



Toshiba представляет новый жесткий диск емкостью 1 ТБ для хранения данных в мобильных пользовательских устройствах

Новая модель жесткого диска серии MQ04 имеет емкость 1 ТБ, малую толщину и низкий уровень шума для работы в ноутбуках, игровых системах и других пользовательских устройствах хранения данных.

Дюссельдорф, Германия, 12 сентября 2017 г. – Компания Toshiba Electronics Europe GmbH (ТЭЕ) представила сегодня новый жесткий диск серии MQ04 емкостью 1 ТБ^[1], совместимый с ноутбуками, игровыми системами, малогабаритными настольными ПК (моноблоками), телевизионными приставками и другими устройствами, требующими надежного хранения больших объемов данных.

Устройства серии MQ04 с одним диском позволяют хранить 1 ТБ данных и выпускаются в сверхкомпактном корпусе форм-фактора 2,5 дюйма толщиной 7 мм. Интерфейс SATA 6 Гбит/с^[2] и частота вращения 5400 об/мин в сочетании с большим буфером объемом 128 МиБ^[3] и стабильным временем поиска обеспечивают повышение внутренней скорости передачи данных на 34 % по сравнению с моделями емкостью 1 ТБ предыдущей серии MQ01. Новая модель также обладает более низким уровнем шума и весом по сравнению с моделями предыдущих поколений.

«Модель Toshiba MQ04 емкостью 1 ТБ использует последние достижения технологии потребительских мобильных жестких дисков и обладает оптимальными характеристиками, обеспечивая высокую емкость и надежность работы без увеличения веса портативных ПК», – говорит Нориаки Катакура

(Noriaki Katakura), генеральный директор подразделения жестких дисков компании Toshiba Electronics Europe.

По недавно опубликованным данным компания Toshiba продемонстрировала самый быстрый рост среди поставщиков жестких дисков в 2016 году^[4]. Новая модель серии MQ04 емкостью 1 ТБ – еще одно подтверждение намерений компании Toshiba удовлетворять потребности заказчиков, предлагая широкий ассортимент надежных и эффективных дисков для решения различных задач. Поставки дисков серии MQ04 емкостью 1 ТБ начинаются сегодня.

Дополнительные сведения об ассортименте высокоэффективных жестких дисков компании Toshiba см. на сайте <https://toshiba.semicon-storage.com/eu/product/storage-products.html>.

Примечания.

^[1] Определения емкости. Компания Toshiba 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 1 ТБ = 2^{40} = 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.

^[2] Скорость чтения и записи может отличаться в зависимости от используемого хост-устройства, режима чтения и записи, а также размера файлов.

^[3] Кибйбайт (КиБ) означает 2^{10} или 1024 байта, мебибайт (МиБ) означает 2^{20} или 1 048 576 байтов, а гибибайт (ГиБ) означает 2^{30} или 1 073 741 824 байта.

^[4] Сводка IDC по мировым поставкам жестких дисков за 4 квартал 2016 года и 4-квартальному прогнозу (февраль 2017 г. – документ № US42306617).

###

О компании Toshiba Electronics Europe

[Компания Toshiba Electronics Europe](#) (ТЭЕ) — европейское подразделение по производству электронных компонентов корпорации [Toshiba Electronic Devices & Storage Corporation](#). Компания ТЭЕ предлагает широкий ассортимент интегральных микросхем и дискретных компонентов, включая высокопроизводительную память, микроконтроллеры, специальные и специализированные интегральные микросхемы для автомобильной отрасли, мультимедийных и промышленных решений, а также для сетевого и телекоммуникационного оборудования. Компания предлагает широкий спектр силовых полупроводниковых приборов, а также носителей информации, включая традиционные и твердотельные жесткие диски, SD-карты и USB-накопители.

Компания ТЭЕ была основана в 1973 году в г. Нойсс, Германия, и осуществляет разработку, производство, маркетинг и продажи продукции. В настоящее время головной офис компании находится в г. Дюссельдорф, Германия. Компания имеет филиалы во Франции, Италии, Испании, Швеции и в Великобритании. В компании работает около 300 сотрудников. Президент компании — Akira Morinaga. Подробнее о компании ТЭЕ: www.toshiba.semicon-storage.com.

Контакты по вопросам публикации:

Toshiba Electronics Europe GmbH, Hansaallee 181, D-40549 Düsseldorf, Germany

Телефон: +49 (0) 211 5296 0 Факс: +49 (0) 211 5296 79197

Веб-сайт: www.toshiba.semicon-storage.com

Электронная почта: spdinfo@tee.toshiba.de

Контакты для редакционных запросов:

Barbara Mutz-Gutorski, Toshiba Electronics Europe GmbH

Телефон: +49 (0) 211 5296 576

Электронная почта: BMutzGutorski@tee.toshiba.de

Опубликовано:

360 Service Agency

Веб-сайт: www.360serviceagency.com

Электронная почта: tee_ru@360serviceagency.com

Сентябрь 2017 г.

Ref. TBS008/A