™) sertifikası ile birlikte sunulur ve Western Digital'in dijital depolamaya yönelik yüksek standartlarını karşıladığından emin olmak için test edilir.

Daha Az Güç. Daha Fazla Oynama.

WD Green SATA katı hal diskleri, sektördeki en düşük güç tüketimine sahip diskler arasındadır. Ayrıca daha az güç kullanımı sayesinde, dizüstü PC'nizi daha uzun süre çalıştırabilirsiniz.

PC'niz için Kolay Bir Yükseltme

WD Green SATA SSD'ler, 2,5 inç/7 mm kasalı bir modelde ve daha yeni ve küçük bilgisayarlarla giderek gelişecek olan bir M.2 2280 versiyonunda sunulur. Çoğu dizüstü ve masaüstü PC ile uyumlu olan form faktörlerine sahip WD Green SATA SSD, işe başlamaya hazırdır.

Ücretsiz Western Digital SSD Dashboard*

İndirilebilir Western Digital® SSD Dashboard*, katı hal diskinizin sağlığını her zaman kontrol edebileceğiniz bir dizi araç sağlar. Ücretsiz olarak sunulan bu Western Digital® SSD Dashboard*, disk modeli, üretici yazılımı sürümü, S.M.A.R.T. özellikleri gibi şeyleri izlemenize veya WD Green™ SATA SSD diskinizde ne kadar alan kaldığını öğrenmenize yardımcı olur.

3 Yıl Sınırlı Garanti

3 yıl sınırlı garanti sayesinde, bir diski WD Green™ SATA SSD ile yükseltirken veya değiştirirken depolamanız konusunda rahat olabilirsiniz.

* İndirme www.westerndigital.com adresinden yapılabilir.

Özellikler

	2 TB	1 TB	480 GB	240 GB	120 GB
Model Numarası¹					
WD Green SATA SSD 2,5 inç/ 7 mm kasalı	WDS200T2G0A	WDS100T3G0A	WDS480G2G0A	WDS240G2G0A	WDS120G2G0A
WD Green SATA SSD M.2 2280			WDS480G2G0B	WDS240G2G0B	WDS120G2G0B
Arayüz^{2,3}					
WD Green SATA SSD 2,5 inç/ 7 mm kasalı	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn
WD Green SATA SSD M.2 2280	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn
Performans⁴ [4KB QD32]					
Ardışık Okuma (MB/sn)	545	545	545	545	545
Güç⁵					
Ortalama Etkin Güç (mW)	80	80	80	80	80
Maks Okuma İşlemi (mW)	2.300	2.800	2.800	2.800	2.200
Maks Yazma İşlemi (mW)	3.100	2.800	2.800	2.800	2.200
Uyku (mW)	30	30	30	30	30
DEVSLP (mW)	15	15	15	15	15
Güvenilirlik					
MTTF ⁶	1 milyon saate kadar	515 bin saate kadar	1 milyon saate kadar	1 milyon saate kadar	1 milyon saate kadar
Çevre					
Çalışma Sıcaklıkları	0°C ila 70°C	0°C ila 70°C	0°C ila 70°C	0°C ila 70°C	0°C ila 70°C
Çalışma Dışı Sıcaklıklar	-55°C ila 85°C	-55°C ila 85°C	-55°C ila 85°C	-55°C ila 85°C	-55°C ila 85°C
Çalışma Titreşimi	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
Çalışma Dışı Titreşim	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
Darbe	1.500 G @ 0,5 msn yarım sinüs	1.500 G @ 0,5 msn yarım sinüs	1.500 G @ 0,5 msn yarım sinüs	1.500 G @ 0,5 msn yarım sinüs	1.500 G @ 0,5 msn yarım sinüs
Sertifikasyonlar	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Fas, RCM, UKCA	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Fas, RCM, UKCA	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Fas, RCM, UKCA	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Fas, RCM, UKCA	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Fas, RCM, UKCA
Sınırlı Garanti ⁷	3 yıl	3 yıl	3 yıl	3 yıl	3 yıl
Fiziksel Boyutlar					
Boyut: 2,5 inç/7 mm kasa içinde	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
Boyut: 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	80 mm x 22,0 mm x 1,5 mm	80 mm x 22,0 mm x 1,5 mm
Ağırlık: 2,5 inç/7 mm kasa içinde	32,7 g, ± 0,5 g	32,7 g, ± 0,5 g	32,7 g, ± 0,5 g	32,2 g, ± 0,5 g	32,1 g, ± 0,5 g
Ağırlık: M.2 2280	6,52 g, ± 0,5 g	6,52 g, ± 0,5 g	6,52 g, ± 0,5 g	6,51 g, ± 0,5 g	6,46 g, ± 0,5 g

Özellikler, uyarıda bulunulmaksızın değiştirilebilir.

¹ Ürünlerin hepsi dünyanın tüm bölgelerinde bulunmayabilir.

² SATA II ve I ile geriye dönük uyumludur.

³ Depolama kapasitesi olarak kullanıldığında bir terabayt (TB), bir trilyon bayta eşittir. Toplam erişilebilir kapasite, işletim ortamına göre değişiklik gösterir. Aktarım hızı veya arayüz olarak kullanıldığında, saniye başına megabayt (MB/sn) = saniyede bir milyon bayta ve saniye başına gigabayt (Gb/sn) = saniyede bir milyar bayta eşittir.

⁴ Intel Z170 yonga seti, Intel i7-6700K 4,0 GHz, 8M, Skylake, 8 GB 2133 MHz DDR4, Intel iRST sürüm 15.2.0.1020, ikincil sürücü, C-durumu kapalı kullanan Windows 10 Pro 64-bit bulunan bir ASUS Z170A ATX masaüstü bilgisayarda 1000 MB LBA aralığı kullanan CrystalDiskMark değerlendirme testi kullanılarak ölçülmüştür. Performans barındırma cihazına bağlı olarak değişiklik gösterebilir. 1 MB = 1.000.000 bayt. IOPS = saniyedeki giriş/çıkış işlemi (input/output operations per second).

⁵ DIPM (Device Initiated Power Management) etkinleştirilmiş olarak gerçekleştirilen MobileMark™ 2014 karşılaştırması kullanılarak ölçülmüştür (23°C'de güç ölçümleri).

⁶ MTTF = Ortalama Arıza Süresi, Telcordia yük parça testi kullanılarak yapılan dahili teste göre tespit edilmiştir.

⁷ Bölgeye özel garanti bilgileri için support.westerndigital.com adresine bakınız.

Western Digital

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

© 2021 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.