



Ürün Özellikleri

- 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, indirilebilir Western Digital® SSD Dashboard* diskinizin durumunu kolayca izlemenize imkan tanır.
- Depolamanızı endişelenmeden yükseltmeniz için 3 yıl sınırlı garanti¹ 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 iç rahatlığı ve kontrol elde edebilirsiniz.

Günlük Bilgisayar Kullanımı için Geliştirilmiş Performans

Sisteminizi WD Green™ SATA katı hal diskleri ile geliştirin ve günlük bilgi işlem ihtiyaçlarınız için dizüstü veya masaüstü bilgisayarınızın performansını artırmaya yardımcı olun. SLC (tek seviyeli hücre) önbellek teknolojisi internette gezinmek, günlük favori oyunlarınızı oynamak veya sadece sisteminizi hızlıca başlatmak için 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 olmak 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 en 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 gelişmek için 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 Garanti¹

3 yıl sınırlı garanti¹ sayesinde, bir diski WD Green™ SATA SSD ile yükseltirken veya değiştirirken yeni depolamanız konusunda rahat olabilirsiniz.

*<http://support.wdc.com> adresinden indirilebilir.

Özellikler

	2 TB ²	1 TB ²	480 GB ²	240 GB ²	120 GB ²
Model Numarası³					
WD Green SATA SSD 2,5 inç/ 7 mm kasalı	WDS200T2G0A	WDS100T3G0A	WDS480G3G0A	WDS240G3G0A	WDS120G2G0A
WD Green SATA SSD M.2 2280			WDS480G3G0B	WDS240G3G0B	WDS120G2G0B
Arayüz⁴					
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
Performans⁵ [4 KB QD32]					
Ardışık Okuma (MB/sn)	545	545	545	545	545
Güç⁶					
Ortalama Etkin Güç (mW)	80	80	60	60	80
Maks Okuma İşlemi (mW)	2.300	2.800	1.700	1.700	2.200
Maks Yazma İşlemi (mW)	3.100	2.800	1.700	1.700	2.200
Uyku (mW)	30	30	26	26	30
DEVSLP (mW)	15	15	10	10	15
Güvenilirlik					
MTTF ⁷	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 ¹	3 yıl	3 yıl	3 yıl	3 yıl	3 yıl
Fiziksel Boyutlar					
Boyut: 2,5 inç/7 mm kasalı	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
Ağırlık: 2,5 inç/7 mm kasalı	32,7 g, ± 0,5 g	32,7 g, ± 0,5 g	36,2 g, ± 0,5 g	36,2 g, ± 0,5 g	32,1 g, ± 0,5 g
Ağırlık: M.2 2280			5,10 g, ± 0,5 g	5,10 g, ± 0,5 g	6,46 g, ± 0,5 g

Özellikler, uyarıda bulunulmaksızın değiştirilebilir.

¹ Bölgeye özel garanti bilgileri için <http://support.westerndigital.com> adresine bakın.

² 1 GB = 1 milyar bayt ve 1 TB = 1 trilyon bayt. Gerçek kullanıcı kapasitesi çalışma ortamına bağlı olarak daha az olabilir.

³ Ürünlerin hepsi dünyanın tüm bölgelerinde bulunmayabilir.

⁴ SATA II ve I ile geriye dönük uyumludur.

⁵ 1 MB/sn = saniyede 1 milyon bayt. Dahili testlere dayanarak, performans ana cihaza, kullanım koşullarına, disk kapasitesine ve diğer etkenlere bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

⁶ DIPM (Device Initiated Power Management) etkinleştirilmiş olarak gerçekleştirilen MobileMark™ 2014 karşılaştırması kullanılarak ölçülmüştür (23°C'de güç ölçümleri).

⁷ MTTF = Ortalama Arıza Süresi, Telcordia yük parça testi kullanılarak yapılan dahili teste dayanır.