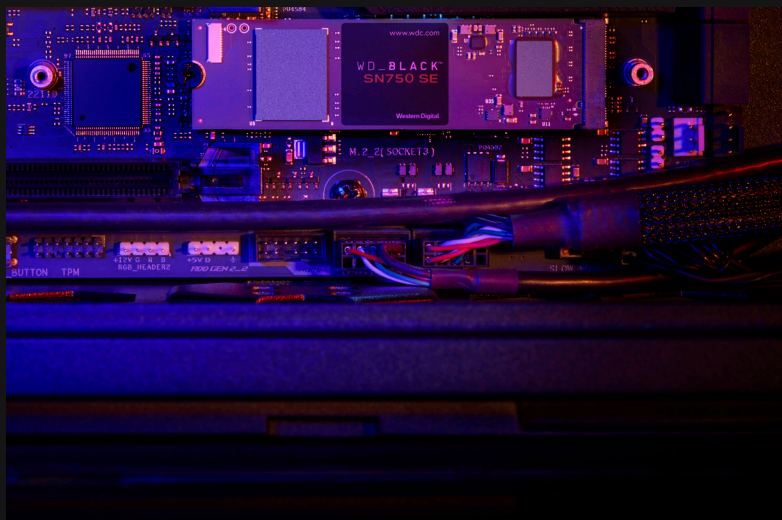


WD_BLACK™ SN750 SE NVMe™ SSD

ТВЕРДОТЕЛЬНЫЙ
НАКОПИТЕЛЬ С
ТЕХНОЛОГИЕЙ PCIe®
GEN4 НОВОГО ПОКОЛЕНИЯ

Перейдите на совершенно новый уровень мастерства в играх благодаря твердотельному накопителю WD_BLACK™ SN750 SE NVMe™ SSD с фантастической скоростью чтения 3600 МБ/с², который оптимизирует быстродействие игровой системы.



- Быстро приступайте к игре благодаря скорости последовательного чтения до 3600 МБ/с². Повысьте производительность системы, увеличьте темп игры и сократите время загрузки
- Уничтожайте соперников, используя технологию PCIe® Gen4¹ (накопитель обратно совместим с PCIe Gen3)
- Отслеживайте состояние накопителя и включайте игровой режим в программе WD_BLACK™ Dashboard для обеспечения постоянного максимального быстродействия
- На накопителе емкостью до 1 ТБ* достаточно места для хранения новых игр и обновлений
- Играйте дольше без зарядки, ведь этот накопитель потребляет на 30 % меньше энергии³ по сравнению с предыдущей моделью
- Поставляется с ограниченной гарантией на 5 лет⁴, чтобы вы могли сосредоточиться на борьбе с соперниками

WD_BLACK

ОСОБЕННОСТИ ИЗДЕЛИЯ

МЕНЬШЕ ВРЕМЕНИ НА ОЖИДАНИЕ, БОЛЬШЕ — НА ИГРУ

Повысьте производительность системы, увеличьте темп игры и сократите время загрузки благодаря скорости последовательного чтения до 3600 МБ/с². Приступайте к игре быстрее, чем когда-либо.

ИГРОВОЙ ОПЫТ СЛЕДУЮЩЕГО ПОКОЛЕНИЯ

Уничтожайте соперников, используя технологию PCIe® Gen4¹, которая обеспечит фантастическую скорость и невероятное быстродействие. (Накопитель обратно совместим с PCIe Gen3.)

ПОСТОЯННОЕ БЫСТРОДЕЙСТВИЕ НА МАКСИМУМЕ

В программе WD_BLACK™ Dashboard можно отслеживать состояние накопителя и включать дополнительный игровой режим, который обеспечит постоянное быстродействие на максимуме и поможет достичь высоких результатов в игре.

ХРАНИТЕ БОЛЬШЕ

На твердотельном накопителе WD_BLACK™ SN750 SE NVMe™ SSD емкостью до 1 ТБ* огромное пространство для хранения новых игр и обновлений.

ХАРАКТЕРИСТИКИ ИЗДЕЛИЯ

ЕМКОСТЬ И АРТИКУЛЫ МОДЕЛЕЙ:

1 ТБ	WDS100T1B0E-00B3V0
500 ГБ	WDS500G1B0E-00B3V0
250 ГБ	WDS250G1B0E-00B3V0

БЫСТРОДЕЙСТВИЕ⁵:

■ Последовательное чтение:

1 ТБ:	3600 МБ/с
500 ГБ:	3600 МБ/с
250 ГБ:	3200 МБ/с

■ Последовательная запись:

1 ТБ:	2830 МБ/с
500 ГБ:	2000 МБ/с
250 ГБ:	1000 МБ/с

ИНТЕРФЕЙС:

PCIe® Gen4

ГАБАРИТЫ:

ДЛИНА:	80 ± 0,15 мм
ШИРИНА:	22 ± 0,15 мм
ВЫСОТА:	2,38 мм
ВЕС:	7,5 ± 1 г

РЕСУРС⁶ (ТБ ДЛЯ ОПЕРАЦИЙ ЗАПИСИ):

1 ТБ:	600
500 ГБ:	300
250 ГБ:	200

ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

РАБОЧАЯ ТЕМПЕРАТУРА⁷:

От 32 °F до 158 °F (от 0 °C до 70 °C)

ТЕМПЕРАТУРА ХРАНЕНИЯ⁸:

От -67 °F до 185 °F (от -55 °C до 85 °C)

СОВМЕСТИМОСТЬ С СИСТЕМАМИ:

■ ОБРАТНАЯ СОВМЕСТИМОСТЬ С

PCIe Gen3 x2, PCIe Gen3 x1,
PCIe Gen2 x4, PCIe Gen2 x2
и PCIe Gen2 x1

■ Windows® 8.1, 10

ОГРАНИЧЕННАЯ ГАРАНТИЯ:

5 лет

* При указании емкости накопителей один гигабайт (ГБ) равен одному миллиарду байт, а один терабайт (ТБ) — одному триллиону байт. Фактическая доступная емкость зависит от операционной среды и может быть меньше.

¹ Для технологии PCIe Gen4 требуется совместимая системная плата. Накопитель WD_BLACK SN750 SE обратно совместим с PCIe Gen3.

² При указании скорости передачи данных один мегабайт в секунду (1 МБ/с) равен одному миллиону байт в секунду. По результатам собственных испытаний. Быстродействие зависит от устройства, к которому он подключен, условий использования, емкости накопителя и других факторов.

³ По сравнению с WD_BLACK SN750 NVMe SSD, измерения проводились с помощью теста MobileMark 2018 Average Active Power.

⁴ 5 лет или до достижения максимального ресурса (ТБ записи) в зависимости от того, какое из этих событий наступит раньше. С условиями гарантии для конкретного региона можно ознакомиться на сайте support.wdc.com.

⁵ Условия тестирования: Быстродействие оценивалось в ходе тестов CrystalDiskMark 7.0 с использованием диапазона LBA 1000 МБ, Asus ROG Crosshair VIII Hero X570, процессора AMD Ryzen 9 3950X, 16 ядер, памяти Hynix Fury, 32 ГБ, 3200 МГц, DDR4 CL 16 DIMM. Тестирование проводилось на устройстве под управлением 64-разрядной ОС Windows 10 Pro 2004 (19041.329) 20H1 с использованием драйвера накопителя Microsoft и дополнительного диска. Быстродействие зависит от устройства, к которому он подключен, условий использования, емкости накопителя и других факторов.

1 МБ = 1 000 000 байт. IOPS — число операций ввода-вывода в секунду.

⁶ ТБ для операций записи — это значение, которое рассчитывается на основе рабочей нагрузки клиента JEDEC (JESD219) и зависит от емкости накопителя.

⁷ Рабочая температура измерялась с помощью встроенного термодатчика.

⁸ При выходе температуры накопителя за пределы рабочего диапазона сохранность данных не гарантируется.