



WD Green™ SATA SSD

Untuk digunakan di komputer laptop dan desktop, WD Green SATA SSD menawarkan kinerja dan keandalan yang tinggi untuk meningkatkan aktivitas penggunaan komputer sehari-hari. Dengan sertifikasi F.I.T. Lab™ dari WD yang komprehensif, dan tersedia dalam casing 2,5 inci/7mm atau model M.2 2280, WD Green SATA SSD kompatibel dengan sebagian besar PC. Anda dapat menyimpan data dengan percaya diri berkat garansi terbatas selama 3 tahun, dan mendapatkan ketenangan pikiran serta kendali lebih banyak dengan memantau penyimpanan melalui Western Digital® SSD Dashboard*.

Kinerja Lebih Baik untuk Penggunaan Komputer Sehari-Hari

Tingkatkan sistem Anda dengan WD Green™ SATA SSD dan tingkatkan kinerja komputer laptop atau desktop Anda untuk kebutuhan penggunaan komputer sehari-hari. Teknologi caching SLC (single-level-cell) membantu meningkatkan kinerja baca untuk menelusuri web, memutar game keren favorit Anda, atau untuk menyalakan sistem dalam sekejap.

Keandalan SSD

Dirancang tanpa adanya bagian yang bergerak, WD Green™ SATA SSD dibuat agar ringan dan tahan guncangan untuk membantu menjaga data Anda agar tidak hilang seandainya drive terbentur atau jatuh secara tidak sengaja. Digabungkan dengan sertifikasi Lab Pengujian Integritas Fungsional (F.I.T. Lab™) dari WD yang komprehensif, setiap WD Green SATA SSD diuji untuk memastikan bahwa drive tersebut memenuhi standar tertinggi Western Digital untuk penyimpanan digital.

Lebih Hemat Daya. Lebih Banyak Bekerja.

WD Green™ SATA SSD termasuk drive dengan konsumsi daya terendah di industri. Dan dengan daya yang lebih rendah, Anda dapat menjalankan PC laptop dalam waktu yang lebih lama.

Peningkatan yang Gampang untuk PC Anda

WD Green™ SATA SSD tersedia dalam model casing 2,5"/7mm dan dalam versi M.2 2280 untuk digunakan dengan komputer yang lebih baru dan lebih kecil. Dengan faktor bentuk yang sesuai dengan sebagian besar PC laptop dan desktop, WD Green SATA SSD siap digunakan untuk apa saja.

Western Digital SSD Dashboard Gratis*

Western Digital® SSD Dashboard* yang dapat diunduh memberikan rangkaian peralatan agar Anda dapat selalu memeriksa kesehatan SSD. Tersedia secara gratis, Western Digital® SSD Dashboard* gratis ini membantu Anda melacak beberapa hal seperti model disk, versi firmware, atribut S.M.A.R.T., atau hanya untuk mengetahui seberapa besar ruang yang masih tersisa di WD Green™ SATA SSD.

Garansi Terbatas Selama 3 Tahun¹

Dengan garansi terbatas selama 3 tahun¹, Anda bisa merasa percaya diri dengan penyimpanan baru Anda saat meningkatkan atau mengganti drive dengan WD Green™ SATA SSD.

* Dapat diunduh di <http://support.wdc.com>.

Keunggulan Produk

- Teknologi caching SLC (single-level cell) meningkatkan kinerja tulis agar dapat mengerjakan tugas sehari-hari dengan cepat.
- Tahan guncangan dan tersertifikasi F.I.T. Lab™ dari WD untuk memberikan kompatibilitas dan keandalan.
- Dayanya sangat rendah, sehingga Anda dapat menggunakan PC laptop dalam jangka waktu yang lebih lama.
- Tersedia dalam casing 2,5"/7mm dan faktor bentuk M.2 2280 untuk mengakomodasi sebagian besar PC.
- Western Digital® SSD Dashboard* gratis yang dapat diunduh memudahkan Anda memantau status drive.
- Disertai dengan garansi terbatas selama 3 tahun¹, sehingga Anda tidak perlu khawatir untuk meningkatkan penyimpanan.

Spesifikasi

	2TB ²	1TB ²	480GB ²	240GB ²	120GB ²
Nomor Model³					
WD Green SATA SSD casing 2,5"/7mm	WDS200T2G0A	WDS100T3G0A	WDS480G3G0A	WDS240G3G0A	WDS120G2G0A
WD Green SATA SSD M.2 2280			WDS480G3G0B	WDS240G3G0B	WDS120G2G0B
Antarmuka⁴					
WD Green SATA SSD casing 2,5"/7mm	SATA III 6Gb/dtk	SATA III 6Gb/dtk	SATA III 6Gb/dtk	SATA III 6Gb/dtk	SATA III 6Gb/dtk
WD Green SATA SSD M.2 2280			SATA III 6Gb/dtk	SATA III 6Gb/dtk	SATA III 6Gb/dtk
Kinerja⁵ [4KB QD32]					
Baca Berurutan hingga (MB/dtk)	545	545	545	545	545
Daya⁶					
Rata-rata Daya Aktif (mW)	80	80	60	60	80
Pengoperasian Baca Maksimum (mW)	2.300	2.800	1.700	1.700	2.200
Pengoperasian Tulis Maksimum (mW)	3.100	2.800	1.700	1.700	2.200
Nonaktif (mW)	30	30	26	26	30
DEVSLP (mW)	15	15	10	10	15
Keandalan					
MTTF ⁷	Hingga 1,0 juta jam	Hingga 515 ribu jam	Hingga 1,0 juta jam	Hingga 1,0 juta jam	Hingga 1,0 juta jam
Lingkungan					
Suhu Pengoperasian	0°C hingga 70°C	0°C hingga 70°C	0°C hingga 70°C	0°C hingga 70°C	0°C hingga 70°C
Suhu di luar Pengoperasian	-55°C hingga 85°C	-55°C hingga 85°C	-55°C hingga 85°C	-55°C hingga 85°C	-55°C hingga 85°C
Getaran Pengoperasian	5,0 gRMS, 10–2.000 Hz	5,0 gRMS, 10–2.000 Hz	5,0 gRMS, 10–2.000 Hz	5,0 gRMS, 10–2.000 Hz	5,0 gRMS, 10–2.000 Hz
Getaran di luar Pengoperasian	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
Tahan	1.500 G @ 0,5 milidtk setengah sinus	1.500 G @ 0,5 milidtk setengah sinus	1.500 G @ 0,5 milidtk setengah sinus	1.500 G @ 0,5 milidtk setengah sinus	1.500 G @ 0,5 milidtk setengah sinus
Sertifikasi	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Morocco, RCM, UKCA	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Morocco, RCM, UKCA	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Morocco, RCM, UKCA	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Morocco, RCM, UKCA	FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, Morocco, RCM, UKCA
Garansi Terbatas ¹	3 tahun	3 tahun	3 tahun	3 tahun	3 tahun
Dimensi Fisik					
Ukuran: casing 2,5"/7mm	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
Ukuran: 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
Berat: casing 2,5"/7mm	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
Berat: M.2 2280			5,10 g, ± 0,5 g	5,10 g, ± 0,5 g	6,46 g, ± 0,5 g

Spesifikasi bisa berubah tanpa pemberitahuan.

¹ Lihat <http://support.westerndigital.com> untuk keterangan garansi di kawasan tertentu.

² 1GB = 1 miliar byte dan 1TB = 1 triliun byte. Kapasitas yang sesungguhnya dapat lebih sedikit, tergantung pada lingkungan pengoperasian.

³ Tidak semua produk tersedia di semua kawasan.

⁴ Kompatibel dengan versi lama SATA II dan I.

⁵ 1 MB/dtk = 1 juta byte per detik. Berdasarkan pengujian internal; kinerja mungkin bervariasi tergantung pada perangkat host, kondisi penggunaan, kapasitas drive, dan faktor lain.

⁶ Diukur menggunakan benchmark MobileMark™ 2014 dengan DIPM (Device Initiated Power Management) yang diaktifkan (Pengukuran daya pada 23°C).

⁷ MTTF = Mean Time To Failure (rata-rata waktu untuk kegagalan) berdasarkan pengujian internal menggunakan pengujian bagian tekanan Telcordia.

Western Digital

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

© 2022 Western Digital Corporation atau afiliasinya. Semua hak dilindungi undang-undang. Western Digital, logo Western Digital, dan WD Green adalah merek dagang terdaftar atau merek dagang milik Western Digital Corporation atau afiliasinya di AS dan/atau di negara lainnya. Semua merek lain adalah hak milik dari pemiliknya masing-masing. Gambar yang ditampilkan mungkin berbeda dari produk sebenarnya. Penyebutan produk, program, atau layanan Western Digital di publikasi tidak mengisyaratkan bahwa hal tersebut akan tersedia di semua negara. Spesifikasi produk yang diberikan merupakan spesifikasi contoh yang dapat berubah dan tidak menjadi bagian garansi. Silakan kunjungi situs web kami, <http://www.westerndigital.com> untuk mendapatkan informasi tambahan tentang spesifikasi produk.