



Пресс-релиз

KIOXIA начинает выпуск карт памяти microSD High Endurance с повышенной емкостью 512 ГБ для видеорегистраторов

Продукт, предназначенный для продолжительной непрерывной видеозаписи в формате 4k



Г. Дюссельдорф, Германия, 8 сентября 2022 г. – [KIOXIA Europe GmbH](#), мировой лидер в области решений для хранения данных, объявила о доступности на европейском рынке продукта с повышенной емкостью 512 ГБ в дополнение к своей серии microSD-карт памяти с высокой износостойкостью «EXCERIA HIGH ENDURANCE». Новый продукт емкостью 512 ГБ был разработан для обеспечения гарантированной производительности и износостойкости при непрерывной записи видео в высоком разрешении в формате 4K в видеорегистраторах и камерах наблюдения^[1].

По мере эволюционирования видеорегистраторов — появление новых функций, включая запись в высоком разрешении, наличие нескольких камер и наблюдение за парковкой, — объем записываемых данных увеличивается. Новая карта памяти EXCERIA HIGH ENDURANCE microSDXC UHS-I емкостью 512 ГБ предназначена для увеличения времени записи на видеорегистраторах. Она обеспечивает до 17 000 часов^[2] совокупного использования и до 10 часов 29 минут^[3] непрерывной записи видео в формате 4K (3840x2160 пикселей, 100 Мбит/с). На данный товар распространяется 5-летняя гарантия. Новая карта памяти емкостью 512 ГБ со скоростью чтения до 100 МБ/с^[4] и скоростью записи до 85 МБ/с^[4] поддерживает класс скорости UHS 3 (U3) и класс скорости видео 30 (V30)^[5], что делает ее пригодной для записи видео в формате 4K.

«В период до 2026 года ожидается, что среднегодовой темп роста европейского рынка видеорегистраторов составит 18,1%^[6]. Внедряя на рынок продукт EXCERIA HIGH ENDURANCE емкостью 512 ГБ, KIOXIA удовлетворит растущую потребность в microSD-картах памяти повышенной емкости. Используя данный продукт, пользователи видеорегистраторов в поездках могут быть уверены, что запечатлеют все кадры по дороге на большие расстояния», — сказал Джейми Ститт (Jamie Stitt), генеральный менеджер по продажам и маркетингу B2C, KIOXIA Europe GmbH, когда его спросили о начале выпуска этой карты памяти в Европе.

Продукт будет доступен у дистрибьюторов KIOXIA, начиная с четвертого квартала 2022 года.

Для получения дополнительной информации о новой карте памяти EXCERIA HIGH ENDURANCE microSDXC UHS-I емкостью 512 ГБ посетите веб-страницу [Персональные продукты KIOXIA](#).

###

Примечания

[1] Этот продукт не предназначен для коммерческого или промышленного использования. Мы не гарантируем совместимость этого продукта со всеми устройствами

[2] Расчетное целевое значение суммарного времени на основе видеоконтента в формате 4K (3840 x 2160), записанного со скоростью 100 Мбит/с. Результаты могут отличаться в зависимости от устройства и других условий.

[3] Приблизительное время записи. Рассчитано на основе скорости передачи данных 100 Мбит/с для записи видео в формате 4K. Результаты могут отличаться в зависимости от устройства и других условий.

[4] 1 МБ/с принимается равным 1 000 000 байт/с. Эти значения являются лучшими значениями, полученными в конкретной тестовой среде в KIOXIA Corporation, и корпорация не гарантирует какую-либо определенную скорость чтения или записи в отдельных устройствах. Скорость чтения и записи может варьироваться в зависимости от технических характеристик пользователя, таких как используемые устройства и размер считываемого или записываемого файла.

[5] Класс скорости указывает на результат, полученный в условиях испытаний, указанных SD Association.

[6] <https://www.mordorintelligence.com/industry-reports/europe-dashboard-camera-market>

* microSD-карты памяти представляют собой расходные материалы и имеют ограниченный срок службы, выраженный количеством циклов записи и другими параметрами. Фактический срок службы microSD-карты памяти может сократиться в зависимости от условий использования.

* Емкость указана на основе установленной флэш-памяти. Определенная часть емкости зарезервирована для функций управления и недоступна пользователю. Данные полезной емкости (доступной пользовательской области) проверяйте отдельно по каждому продукту (1 ГБ принимается равным 1 073 741 824 байтам).

* Названия компаний, продуктов и услуг могут быть товарными знаками соответствующих компаний.

Информация о компании KIOXIA Europe GmbH

Компания KIOXIA Europe GmbH (ранее Toshiba Memory Europe GmbH) — это европейское подразделение KIOXIA Corporation, ведущего мирового поставщика флэш-памяти и твердотельных накопителей (SSD). Начиная с изобретения флэш-памяти и заканчивая сегодняшним прорывом BiCS FLASH™, KIOXIA продолжает внедрять передовые решения и услуги в области памяти, которые улучшают жизнь людей и расширяют горизонты для всего общества. Инновационная технология 3D-флэш-памяти компании BiCS FLASH формирует будущее хранения данных в приложениях высокой плотности, включая передовые смартфоны, ПК, твердотельные накопители, автомобильную промышленность и дата-центры. Чтобы узнать больше, посетите веб-сайт [KIOXIA](https://www.kioxia.com).

Пресс-служба KIOXIA Memory в России:

Ксения Барина, 2L Agency

Tel: +7 (964) 586 50 16

E-mail: kb@2l-pr.ru