

Карта microSD™ WD Purple™

Данные, которые всегда у вас на виду

Карта microSD WD Purple появилась на свет в результате всестороннего анализа трех поколений промышленных карт памяти, чтобы решить задачи, стоящие именно перед рынком систем видеонаблюдения. Обладая высоким ресурсом записи и емкостью до 64 Гб, карта microSD WD Purple является идеальным накопителем с длительным сроком службы для установки непосредственно в камеры наблюдения, а поддержка мониторинга состояния карты дает возможность заранее подготовиться к замене накопителя. Эта карта отличается исключительными быстродействием и надежностью, позволяя справляться с задачами по непрерывной круглосуточной записи видео в высоком разрешении, что все чаще требуется в сфере видеонаблюдения. Вы можете быть уверены в том, что microSD WD Purple от Western Digital — это идеальная карта памяти для камер видеонаблюдения и других устройств записи видео.



ИНТЕРФЕЙС

SDA 5.0

ФОРМ-ФАКТОР

microSD

СКОРОСТНОЙ КЛАСС

скоростной класс 10

Скоростной класс UHS 1 (U1)

ЕМКОСТЬ

32 Гб, 64 Гб

Артикулы моделей

WDD032G1P0A

WDD064G1P0A

Особенности изделия

Это WD Purple

Специально для видеонаблюдения. Эта карта выпущена лидером в производстве накопителей для систем видеонаблюдения, так что вы можете быть уверены в том, что она отличается необходимыми запасом прочности и быстродействием, а также имеет все необходимые функции для круглосуточно эксплуатируемых камер и других устройств записи видео в системах видеонаблюдения.

Больше уверенности в ваших камерах

Большой ресурс. Карты microSD WD Purple специально созданы для непрерывной круглосуточной записи, и в случае, если камера временно потеряет соединение с сетевым видеорегистратором, вы можете быть уверены, что ваше решение для видеонаблюдения продолжит действовать.

Лидер рынка, которому можно доверять

Эффективное применение многолетнего опыта в производстве промышленных устройств. Компания Western Digital выпустила три поколения промышленных флэш-накопителей мирового уровня, которые помогли создать первую карту microSD, специально предназначенную для камер видеонаблюдения.

Эффективное обслуживание накопителя

Мониторинг состояния карты. В совместимых камерах функция мониторинга состояния карты позволяет получать уведомления о необходимости провести обслуживание карты microSD WD Purple, чтобы можно было в профилактическом режиме управлять накопителем.

Надежное хранение данных как в помещении, так и вне его

Поддержка диапазона температуры от -25 °C до 85 °C и влагостойкость. Вы можете быть абсолютно спокойны, зная, что эта карта специально разрабатывалась для непрерывной эксплуатации в сложных атмосферных условиях и в самом разном климате.

Непрерывная запись. Идет ли речь о часах или днях.

Емкость до 64 Гб. Широкий выбор вариантов емкости для разных сочетаний разрешения камеры, частоты кадров, длительности записи и конфигурации триггеров по событию.

| Технические характеристики | 64 ГБ | 32 ГБ |
|---|--|--|
| Артикул модели ¹ | WDD064G1P0A | WDD032G1P0A |
| Емкость после форматирования ² | 64 ГБ | 32 ГБ |
| Форм-фактор | microSDXC™ | microSDHC™ |
| Соответствует нормам RoHS ³ | Да | Да |
| Особенности изделия | | |
| Функциональность мониторинга состояния карты | Да | Да |
| Быстродействие | | |
| Максимальная скорость последовательного чтения (МБ/с) | 80 | 80 |
| Максимальная скорость последовательной записи (МБ/с) | 50 | 50 |
| Скоростной класс | Скоростной класс 10 Скоростной класс UHS 1 (U1) | Скоростной класс 10 Скоростной класс UHS 1 (U1) |
| Ресурс ⁴ | До 64 ТБ записи | До 32 ТБ записи |
| Надежность | | |
| Ограниченная гарантия (в годах) ⁵ | 2 | 2 |
| Климатические условия | | |
| Температура (°C) В рабочем состоянии Надежное хранение. И точка | От -25 °C до 85 °C От -40 °C до 85 °C | От -25 °C до 85 °C От -40 °C до 85 °C |

¹Доступность продукта зависит от региона ¹

²При указании емкости накопителей один гигабайт (ГБ) равен одному миллиарду байт. Общая полезная емкость накопителя зависит от используемой операционной системы. При указании скорости передачи данных один мегабайт в секунду (МБ/с) равен одному миллиону байт в секунду. Производительность зависит от используемых аппаратных и программных компонентов, а также их конфигурации.

³Накопители, произведенные и продаваемые компанией WD во всех странах мира после 8 июня 2011 года, произведены в соответствии с нормами директивы Европейского парламента 2011/65/EU об ограничении использования некоторых вредных веществ (RoHS).

⁴ТБ для операций записи — это значение, которое рассчитывается на основе рабочей нагрузки клиента JEDEC (JESD219) и зависит от емкости накопителя.

⁵2 года 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.

Western Digital
5601 Great Oaks Parkway
San Jose, California 95119
U.S.A. (США)

За обслуживанием и информационными материалами
обращайтесь на сайт:

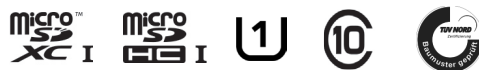
<http://support.wdc.com>
www.wdc.com

800.ASK.4WDC
(800.275.4932)
+86.21.2603.7560

00800.27549338

+31.880062100

Северная Америка/Латинская
Америка
Азиатско-Тихоокеанский
регион
Европа
(бесплатно в ряде стран)
Европа, Ближний Восток
и Африка



CAN ICES-3 (B) / NMB-3 (B)

WD, логотип WD и WD Purple являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками корпорации Western Digital Corporation или ее аффилированных лиц в США и (или) других странах. microSD, microSDXC и microSDHC являются зарегистрированными товарными знаками или товарными знаками SD-3C, LLC в США и (или) других странах. Все другие знаки являются собственностью соответствующих владельцев. Характеристики изделий могут быть изменены без уведомления. Приведенное изображение может отличаться от реального внешнего вида изделия. Некоторые изделия могут быть недоступны в определенных регионах.

© Western Digital Corporation или ее аффилированные лица, 2018. Все права защищены.

2879-810009-K01 Апрель 2018 г.