

Пресс-релиз

КIOXIA представляет твердотельные накопители с радиатором для геймеров

Рассеивание тепла при обработке больших объемов данных



Дюссельдорф, 4 июня 2024 г. — [Компания KIOXIA Europe](#), мировой лидер в области решений для хранения данных, сегодня объявила о выпуске первых персональных твердотельных накопителей KIOXIA с радиатором для улучшенного рассеивания тепла. Твердотельные накопители серии EXCERIA с радиатором от компании KIOXIA, разработанные специально для ПК и PlayStation 5 с разъемом M.2^[1], легко устанавливаются «как есть»^[2], доступны в вариантах емкости 1024 ГБ, 2048 ГБ, 4096 ГБ и обеспечивают более эффективное рассеивание тепла для игровых систем, которым требуется дополнительное охлаждение во время интенсивных сеансов игры.

Благодаря интерфейсу PCIe 4.0 следующего поколения твердотельные накопители серии EXCERIA с радиатором от KIOXIA обеспечивают комфорт во время игры. Уровни загрузки быстрее благодаря скорости последовательного чтения до 6200 МБ/с, а новые видеоигры — благодаря скорости последовательной записи до 4900 МБ/с*.
(*1024 ГБ и 2048 ГБ)

«Мы рады предоставить геймерам высокопроизводительный твердотельный накопитель со встроенным радиатором, — говорит Джейми Ститт, генеральный менеджер по продажам и маркетингу для розничного рынка компании KIOXIA Europe GmbH.



Это позволяет игрокам в полной мере использовать возможности своего ПК или PlayStation 5, обеспечивая при этом охлаждение системы с сохранением энергоэффективности».

Ожидается, что серия твердотельных накопителей EXCERIA с радиатором от KIOXIA будет доступна во второй половине 2024 года.

Для получения более подробной информации о серии твердотельных накопителей EXCERIA с радиатором от KIOXIA посетите [страницу продукта](#).

###

Примечания

[1] Совместимость подтверждена в ходе внутренних испытаний KIOXIA в соответствии с техническими требованиями производителя PS5. Для тестирования использована версия системного программного обеспечения: 23.02-08.40.00.05-00.00.00.0.1, июнь 2024 г.

[2] Изделие с радиатором превышает стандартные размеры M.2. Размеры этого продукта составляют 80,65 x 24,70 x 11,10 мм (макс.). Для получения более подробной информации о продукте посетите страницу продукта.

*Определение емкости: KIOXIA принимает 1 мегабайт (МБ) за 1 000 000 байт, 1 гигабайт (ГБ) за 1 000 000 000 байт и 1 терабайт (ТБ) за 1 000 000 000 000 байт. Однако операционная система компьютера сообщает о емкости хранилища, используя степенную функцию с основанием 2, например, 1 ГБ = 2^{30} = 1 073 741 824 байта, и поэтому показывает меньший объем хранилища. Доступная емкость хранилища (включая примеры различных мультимедийных файлов) варьируется в зависимости от размера файла, форматирования, настроек, программного обеспечения и операционной системы, такой как операционная система Microsoft, и (или) предварительно установленных программных приложений, или мультимедиа. Фактическая отформатированная емкость может отличаться.

*Следующие торговые марки, услуги и (или) названия компаний — PCIe, PCI-SIG — не применяются, не регистрируются, не создаются и (или) не принадлежат KIOXIA Europe GmbH или дочерним компаниям группы KIOXIA. Однако они могут применяться, регистрироваться, создаваться и (или) принадлежать третьим лицам в различных юрисдикциях и, следовательно, они защищены от несанкционированного использования. Все другие названия компаний, названия продуктов и названия услуг могут быть товарными знаками соответствующих компаний.

*Линейка персональных продуктов варьируется в зависимости от страны и региона.

*Изображения продукта могут отличаться от его настоящего вида.

*Информация, содержащаяся в настоящем документе, включая цены и характеристики продукции, содержание услуг и контактную информацию, является верной на дату объявления, но может быть изменена без предварительного уведомления.



KIOXIA Europe GmbH

KIOXIA Europe GmbH (ранее Toshiba Memory Europe GmbH) — расположенное в Европе 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 общественные горизонты. Инновационная технология 3D флэш-памяти BiCS FLASH™ компании формирует будущее хранения данных в приложениях высокой плотности, включая передовые смартфоны, ПК, твердотельные накопители, автомобильную промышленность и дата-центры.

Посетите наш [вебсайт KIOXIA](#)

Контактные данные для публикации:

KIOXIA Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Germany (г. Дюссельдорф, Германия)

Тел.: +49 (0)211 368 77-0

Электронная почта: KIE-support@kioxia.com

Контактные данные для редакционных запросов:

Лена Хоффманн, KIOXIA Europe GmbH

Тел.: +49 (0) 211 36877 382

Электронная почта: lena1.hoffmann@kioxia.com

Опубликовано:

Ristead McSweeney, 360 Technology

Тел.: +353 (0)85 872 5798

Электронная почта: ristead@360technology.io