

## USB Флэш-память Руководство

### Прочитайте перед использованием

Перед использованием наших продуктов («Продукт»), пожалуйста, прочтите руководство по эксплуатации данного продукта («Руководство по эксплуатации»), Положение гарантии ([personal.kioxia.com/support/warranty/](http://personal.kioxia.com/support/warranty/)) и руководство пользователя для хост-устройства, с которым используется изделие («хост-устройство»).




### Перед использованием

- Используйте Изделие только на персональном компьютере Windows (ПК) или компьютере Mac.

### Меры предосторожности

В этом разделе перечислены важные меры предосторожности, которые должны соблюдать пользователи нашего Изделия(-ий) и любые другие лица, чтобы предотвратить травмы и материальный ущерб, а также обеспечить безопасное и правильное использование наших Изделий. Убедитесь, что вы понимаете смысл слов безопасности и графических символов, описанных ниже, прежде чем переходить к подробному описанию мер предосторожности, и соблюдайте указанные меры предосторожности.

Объяснение смысла слов безопасности



 <b>ОПАСНО!</b>	 <b>ОСТОРОЖНО!</b>	 <b>ВНИМАНИЕ!</b>	<b>УВЕДОМЛЕНИЕ</b>
Указывает на опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, приведет к смерти или тяжелым травмам <sup>*1</sup> .	Указывает на опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, может привести к смерти или тяжелым травмам <sup>*1</sup> .	Указывает на потенциально опасную ситуацию, которая, если ее не предотвратить, может привести к травмам легкой или средней степени тяжести <sup>*2</sup> .	Указывает на действия, которые могут привести к материальному ущербу <sup>*3</sup> и другим проблемам, но не могут привести к травмам.




\*1: к тяжелым травмам относятся слепота, увечья, ожоги (низко- и высокотемпературные), поражение электрическим током, переломы, отравление и т. д., имеющие долгосрочные последствия или требующие госпитализации и/или длительного амбулаторного лечения.



\*2: к травмам легкой или средней степени тяжести относятся увечья, ожоги, поражение электрическим током и т. д., не требующие госпитализации и/или длительного амбулаторного лечения.

\*3: материальный ущерб означает повреждение машин и оборудования заказчика или третьей стороны.

Объяснение смысла графических символов

 <b>Запрещено</b>	 <b>Инструкции</b>
Указывает на запрещенные действия.	Указывает на действия, которые необходимо предпринять в целях безопасности.

 <b>ОСТОРОЖНО!</b>	
 <b>Запрещено</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Храните Изделие в месте, недоступном для детей и домашних животных.</b> Случайное проглатывание может привести к удушью или другим травмам. Если вы подозреваете, что ребенок или домашнее животное могли проглотить Изделие, незамедлительно обратитесь за медицинской помощью.</li> <li><b>Не разбирайте и не модифицируйте Изделие.</b> Это может привести к травмам, повреждению Изделия, задымлению или возгоранию.</li> <li><b>Не сгибайте и не роняйте Изделие, не кладите на Изделие тяжелые предметы и не подвергайте его сильному давлению или ударному воздействию.</b> Не прикасайтесь к Изделию пинцетом, плоскогубцами или другими инструментами, которые могут повредить Изделие. Соблюдайте осторожность при подсоединении и отсоединении Изделия. Не используйте Изделие, если оно неисправно или находится в ненормальном состоянии. Использование такого Изделия может привести к задымлению, возгоранию, ожогам или повреждению устройства, к которому подсоединено такое Изделие.</li> </ul>
 <b>Инструкции</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Если Продукт выделяет запах, перегревается или дымится, немедленно выключите хост-устройство, включая устройство и периферийные устройства, и отсоедините все кабели. Отсоедините Изделие от устройства. Не включайте устройство и не подсоединяйте Изделие обратно к устройству. Обратитесь в наш сервисный центр или в магазин, в котором было приобретено Изделие.</b> Использование такого Изделия может привести к задымлению, возгоранию, ожогам или повреждению устройства, к которому подсоединено такое Изделие.</li> </ul>

 <b>ВНИМАНИЕ!</b>	
 <b>Запрещено</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li><b>Не подключайтесь к устройству, которое не отвечает соответствующим стандартам*.</b> Это может привести к повреждению или воспламенению изделия. *) «Соответствующие стандарты» означает стандарт SDA для microSD/SD-карт памяти и стандарт USB-IF для USB флэш-накопителей.</li> </ul>



## Запрещено

- **Изделие может нагреваться при длительном использовании.**  
Если Изделие горячее, дайте ему остыть, прежде чем отсоединить от устройства. Не прикасайтесь к Изделию, пока оно не остынет.
- **Не прикасайтесь к контактам (соединительной поверхности) Изделия непосредственно, металлическими или твердыми предметами и не закорачивайте контакты.**  
Статическое электричество может привести к повреждению или потере данных.
- **Не допускайте намокания Изделия. Не используйте и не храните Изделие вне диапазона рабочей температуры или влажности.**  
**Не подвергайте воздействию**
  - высокой влажности,
  - высокой температуры, например, в горячей машине, под прямыми солнечными лучами, вблизи огня, рядом с нагревательным прибором,
  - потока воздуха из кондиционера,
  - пыли,
  - статического электричества,
  - электрических помех,
  - сильных магнитных полей или
  - едких химических веществ или газов.**Не размещайте Изделие вблизи источников тепла или пламени, а также вблизи легковоспламеняющихся материалов. Не подвергайте воздействию огня или высоких температур. Не допускайте загрязнения контактов Изделия. Не допускайте длительного (в течение нескольких часов) непосредственного соприкосновения Изделия с поверхностью тела.**
- **Во время записи данных на Изделие или чтения данных с Изделия**
  - не подвергайте Изделие вибрации или ударам,
  - не отключайте хост-устройство, или
  - не отсоединяйте Изделие.

Это может привести к неисправности Изделия, повреждению или потере данных.
- **Не подвергайте резким колебаниям температуры.**  
На Изделии может появиться конденсат.



## Инструкции

- **Для защиты от случайной потери данных периодически выполняйте резервное копирование данных на другой носитель.**  
Так как Изделие, как правило, используется продолжительно или многократно, оно может утрачивать некоторые или все свои функции, включая функции записи, чтения или удаления данных.  
KIOXIA НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБОЕ ПОВРЕЖДЕНИЕ ИЛИ ПОТЕРЮ ДАННЫХ, ЗАПИСАННЫХ НА ИЗДЕЛИЕ, НЕЗАВИСИМО ОТ ТИПА ИЛИ ПРИЧИНЫ ТАКИХ ПОВРЕЖДЕНИЯ ИЛИ ПОТЕРИ.
- **Изделие отформатировано в FAT32 при поставке производителем.**  
Переформатирование Изделия приведет к потере всех данных, хранящихся на Изделии. Перед переформатированием создайте на другом носителе резервную копию всех важных данных и файлов, хранящихся на Изделии.  
Если вы хотите переформатировать Изделие, переформатируйте его в FAT32 или exFAT.  
Переформатирование в файловую систему, отличную от FAT32 или exFAT, может привести к неудачному переформатированию.
- **Перед отсоединением Изделия от USB-порта на ПК или компьютере Mac выполните безопасное отключение USB-накопителя средствами операционной системы устройства.**  
Невыполнение этого требования может привести к повреждению или потере данных, хранящихся на Изделии.
- **Подсоединение и отсоединение**  
Для правильного подсоединения Изделия к совместимому устройству и его отсоединения выполните процедуру, описанную в руководстве пользователя устройства.  
**Подсоединение:**  
Подсоедините Изделие к USB-порту на ПК или компьютере Mac в соответствии с руководством пользователя ПК или компьютера Mac.  
Не прилагайте усилие при подсоединении, иначе можно повредить или сломать Изделие и/или USB-порт.  
Правильно сориентировав Изделие, вставьте его в USB-порт устройства до упора.  
Изделие не будет работать должным образом, если оно неплотно подсоединено или неправильно ориентировано.  
**Отсоединение:**  
Следуйте приведенным ниже инструкциям, чтобы отсоединить Изделие от USB-порта включенного устройства:  
\* Шаги и описания могут отличаться в зависимости от версии операционной системы.
  - Windows
    1. Нажмите символ «Безопасное извлечение устройства» на панели задач.
    2. Нажмите «Извлечь TransMemory».
    3. Установите флажок «Извлечь оборудование» в окне.
    4. Отсоедините Изделие.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>• macOS</li> <li>1. Перетащите ярлык «TransMemory», находящийся на рабочем столе, в корзину.</li> <li>2. Убедитесь, что ярлык «TransMemory» исчез и не активен. Отсоедините Изделие.</li> </ul>
--	--

#### Обязательные действия

- Подсоединяйте Изделие к USB-порту ПК или компьютера Mac.  
KIOXIA НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ЛЮБОЙ УЩЕРБ, ПРИЧИНЕННЫЙ В РЕЗУЛЬТАТЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ ИЗДЕЛИЯ С ДРУГИМИ УСТРОЙСТВАМИ, КРОМЕ ПК ИЛИ КОМПЬЮТЕРА MAC.
- Изделие не предназначено для использования и его работоспособность не гарантируется при использовании в оборудовании или системах, которые требуют чрезвычайно высокого уровня качества и/или надежности, и/или неисправность или отказ которых может привести к человеческим жертвам, телесным повреждениям, серьезному материальному ущербу или общественному бедствию («Использование не по назначению»). Использование не по назначению включает в себя, без ограничения, установку в оборудовании, используемом на ядерных установках, оборудовании, используемом в аэрокосмической промышленности, медицинском оборудовании, оборудовании, используемом для автомобилей, поездов, кораблей и других транспортных средств, оборудовании для управления движением транспорта, оборудовании, используемом для контроля горения или взрыва, устройствах безопасности, лифтах и эскалаторах, устройствах, связанных с электроэнергетическими системами, и оборудовании, используемом в областях, связанных с финансовыми операциями. Не используйте Изделие не по назначению за исключением случаев, когда это явно разрешено в настоящем документе.
- Не допускайте загрязнения USB-разъема Изделия.  
Очищайте мягкой, сухой тканью.

#### Техническая спецификация

- Техническую спецификацию, размещенную на странице Изделия, можно посмотреть на веб-сайте [personal.kioxia.com/](http://personal.kioxia.com/).
- На изделии указан объем установленной флэш-памяти, а не фактический объем памяти, поскольку часть объема памяти используется в качестве области управления. На странице Изделия указан объем памяти, который может быть использован пользователем (пользовательская область). (1 Гб принимается равным 1 073 741 824 байтам.)

#### Интерфейс USB

- Совместимый интерфейс USB

Поддерживаемый интерфейс хоста
USB 3.2 Gen 2/USB 3.2 Gen 1/USB 3.1 Gen 2/USB 3.1 Gen 1/USB 3.0/USB 2.0(*4)

\* 4: скорость чтения/записи зависит от характеристик хост-устройств и каждого Изделия.

#### Страна/регион происхождения

- Страна/регион происхождения Изделия указывается на корпусе или упаковке.

#### Транспортирование и утилизация

- Даже после удаления данных или реформатирования Изделия на устройстве, таком как ПК или компьютер Mac, данные могут быть удалены не полностью и/или могут быть восстановлены, если устройство, использованное для удаления или реформатирования, не имеет функций, обеспечивающих невозвратимое удаление данных из Изделия.  
Изделие должно сортироваться и утилизироваться в соответствии с местными законами и правилами.

#### Персональные данные

- С политикой конфиденциальности KIOXIA, ее дочерних компаний и филиалов можно ознакомиться, обратившись непосредственно в соответствующие компании.
- Изделие, прямым или косвенным образом возвращенное в KIOXIA, может быть, в целях улучшения качества, проанализировано компанией KIOXIA или компанией-поставщиком компонентов или услуг для Изделия. Данные, которые могут оставаться на Изделии, будут обрабатываться на условиях конфиденциальности и не будут передаваться третьим лицам. Возвращенное Изделие вместе с данными будет уничтожено после анализа.

#### Экспорт и импорт

- Любой экспорт, реэкспорт, импорт и реимпорт Изделия, связанного с ним программного обеспечения, программного обеспечения, установленного на Изделии, и данных, которые вы записали на Изделии, строго запрещены, за исключением случаев, предусмотренных Законом Японии об иностранной валюте и внешней торговле, Правилами экспортного контроля США и всеми действующими законами и правилами экспорта.

#### Поддержка

- Ответы на часто задаваемые вопросы можно посмотреть на странице [personal.kioxia.com/support/faq/](http://personal.kioxia.com/support/faq/).
- Для получения гарантийного сервисного обслуживания обратитесь в службу технической поддержки, указав пункты от (1) до (3):  
(1) номер детали Изделия (напечатан на обратной стороне упаковки) и документ, подтверждающий покупку Изделия, например, квитанция,  
(2) производитель и модель хост-устройства, и  
(3) подробные описания проблемы, условия использования Изделия в момент возникновения проблемы, частота возникновения такой проблемы и так далее.

#### Заявление о гарантии

- Заявление о гарантии можно посмотреть на странице [personal.kioxia.com/support/warranty/](http://personal.kioxia.com/support/warranty/).

#### Служба поддержки

- Для обращения в службу поддержки перейдите на страницу [personal.kioxia.com/support/contact/](http://personal.kioxia.com/support/contact/).

Производитель **KIOXIA Corporation**

3-1-21, Сибаура, район Минато, Токио 108-0023, Япония  
Адрес может измениться.

- Mac и macOS являются товарными знаками компании Apple Inc.
- Все другие названия компаний, названия изделий и услуг могут быть товарными знаками соответствующих компаний.
- Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.