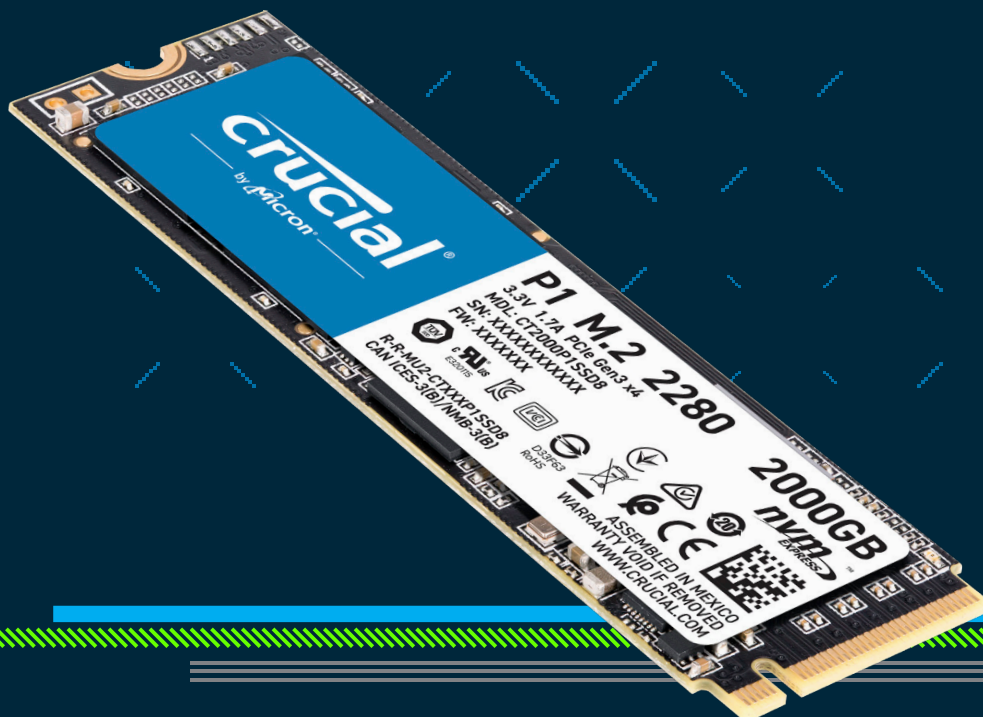


crucial
by Micron

The memory & storage experts™

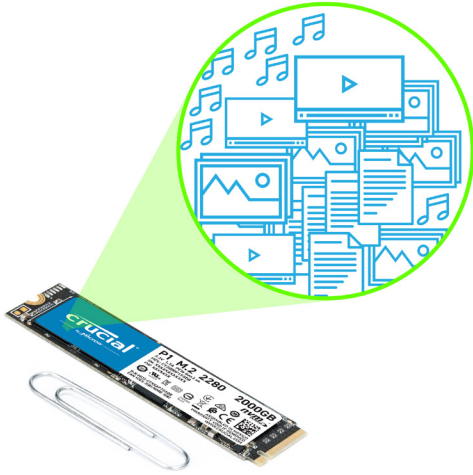
ТВЕРДОТЕЛЬНОЙ НАКОПИТЕЛЬ CRUCIAL P1 NVMe M.2



БОЛЬШЕ СКОРОСТИ И ЕМКОСТИ ЗА МЕНЬШУЮ ЦЕНУ.

Хотите запускать игры быстрее и хранить все дорогие сердцу фото и видео? Воспользуйтесь SSD-накопителем Crucial® P1. Доступны накопители объемом от 500 ГБ до 2 ТБ. Повысьте производительность благодаря новейшей технологии NVMe™ PCIe®. Накопитель P1 призван обеспечить все ваши потребности — в хранении, скорости и надежности. Ускорьте все.

ТВЕРДОТЕЛЬНЫЙ НАКОПИТЕЛЬ CRUCIAL P1

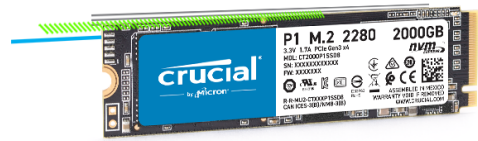


Достаточный объем

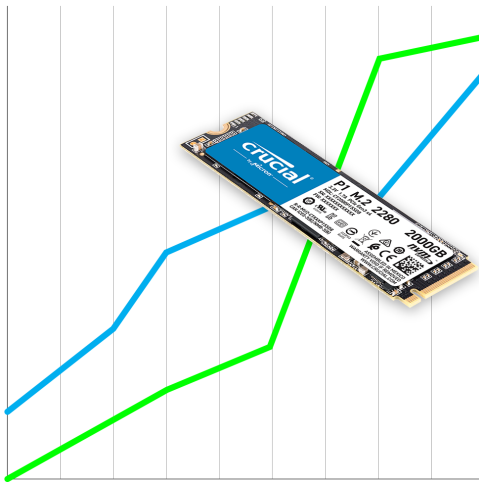
Записывайте и храните важные файлы объемом до 2 ТБ на надежных накопителях Micron® NAND в компактном форм-факторе M.2.

Высокая производительность

Технология NVMe™ PCIe® обеспечивает скорость последовательного чтения/записи до 2000/1700 МБ/с соответственно, позволяя быстрее закончить работу и погрузиться в мир онлайн-развлечений.



UP TO
2,000 МБ/С
READ SPEEDS
1,700 МБ/С
WRITE SPEEDS



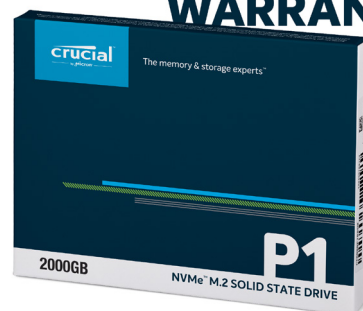
Надежность и качество

SSD-накопитель Crucial P1 призван удовлетворить все ваши потребности, сочетая высокую производительность и емкость с разумной ценой.

Ограниченная гарантия на 5 лет¹

Мы проводим тысячи часов проверок, десятки тестов на соответствие техническим условиям и предлагаем непревзойденные SSD-накопители с ограниченной гарантией на 5 лет.

5 YEAR
LIMITED
WARRANTY



ТВЕРДОТЕЛЬНЫЙ НАКОПИТЕЛЬ CRUCIAL P1



Один из крупнейших
производителей систем
хранения в мире

Бренд Crucial® опирается на экспертное
качество и технические инновации Micron.
За 40 лет корпорация Micron разработала
ряд самых передовых технологий памяти и
хранилищ.

Твердотельный накопитель Crucial P1 3D NAND NVMe PCIe

Средняя наработка на отказ
1,8 миллиона часов

Долговечность

Накопитель объемом 500 ГБ: общее число записанных байт (TBW) 100 ТБ, что эквивалентно записи примерно 54 ГБ данных в день в течение 5 лет

Накопитель объемом 1 ТБ: общее число записанных байт (TBW) 200 ТБ, что эквивалентно записи примерно 109 ГБ данных в день в течение 5 лет

Накопитель объемом 2 ТБ: общее число записанных байт (TBW) 400 ТБ, что эквивалентно записи примерно 219 ГБ данных в день в течение 5 лет

ПО для переноса данных
ПО для клонирования
Acronis® True Image™ for
Crucial®

Рабочая температура
От 0°C до 70°C

Встроенное ПО

Обновляемое встроенное ПО

Сертификация

FCC, UL, TUV, KC, BSMI, VCCI, CE, WEEE, RCM, Morocco, ICES, безгалогеновые, RoHS, China RoHS, NVM Express™

Гарантия¹

Ограниченная гарантия на 5 лет

Установка

Пошаговое руководство и несложные инструкции можно найти на веб-странице crucial.com/ssd-install

Поддержка

Дополнительную информацию по ресурсам и гарантии см. на веб-странице crucial.com/support

Твердотельный накопитель Crucial P1 3D NAND NVMe PCIe M.2

Емкость ²	Артикул изделия	Комплектация	Скорость последовательного чтения в МБ/с ³	Скорость последовательной записи в МБ/с ³	Произвольное чтение 4 КБ ³	Произвольная запись 4 КБ ³
500 ГБ	CT500P1SSD8	Твердотельный накопитель NVMe™ PCIe® M.2, ПО для клонирования Acronis® True Image™ for Crucial, а также инструкции по установке	1900	950	90 тыс. IOPS	220 тыс. IOPS
1 ТБ	CT1000P1SSD8	Твердотельный накопитель NVMe™ PCIe® M.2, ПО для клонирования Acronis® True Image™ for Crucial, а также инструкции по установке	2000	1700	170 тыс. IOPS	240 тыс. IOPS
2 ТБ	CT2000P1SSD8	Твердотельный накопитель NVMe™ PCIe® M.2, ПО для клонирования Acronis® True Image™ for Crucial, а также инструкции по установке	2000	1700	250 тыс. IOPS	250 тыс. IOPS

1. Гарантия действует в течение пяти лет с даты первоначальной покупки или до достижения максимального количества записанных байт, опубликованного в спецификациях продукта и измеренного данными S.M.A.R.T. продукта, в зависимости от того, что наступит раньше.

2. Часть объема хранилища используется для форматирования и других целей, поэтому не является доступной для хранения данных. 1 ГБ считается равным 1 миллиарду байт. В первоначальной партии продукции, выпускаемой на рынок, доступны не все емкости.

3. Стандартные значения скорости ввода-вывода измерены с помощью программы CrystalDiskMark® с включенным кэшем записи и глубиной очереди равной 64 (QD = 8, потоки = 8). Предполагается заводское состояние устройства (FOB). В целях измерения производительности SSD-накопитель можно восстановить до заводского состояния с помощью команды безопасного стирания. Результаты измерений могут меняться в зависимости от конфигурации системы.

© Корпорация Micron Technology, Inc., 2018-2020. Все права защищены. Продукты, их технические характеристики, а также информация о них могут быть изменены без уведомления. Crucial и Micron Technology, Inc. не несут ответственности за ошибки и улучшения в текстовых или фотографических материалах. Micron, логотип Micron, Crucial и логотип Crucial, а также the memory & storage experts являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками Micron Technology, Inc. Все остальные товарные знаки являются собственностью соответствующих владельцев. ВЕРСИЯ: 10.06.2020