



## Vurgular

- SLC önbellek (tek seviyeli önbellek), günlük işlemleri hızlıca gerçekleştirmek için yazma performansını artırır.
- Uyumluluk ve güvenilirlik için darbeye dayanıklı ve WD F.I.T. Lab™ onaylı
- Ultra düşük güç kullanımı sayesinde, dizüstü bilgisayarınızı daha uzun süreyle kullanabilirsiniz.
- Çoğu PC'ye uyumlu olması için, 2,5 inç/7 mm boyutunda kasada ve M.2 2280 form faktörlerinde bulunur.
- Ücretsiz, indirilebilir Western Digital SSD Kontrol Paneli<sup>1</sup> diskinizin durumunu kolayca izlemenize imkan tanır.
- 3 yıl sınırlı garanti sayesinde depolamanızı sorunsuz bir şekilde yükseltebilirsiniz.

### ARAYÜZ

SATA III 6 Gb/sn

### KAPASİTELER

120 GB ila 1 TB

### FORM FAKTÖRÜ

2,5"/7 mm kasa

M.2 2280

### MODEL NUMARALARI

2,5"/7 mm kasa

WDS100T2G0A WDS240G2G0A

WDS480G2G0A WDS120G2G0A

### M.2 2280

WDS480G2G0B WDS120G2G0B

WDS240G2G0B

## WESTERN DIGITAL AVANTAJI

Western Digital herhangi bir ürün lansmanı öncesinde ürünlerimizi kapsamlı İşlevsel Bütünlük Testi'ne (F.I.T. – Functional Integrity Testing) tabi tutar. Bu test, ürünlerimizin Western Digital markasının en yüksek kalite ve güvenilirlik standartlarını sürekli olarak karşılamasını sağlar.

Western Digital ayrıca faydalı yazılım ve yardımcı programların yanı sıra 1.000'i aşkın yararlı makalenin de bulunduğu detaylı bir Bilgi Tabanı'na sahiptir. Müşteri destek hatlarımız, ihtiyacınız olan yardımı ihtiyacınız olan anda almanızı sağlamak için daha fazla saat çalışıyor. Yardım almak için ücretsiz müşteri destek hatlarımızla irtibata geçebilirsiniz veya ek detaylar için Western Digital Destek sitesine girebilirsiniz.

Dizüstü ve masaüstü bilgisayarlarda kullanım için üretilen WD Green SSD'ler, günlük işlemlerinizi hızlandırmak için yüksek performans ve güvenilirlik sunmaktadır. Kapsamlı WD F.I.T. Lab™ sertifikası sahibi ve 2,5 inç/7 mm boyutundaki kasası veya M.2 2280 modelleriyle WD Green katı hal diskleri çoğu kişisel bilgisayar ile uyumludur. Ücretsiz WD SSD Kontrol Paneli, depolamanızı kontrol etmenize olanak sağlar ve 3 yıllık sınırlı garantisi ile birlikte dijital depolamanızı sorunsuz bir seviyeye yükseltir.

## Günlük bilgisayar kullanımı için geliştirilmiş performans

Sistemini WD Green katı hal diski ile güçlendirin ve dizüstü veya masaüstü bilgisayarlarınızda gerçekleştirdiğiniz günlük işlemlerinizin gerektirdiği performansı geliştirin. SLC önbellek (tek seviyeli önbellek) teknolojisi, webde gezinmek, favori günlük oyunlarınızı oynamak veya sadece sisteminizi bir flash diskte başlatmak için gerekli yazma performansını WD Green SSD disklerde artırmaktadır.

## Katı hal güvenilirliği

WD Green SSD'ler, diskin kaza ile çarpması veya düşürülmesi durumunda veri kaybını önleyecek şekilde oluşturulmuştur. Kapsamlı WD İşlevsel Bütünlük Test Laboratuvarı (F.I.T. Lab™) sertifikasyonu ile birlikte, her WD Green SSD, WD markasının en yüksek standartlarını karşıladığından emin olmak için teste tabi tutulur. WD Green SSD diskte hareketli parça olmadığından, normal kullanımdan kaynaklanacak yıpranma ve aşınmaya karşı yıllarca dayanıklı bir depolama elde edersiniz.

## Daha düşük güç. Daha fazla oyna.

WD Green katı hal diskleri, sektördeki en düşük güç tüketimine sahip diskler arasında yer almaktadır. Ayrıca daha az güç kullanımı sayesinde, kişisel dizüstü bilgisayarınızı daha uzun süreyle kullanabilirsiniz.

## PC'niz için kolay bir yükseltme

WD Green SSD'ler, daha küçük ve ince bilgisayarları geliştirmek için ya 2,5 inç/7 mm'lik kasa içinde ya da M.2 2280 model olarak mevcuttur. Çoğu dizüstü bilgisayar, masaüstü PC'lere uyumlu olacak form faktörleri ile WD Green SSD işe başlamaya hazırdır.

## Ücretsiz Western Digital SSD Kontrol Paneli

İndirilebilir Western Digital SSD Kontrol Paneli katı hal diskinizin sağlık durumunu devamlı kontrol edebilmeyi sağlayacak bir dizi araç sağlar. Ücretsiz olarak sunulan bu Western Digital SSD Kontrol Paneli, disk modeli, üretici yazılımı sürümü, S.M.A.R.T. gibi öz nitelikleri izlemenize veya WD Green SSD diskinizde ne kadar boş alan kaldığını öğrenmenize yardımcı olur.

## 3 yıl sınırlı garanti

Her WD Green SSD, 3 yıl sınırlı garanti ile gelir, bu sayede herhangi bir diskinizi yükseltirken veya değiştirirken depolama biriminiz ile ilgili herhangi bir endişeniz olmaz.

<sup>1</sup> www.wdc.com adresinden indirilebilir.

## Özellikler

	1 TB	480 GB	240 GB	120 GB
<b>Model Numarası<sup>1</sup></b>				
WD Green SSD 2,5 inç/7 mm kasa	WDS100T2G0A	WDS480G2G0A	WDS240G2G0A	WDS120G2G0A
WD Green SSD M.2 2280		WDS480G2G0B	WDS240G2G0B	WDS120G2G0B
<b>Arayüz<sup>2,3</sup></b>				
WD Green SSD 2,5 inç/7 mm kasa	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn
WD Green SSD M.2 2280	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn	SATA III 6 Gb/sn
<b>Performans<sup>4</sup> [4KB QD32]</b>				
Ardışık Okuma (MB/sn)	545	545	545	545
<b>Güç<sup>5</sup></b>				
Ortalama Etkin Güç (mW)	80	80	80	80
Maks Okuma İşlemi (mW)	2.800	2.800	2.800	2.200
Maks Yazma İşlemi (mW)	2.800	2.800	2.800	2.200
Uyku (mW)	30	30	30	30
DEVSLP (mW)	10	10	10	10
<b>Güvenilirlik</b>				
MTTF <sup>6</sup>	1 milyon saate kadar	1 milyon saate kadar	1 milyon saate kadar	1 milyon saate kadar
<b>Çevre</b>				
Çalışma Sıcaklıkları	0°C ila 70°C	0°C ila 70°C	0°C ila 70°C	0°C ila 70°C
Çalışma Dışı Sıcaklığı	-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
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
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
Sertifikasyonlar	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI
Sınırlı Garanti <sup>7</sup>	3 yıl	3 yıl	3 yıl	3 yıl
<b>Fiziksel Boyutlar</b>				
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
Boyut: M.2 2280	80,0 mm x 22,00 mm x 1,5 mm	80,0 mm x 22,00 mm x 1,5 mm	80,0 mm x 22,00 mm x 1,5 mm	80,0 mm x 22,00 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	32,2 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	6,51 g, ± 0,5 g	6,46 g, ± 0,5 g

Özellikler, uyarıda bulunulmaksızın değiştirilebilir.

<sup>1</sup> Ürünlerin hepsi dünyanın tüm bölgelerinde bulunmayabilir.

<sup>2</sup> SATA II ve I ile geriye dönük uyumluluk.

<sup>3</sup> Depolama kapasitesi olarak kullanıldığında bir terabayt (TB), bir trilyon bayta eşittir. Erişilebilir toplam 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.

<sup>4</sup> Intel Z170 yonga seti, Intel i7-6700K 4.0GHz, 8M, Skylake, 8 GB 2133MHz DDR4'e sahip, Intel iRST sürüm 15.2.0.1020, ikincil sürücü, C-durumu kapalı kullanan Windows 10 Pro 64-bit ile 1000MB LBA aralığındaki bir ASUS Z170A ATX masaüstü bilgisayarında CrystalDiskMark değerlendirme testi kullanılarak ölçülmüştür. Performans ana makineye bağlı olarak değişiklik gösterebilir. 1 MB = 1.000.000 bayt. IOPS = saniyedeki giriş/çıkış işlemi (input/output operations per second).

<sup>5</sup> DIPM (Device Initiated Power Management) etkinleştirilmiş olarak gerçekleştirilen MobileMark™ 2014 değerlendirme testi kullanılarak ölçülmüştür.

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

<sup>7</sup> Bölgeye özel garanti ayrıntıları için bkz. [support.wdc.com](http://support.wdc.com).

## Western Digital.

5601 Great Oaks Parkway  
San Jose, CA 95119, USA  
ABD (Ücretsiz): 800.801.4618  
Uluslararası: 408.717.6000

[www.westerndigital.com](http://www.westerndigital.com)

© 2018 Western Digital Corporation veya iştirakleri. Tüm hakları saklıdır. Haz./2018'de hazırlandı.  
Western Digital, Western Digital Logosu, F.I.T. Lab, NoTouch 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. Ürün özellikleri uyarıda bulunulmaksızın değiştirilebilir. Görülen resim asıl üründen farklı olabilir. Tüm ürünler dünyanın tüm bölgelerinde bulunmayabilir.

