

## XQD G Series Memory Card

Карты памяти серии XQD емкостью 32, 64, 120, 128, 240 и 256 ГБ для записи видео в разрешении 4K.



Краткое  
содержание

### Надежная и уверенная 4K-видеозапись

Уникальный контроллер от Sony гарантирует стабильную 4K-видеозапись благодаря двустороннему обмену данными, который решает проблемы ограниченной функциональности при использовании с совместимыми камерами. Карта емкостью 240 ГБ обеспечивает около 45 минут записи видео в формате 4K XAVC Intra 60p (600 Мбит/с) с 4K-камерой PXW-FS7 II от Sony.

### Высокая скорость передачи данных

Благодаря скорости чтения до 440 МБ/с\*1 карты памяти серии XQD G значительно ускоряют загрузку даже очень крупных файлов, снятых на 4K-видеокамеры, и больших количеств изображений в формате RAW, снятых на высококачественные DSLR-камеры.

\*1 По результатам внутреннего тестирования Sony. Скорость передачи данных зависит от подключаемых основных устройств, версии операционной системы и условий использования.

### Создан для профессионалов

Карты памяти XQD от Sony имеют защиту от ударов, электромагнитного воздействия и статического электричества. Они устойчивы к повреждениям и сохраняют полную функциональность даже при экстремальных температурах, интенсивном УФ-излучении и излучении от рентгеновского сканера для багажа. Карты XQD от Sony разработаны для длительного профессионального использования и прошли проверку на надежность\*2.

Sony представляет новые карты памяти QD-G120F(120 ГБ) и QD-G240F(240 ГБ). Эти модели значительно надежнее стандартного формата XQD.

Карты QD-G120F(120 ГБ) и QD-G240F(240 ГБ) обладают почти в 5 раз\*3 большей прочностью при падении с высоты 5 м\*4. Они подходят для профессионального использования даже в самых сложных условиях.

Также карты памяти QD, QD-G120F(120 ГБ) и QD-G240F(240 ГБ) почти в 2,5 раза\* устойчивее при сгибании по сравнению со стандартным форматом XQD, что делает их более износостойкими при многократном извлечении из разъема и повторной вставке.

\*2 По результатам внутреннего тестирования Sony. Фактические характеристики производительности могут отличаться в зависимости от условий окружающей среды и эксплуатации.

\*3, \*4 По результатам внутреннего тестирования Sony. Мы не можем гарантировать сохранность данных или исправность карты памяти в любых условиях.

**Высокопрочный корпус**

Прочность корпуса увеличена за счет уникальных технологий Sony, утопленным контактным разъемам, защищенным таким образом от повреждений, защите от пыли и электростатического заряда — все это позволяет использовать карты памяти в сложных условиях.

**Приложение File Rescue доступно для загрузки\*5**

Вспомогательное ПО для восстановления фотографий и видео, которые были удалены. Применяется мощный алгоритм для достижения высоких результатов восстановления RAW-изображений, MOV-файлов и видео 4K XAVC-S, снятых с помощью камер Sony и Nikon.

\*5 Перейдите на страницу <http://www.sony.net/memorycard/> (доступна на английском языке и только для некоторых регионов). Обратите внимание, что не все данные можно восстановить.

## Характеристики

**Скоростные носители данных для профессионального использования**

Карты памяти Sony серии XQD G имеют скорость чтения 440 Мбит/с и скорость записи 400 Мбит/с\*.

\* По результатам внутреннего тестирования Sony. Скорость передачи данных может меняться в зависимости от хост-устройства

**Большой объем памяти**

Карты памяти серии XQD G доступны с емкостью 32, 64, 120, 128, 240 и 256 ГБ

**Невероятно высокая производительность**

Карта памяти Sony серии XQD G значительно улучшает технические возможности цифровых зеркальных камер с высокоскоростной видеосъемкой. Уникальная функция от Sony, помогающая избежать снижения скорости, позволяет производить стабильную запись видео в формате 4K.

**Безопасные и надежные носители данных**

Карты серии XQD имеют прочную оболочку и могут выдерживать даже экстремальные условия съемок на природе. В них также есть разработанный Sony интеллектуальный контроллер, который уменьшает износ карты, обладает кодом исправления ошибок и выполняет функцию обновления данных.

**Высокая надежность карт памяти QD-G120F(120 ГБ) и QD-G240F(240 ГБ)**

По сравнению с текущим стандартным форматом XQD новые карты памяти QD-G120F(120 ГБ) и QD-G240F(240 ГБ) значительно надежнее:

в 5 раз\* выше прочность при падении;

в 2,5 раза\* выше прочность при сгибании.

Они значительно прочнее при скручивании и падении\*.

\* По результатам внутреннего тестирования Sony. Мы не можем гарантировать сохранность данных или исправность карты памяти в любых условиях.

**Совместимость с DSLR-камерами Nikon, а также PXW-FS7/FS7 II, PXW-Z100 и FDR-AX1**

\*Примечание: карты памяти QD-G120F/G240F можно использовать с PXW-FS7/FS7 II после обновления встроенного ПО камер. Карты памяти QD-G120F/G240F не совместимы с моделью PXW-Z100.

## Характеристики

## Технические данные

Интерфейс	ExpressCard/34 PCI Express Gen.2, USB 3.1 Gen.1 (Super Speed USB)
Скорость записи	400 МБ/с*1
Скорость чтения	440 МБ/с*1
Емкость*2	32 ГБ: QD-G32E 64 ГБ: QD-G64E 120 ГБ: QD-G120F 128 ГБ: QD-G128E 240 ГБ: QD-G240F 256 ГБ: QD-G256E
Рабочая температура	От -25 °C до 65 °C
Температура хранения	От -40 °C до 85 °C
Масса	Прибл. 10 г
Габариты (Ш × Г × В)	29,6 × 38,5 × 3,8 мм

## Примечание

*1	По результатам внутреннего тестирования Sony. Скорость передачи данных зависит от подключаемых основных устройств, версии операционной системы и условий использования.
*2	Объем системных файлов может изменяться.

## Галерея

