



**Toshiba Memory представила SSD-диски самого быстрого класса в отрасли<sup>[1]</sup> с интерфейсом PCIe® 4.0 для корпоративных систем на выставке Flash Memory Summit**

*Продолжение развития стандарта интерфейса PCIe®.*

**Дюссельдорф, Германия, 29 августа 2019 г.** – Компания Toshiba Memory Europe GmbH объявила о создании SSD-дисков с интерфейсом PCIe® 4.0 NVMe самого быстрого класса в отрасли<sup>[1]</sup> для корпоративных систем, обеспечивающих скорость последовательного чтения более 6,4 ГБ/с. Ознакомительные образцы и демонстрация SSD-дисков новой серии CM6 были представлены на стенде компании Toshiba Memory America (стенд 307, зал А) на прошедшей недавно выставке Flash Memory Summit в г. Санта-Клара, США.

SSD-диски серии CM6 поддерживают два порта PCIe® Gen4 с 4 линиями и соответствуют стандарту NVMe™ 1.4. Серия корпоративных SSD-дисков с интерфейсом NVMe будет выпускаться в форм-факторе 2,5 дюйма. В ней будут представлены устройства емкостью от

800 ГБ до 30 ТБ<sup>[2]</sup> с долговечностью от 1 до 3 циклов перезаписи диска в день.

«Мы рады представить успешное развитие серии Toshiba Memory CM – новые модели CM6, которые открывают доступ к последним достижениям в разработке стандартов интерфейса PCIe нашим клиентам в Европе, на Ближнем Востоке и в Африке. Стандарт PCIe Gen4 устраняет ограничения в скорости интерфейса и дает возможность полностью использовать производительность флеш-памяти NAND в приложениях и системах, требующих высокого быстродействия», – сказал Фредерик Хак (Frederik Haak), старший менеджер по маркетингу SSD-дисков компании Toshiba Memory Europe GmbH. Далее он пояснил: «Постоянно увеличивая плотность хранения данных на диске и продолжая реализацию поддержки работы с двумя портами, мы можем удовлетворять требования наших клиентов к емкости устройств и отсутствию единой точки отказа в корпоративных системах и системах хранения данных».

Выставка IFA 2019, Берлин, 6 – 11 сентября:

Компания Toshiba Memory Europe представит полный спектр выпускаемых SSD-дисков для потребителей, центров обработки данных и корпоративных систем на выставке **IFA 2019 в зале 17, стенд 104.**

**Примечания.**

**\* Компания Toshiba Memory Europe GmbH официально сменит название на Kioxia Europe GmbH 1 октября 2019 г. Дополнительные сведения см. по адресу**

<https://business.toshiba-memory.com/en-emea/company/news/2019/07/Rebranding.html>

[1] По состоянию на 7 августа 2019 г. в категории корпоративных SSD-дисков. Данные исследования компании Toshiba Memory Corporation.

[2] Определения емкости. Компания Toshiba Memory Corporation использует следующие определения емкости: один мегабайт (МБ) равен 1 000 000 байтов, один гигабайт (ГБ) равен 1 000 000 000 байтов, а один терабайт (ТБ) равен 1 000 000 000 000 байтов. Операционные системы компьютеров показывают емкость устройств хранения данных, используя степени числа 2, например 2 ГБ = 2<sup>30</sup> = 1 073 741 824 байта, 1 ТБ = 2<sup>40</sup> = 1 099 511 627 776 байтов, и поэтому значение емкости может быть меньше заявленного. Доступное пространство для хранения данных (включая различные медиафайлы) может изменяться в зависимости от размера файлов, форматирования, настроек и операционной системы (например, ОС Microsoft®) и (или) предустановленных приложений и медиаконтента. Фактическая емкость отформатированного устройства может отличаться от указанной.

\* NVMe является товарным знаком NVM Express, Inc.

\* PCIe является зарегистрированным товарным знаком ассоциации PCI-SIG.

\* Все остальные названия компаний, продуктов и сервисов, упомянутые здесь, могут быть товарными знаками соответствующих компаний.

###

### **О компании Toshiba Memory Europe**

Компания Toshiba Memory Europe GmbH – европейское подразделение корпорации Toshiba Memory Corporation. Компания предлагает широкий спектр высокоэффективной продукции на основе флеш-памяти, включая SD-карты, USB-накопители и компоненты со встроенной памятью, а также твердотельные диски (SSD). Офисы компании расположены в Германии, Франции, Испании, Швеции и Великобритании. Президент компании – Масару Такеучи (Masaru Takeuchi).

Дополнительные сведения о полном ассортименте накопителей и SSD-дисков компании см. на сайте [business.toshiba-memory.com](http://business.toshiba-memory.com)

### **Контакты по вопросам публикации:**

Toshiba Memory Europe GmbH, Hansaallee 181, 40549 Düsseldorf, Germany

Tel: +49 (0)211 368 77-0 Fax: +49 (0) 211 368 774 00

E-mail: [support@toshiba-memory.com](mailto:support@toshiba-memory.com)

### **Контакты по редакционным вопросам:**

Sandrine Aubert, Toshiba Memory Europe GmbH

Tel: +49 (0) 211 36877 579

E-mail: [SAubert@toshiba-tme.eu](mailto:SAubert@toshiba-tme.eu)

### **Публикация:**

Birgit Schöniger, Publitek

Tel: +44 (0) 20 8429 6554

E-mail: [birgit.schoeniger@publitek.com](mailto:birgit.schoeniger@publitek.com)

Web: [www.publitek.com](http://www.publitek.com)

**Ref. TME\_SSD038\_RUS**